



Município de Dois Vizinhos



- 1 -

Ata 002 da Tomada de preços nº 33/2019 - Município de Dois Vizinhos

Aos vinte e seis dias de setembro de 2019, às 09h00min, em sessão pública, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitações, sob a presidência do Servidor Silvio ALves da Rosa, designados pela Portaria 044/2019, para proceder com o encaminhamento da Tomada de preços n.º 33/2019, Município de Dois Vizinhos, a saber: BARRACÃO EM PRÉ-MOLDADO COM FECHAMENTO - SEDE NÚCLEO DOS MECÂNICOS. Aberta a sessão a comissão informa que não houve a apresentação de recursos e assim marca para dia 30 de setembro de 2019, às 14h00min, a abertura dos envelopes contendo as propostas das proponentes CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA, CRESCER CONSTRUTORA LTDA, DERIVADOS DE CIMENTO DUOVIZINHENSE LTDA, ENGENHAR ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIRELI, LB ENGENHARIA LTDA - EPP, M. L. P. GONCALVES & CIA LTDA. Todos os interessados irão receber via email, copia desta ata e documentos pertinentes. Deixada livre a palavra e como ninguém se manifestou, deu-se por encerrada a sessão de cujos trabalhos Eu, Silvio Alves da Rosa, 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).

Assunto **Abertura TP 33**
De <claudinei@doisvizinhos.pr.gov.br>
Cazenge <cazenge@hotmail.com>, Artefatossantacecilia
<artefatossantacecilia@hotmail.com>, Derivados
<derivados@brturbo.com.br>, Luciano
Para <luciano@engenharia.com.br>, LB ENGENHARIA
<lbengenharia01@gmail.com>, Licitacao
<licitacao@mlpconstrutora.com.br>
Data 2019-09-26 13:59



-
- Abertura propostas tp 33.pdf (129 KB)

Anexo

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 15.267.737/0001-42 Fornecedor: CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
Endereço: RUA ESPIRITO SANTO 19 - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000
Inscrição Estadual: 9059067475

E-mail: CAZENGE@HOTMAIL.COM
Telefone:
Fax:

Celular:
Telefone contador: 3536 7604

Contador: RENATO
RG: CPF: 971.798.419-00

Representante: LUIZ ANTONIO CAZELLA
Endereço representante: DOIS VIZINHOS/PR
E-mail representante:
Banco: 756 - BANCOOB

Telefone representante:

Agência: 4342 - SICOOB - DOIS VIZINHOS/PR

Data de abertura: 10/01/2016

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

Lote: 001 ABERTO A AMPLA CONCORRENCIA

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Construção de barracão pré-moldado com fechamento em alvenaria e telha aluzinho. Local: Parque de Exposições de Dois Vizinhos - Pr. Área: 144m²	1,00	UN	139.016,77	CAZENGE ENGENHARIA E	101.235,00	101.235,00

PREÇO TOTAL DO LOTE: 101.235,00
TOTAL DA PROPOSTA: 101.235,00

Validade da proposta: 60 dias
Prazo de entrega: 5 meses

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 15.267.737/0001-42

15.267.737/0001-42

CAZENGE ENGENHARIA E
CONSTRUTORA LTDA - EPP

RUA ESPIRITO SANTO, 19 - CENTRO
CEP 85660-000
DOIS VIZINHOS - PARANA

LUIZ ANTONIO CAZELLA
Engº Civil - CREA 67299-D/PR
Resp. Técnico Legal





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

TP 033 / 2019
Recursos próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
15.267.737/0001-42
17 DE SETEMBRO DE 2019
26,91%

Área:	144,00
Custo R\$	703,02

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI JUNHO 19	SERVIÇOS PRELIMINARES				TOTAL DO GRUPO:	2.886,87
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	300,00	380,73	951,83
1.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2016	M	61,30	25,00	31,73	1.945,05
2	COTAÇÃO	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO				TOTAL DO GRUPO:	37.276,58
2.1	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO, FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO 10,00X12,00M VÃO DE COBERTURA EM 11,10M, COM PÉ DIREITO LIVRE DE 5,20 M PARA PILARES, BEIRAL DE 60 CM, FECHAMENTO DE OITÃO EM TELHA METÁLICA ALUZINCO 0,43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO E FECHAMENTO DAS LATERAIS, FACHADA FRONTAL E FACHADA DO FUNDO EM TELHA METÁLICA ALUZINCO 0,43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO, INCLUSIVE FUNDAÇÕES EM CONCRETO ARMADO, PILARES PRÉ-MOLDADOS, TESOURAS PRÉ-MOLDADAS, TERÇAMENTO EM TERÇAS METÁLICAS EM PERFIL "U" ERRIJECIDO, TELHAMENTO E CUMEEIRA EM TELHA METÁLICA ALUZINCO 0,50 MM, ATIRANTAMENTO DOS PILARES BEM COMO CONTRAVENTAMENTO DA COBERTURA.	M2	112,11	262,00	332,50	37.276,58
3	SINAPI JUNHO 19	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO				TOTAL DO GRUPO:	20.235,80
		FUNDAÇÕES					
		BASE: ESTACA DIÂMETRO 20CM PROUNDIDADE DE 5,0M					
3.1	90877	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF. 02/2015	M	70,00	30,00	38,07	2.664,90
3.2	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	75,42	9,00	11,42	861,30
		SAPATA: 60X60X20CM					
3.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF. 06/2017	M3	2,67	50,00	63,46	169,44
3.4	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	8,05	9,00	11,42	91,93
3.5	96545	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF. 06/2017	KG	47,03	9,00	11,42	537,08
3.6	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	30,76	7,00	8,88	273,15
3.7	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	5,28	35,00	44,42	234,54
3.8	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 06/2017	M3	0,79	290,00	368,04	291,49
		VIGAS BALDRAME					
3.9	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF. 06/2017	M3	2,56	74,00	93,91	240,41
3.10	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	69,52	9,00	11,42	793,92
3.11	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	162,90	8,00	10,15	1.653,44
3.12	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	28,49	35,00	44,42	1.265,53
3.13	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 06/2017	M3	1,71	290,00	368,04	629,35
3.14	74108/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOS	M2	21,19	5,00	6,35	134,56
		PILARES					



3.15	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,69	9,00	11,42	578,88
3.16	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	109,27	7,00	8,88	870,32
3.17	92418	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR DO IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	29,80	45,00	57,11	1.701,88
3.18	82719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR DO IGUAL A 0,25 M². LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,21	280,00	355,35	429,97
		VIGAS INTERMEDIARIA (CINTA)					
3.19	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	70,74	9,00	11,42	807,85
3.20	92761	ARMAÇÃO DE PILAR DO VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	106,49	7,00	8,88	945,63
3.21	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	28,89	60,00	76,15	2.199,97
3.22	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2015	M3	1,74	290,00	368,04	640,39
		LAJE					
3.23	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOB RADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,22	7,00	8,88	268,35
3.24	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOB RADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,60	6,00	7,61	385,07
3.25	92509	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR DO IGUAL A 20 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	4,97	30,00	38,07	189,21
3.26	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR DO IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,44	290,00	368,04	161,94
3.27	94041	ESCORAMENTO DE LAJE, TIPO PONTALETEAMENTO DE EUCALIPTO	M2	4,64	5,00	10,15	47,10
3.28	73960/1	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,32	30,00	38,07	184,46
		VIGAS SUPERIOR					
3.29	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	12,56	9,00	11,42	143,44
3.30	92761	ARMAÇÃO DE PILAR DO VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,53	8,00	10,15	218,53
3.31	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	5,52	60,00	76,15	420,35
3.32	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2015	M3	0,33	290,00	368,04	121,45
4	91NAPI JUNHO 19	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS				TOTAL DO GRUPO:	23.975,81
		ALVENARIAS E REVESTIMENTO ARGAMASSADOS					
4.1	COMP 01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,9X19X19CM (ESPESURA 11,5M) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	147,34	35,00	44,42	6.544,84
4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	294,68	2,00	2,54	748,48
4.3	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA OU PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS OU EXTERNAS DE PAREDES, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	294,68	15,00	19,04	5.610,71
4.4	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,26	35,00	44,42	100,39
4.5	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,95	40,00	50,76	1.012,66
4.6	93199	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,55	40,00	50,76	129,44
4.7	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,80	35,00	44,42	79,96
		REVESTIMENTO ARGAMASSADOS - LAJE					
4.8	87984	CHAPISCO APLICADO IN TETO, COM ROLDO PARA TEXTURA ACRÍLICA ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4,00	3,00	3,81	15,24

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

[Handwritten signature in blue ink]



4.9	87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_09/2014	M2	4,00	30,00	38,07	152,28
		PISO POLIDO					
4.10	COMP. 02	PISO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECANICO. ESPESSURA 8 CM. COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA 5,0 MM, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL E LASTRO DE BRITA 5CM ACABAMENTO POLIDO	M2	109,58	50,00	63,46	6.953,95
		PISO DE CONCRETO					
4.11	94097	REGULARIZAÇÃO, PREPARO E COMPACTAÇÃO DE SOLO INTERNO DE EDIFICAÇÕES	M2	27,90	3,00	3,81	106,30
4.12	96522	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	1,40	65,00	82,49	115,49
4.13	94991	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL DESEMPENADO, NÃO ARMADO, E= 7,0CM. AF_07/2016	M3	1,95	310,00	393,42	768,35
		REVESTIMENTO CERÂMICOS					
4.14	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X25 CM. AF_06/2014	M2	4,42	20,00	25,38	112,18
4.15	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	29,56	30,00	38,07	1.125,35
5	SNAPI JUNHO 19	COBERTURA				TOTAL DO GRUPO:	5.809,98
5.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 8 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°. COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	19,00	25,00	31,73	602,67
5.2	40536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM, 6,74 KG/M - PARA ESTRUTURA DE TELHADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	223,77	6,00	7,81	1.702,69
5.3	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	157,99	6,00	7,61	1.202,30
5.4	96115	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO OU LISO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, RODA FORRO E VISTAS. AF_05/2017_P	M2	4,42	27,00	34,27	151,47
		ÁGUAS PLUVIAIS					
5.5	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	13,75	90,00	114,22	1.570,53
5.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	21,40	25,00	31,73	679,02
6	SNAPI ABRIL 19	ESQUADRIAS				TOTAL DO GRUPO:	11.341,05
6.1	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E MAÇANETAS CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	300,00	380,73	761,46
6.2	COMP. 04	PORTA DE FERRO DE ABRIR 2 FOLHAS TIPO QUADRICULADA, COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE ESPESSURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM, BARRA CHATA, COM REQUADRO. GUARNICAD E FECHADURA COMPLETA	M2	4,62	220,00	279,20	1.289,90
6.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS 8MM, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,50	239,81	304,34	152,17
6.4	COMP. 03	JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, TIPO QUADRICULADA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM	M2	18,00	400,00	507,64	9.137,52
VALOR TOTAL DA OBRA :							79.769,13
BDI :							21.485,87
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:							101.235,00

15.267.737/0001-42

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA - EPP

RUA ESPÍRITO SANTO, 19 - CENTRO
CEP 85660-000

DOIS VIZINHOS

PARANÁ

Responsável Técnico:
Carimbo e Assinatura CREA/CAU

Responsável Legal:
Carimbo e Assinatura

Antônio Gazella
Engenheiro Civil - CREA 67299-D/PR
Resp. Técnico / Legal

46. 3536-7677 | 9912-1418
Rua Espírito Santo, Nº 19 - Centro
CEP 85660-000 - Dois Vizinhos - Paraná



ANEXO VII DECLARAÇÃO DE VALORES

À: Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos-PR

REF: TOMADA DE PREÇOS 033/2019

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA, CNPJ nº15.267.737/0001-42

RESPONSÁVEL LEGAL : LUIZ ANTONIO CAZELLA, CPF 971798419-00

RUA ESPIRITO SANTO Nº 19 – CENTRO , DOIS VIZINHOS-PR

LOTE 01

Valor TOTAL Proposto: **R\$ 101.235,00 (CENTO E HUM MIL , DUZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS) correspondente a 100%**

Sendo

- MÃO DE OBRA: R\$ 30.370,50 (TRINTA MIL, TREZENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS), **correspondente a 30%**

- MATERIAL: R\$ 70.864,50 (SETENTA MIL, OITOCENTOS E SESENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS), **correspondente a 70%**

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

DOIS VIZINHOS, 17 DE SETEMBRO, DE 2019

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

LUIZ ANTONIO CAZELLA

Representante Legal e Responsável Técnico

Luiz Antonio Cazella
Engº Civil - CREA 67299-D/PR
Resp. Técnico /Legal

Seguindo a legislação municipal Lei nº 1052/2002 o percentual correspondente a Mão-de Obra para execução do objetolicitado equivale a no mínimo 30% (trinta por cento) do valor total orçado pela empresa.

15.267.737/0001-42

CAZENGE ENGENHARIA E
CONSTRUTORA LTDA - EPP

RUA ESPIRITO SANTO, 19 - CENTRO

CEP 85660-000

DOIS VIZINHOS

PARANÁ

46. 3536-7677 | 9912-1418

Rua Espirito Santo , Nº 19 - Centro

CEP 85660-000 - Dois Vizinhos - Paraná

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



Edital:	TP 033 / 2019
Nº Contrato de Tomador:	Recursos próprios
Empreendimento:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Local da Obra:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Empresa Prop.:	Av. Ver. Doralino Tosi, 622 - Parque de Exposições
CNPJ:	CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
Data Base:	15.267.737/0001-42
BDI Adotado:	17 DE SETEMBRO DE 2019
	26,91%

Área da Ampli:	144,00
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 101.235,00
Custo R\$/m2:	R\$ 703,02

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DO GRUPO	MÊS °1	MÊS °2	MÊS °3	MÊS °4	MÊS °5
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.896,87	100,00%				
2	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	37.276,58	40,00%	50,00%	10,00%		
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	20.235,80			90,00%	20,00%	
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS	23.576,61				80,00%	20,00%
5	COBERTURA	5.909,08					100,00%
6	ESQUADRIAS	11.341,05					100,00%
% TOTAL DE EXECUÇÃO:		100,00%	17,59%	18,41%	19,67%	22,63%	21,70%
TOTAL:		101.235,00	17.807,50	18.638,29	19.916,30	22.907,65	21.965,28
TOTAL ACUM.:			17.807,50	36.445,79	56.362,09	79.269,74	101.235,00

15.267.737/0001-42

**CAZENGE ENGENHARIA E
CONSTRUTORA LTDA - EPP**

RUA ESPIRITO SANTO, 19 - CENTRO
CEP 85660-000

DOIS VIZINHOS PARANÁ

Responsável Técnico: LUIZ ANTONIO CAZELLA
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 67299-D/PR

Responsável Legal: LUIZ ANTONIO CAZELLA
Carimbo e Assinatura CPF: 1196419-0

Luiz Antonio Cazella
Engº Civil - CREA 67299-D/PR
Resp. Técnico Profissional

BDI - Bonificações e Despesas Indiretas



Edital :
Nº Contrato de Repasse:
Tomador:
Empreendimento:
Local da Obra:
Empresa Prop.:
CNPJ:
Data Base:

TP 033 / 2019
Recursos próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
15.267.737/0001-42
17 DE SETEMBRO DE 2019

Identifique o tipo de obra:	1	
Construção de edifícios:	1	Informe a base de cálculo do ISSQN.
		(0) Sobre os serviços x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item F)		30,00%
estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		
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	3,00%	4,00%	5,50%	4,00%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,50%
11: PIS e COFINS				3,65%
12: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,90%
13: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	20,93%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	26,91%

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.

[Handwritten signature]
Responsável Técnico: LUIZ ANTONIO CAZELLA
CREA/CAU: 67299/D
[Handwritten signature]
Responsável Legal: LUIZ ANTONIO CAZELLA
CPF: 1798419-00

15.267.737/0001-42

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA - EPP

RUA ESPIRITO SANTO, 19 - CENTRO
CEP 85660-000

DOIS VIZINHOS - PARANÁ

Luiz Antonio Cazella
Engº Civil - CREA 67299-D/PR
Resp. Técnico / Legal

46. 3536-7677 | 9912-1418
Rua Espirito Santo, Nº 19 - Centro
CEP 85660-000 - Dois Vizinhos - Paraná

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 09.203.950/0001-98

Insc. Est.: 904.23250-55

E-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

Avenida Bruno Zutton, 3713 sala 02 – Fone/Fax (46) 2602-0530

Centro - Realeza – PR – 85770-000



MUNICÍPIO DE DOIS VIZINHOS - PR

TOMADA PREÇOS Nº 033/2019

**ENVELOPE Nº. 2
PROPOSTA DE PREÇOS**

ABERTURA: 18/09/2019 – 08:00 HORAS

MLP Gonçalves & Cia Ltda

"Oferecer produtos com qualidade e competitividade aos clientes da construção civil, proporcionando qualidade de vida aos colaboradores visando seu desenvolvimento de forma ética."

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 09.203.950/0001-98

Insc. Est.: 904.23250-55

E-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

Avenida Bruno Zutton, 3713 sala 02 – Fone/Fax (46) 2602-0530

Centro - Realeza – PR – 85770-000



EDITAL DE LICITAÇÃO – TOMADA E PREÇOS Nº 033/2019

ÍNDICE

Carta Proposta Comercial -----	01/08
Planilha Orçamentária -----	02 à 04/08
Declaração De Valores -----	05/08
Cronograma físico financeiro -----	06/08
Planilha Composição do BDI -----	07 e 08/08
Termo de Encerramento	

MLP Gonçalves & Cia Ltda

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 09.203.950/0001-98 Fornecedor: M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP E-mail: licitacao@mipconstrutora.com.br
Endereço: AVENIDA BRUNO ZUITION 3713 SALA 02 - CENTRO - REALEZA/PR - CEP 85770-000 Telefone: 46 2602-0530 Celular: 46 99972-0486
Inscrição Estadual: 9042325055 Contador: SERGIO CAPRA Telefone contador: 46 3211-2800

Representante: FABIANO BEDIN RG: 81704333
Endereço representante: RUA SARGENTO RAMPO DA SILVA 2564 - CENTRO CIVICO - REALEZA/PR - CEP 85770-000
E-mail representante: licitacao@mipconstrutora.com.br Agência: 2514-3 - BANCO DO BRASIL - REALEZA /PR Conta: 12809-0
Banco: 1 - BB Data de abertura:

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

Lotep: 001	ABEVIÓ À AMPLA CONCORRÊNCIA						
Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	MARCA	Preço Unitário	
601	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BD, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Construção de barracão pré-moldado com fechamento em siveranata e telha aluzinco. Local: Parque de Exposições de Dois Vizinhos - Pr. Área: 144m²	1,00	UN	139.016,77	MLP CONSTRUTORA	105.208,21	
						Preço Total	105.208,21

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Representante Legal
RG 8.170.433-3

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP
CNPJ: 09.203.950/0001-98

PREÇO TOTAL DO LOTE : 105.208,21
TOTAL DA PROPOSTA : 105.208,21

Validade da proposta: 60 dias
Prazo de entrega: 5 meses



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten initials]

MLP Gonçalves & Cia Ltda

02 / 08
M L P

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital:	TP - 33/2019
Nº Contrato de Tomador:	Recursos próprios
Empreendimento:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Local da Obra:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Empresa Prop.:	Av. Ver. Dorvalino Tozi, 622 - Parque de Exposições
CNPJ:	MLP GONÇALVES E CIA LTDA - EPP
Data Base:	09.203.950/0001-98
BDI Adotado:	17/09/2019
	25,85%

Área:	144,00
Custo:	R\$ 730,61



ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI JUNHO 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL DO GRUPO: 3.073,85
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	269,54	339,22	849,05
1.2	99058	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2016	M	81,30	26,66	36,31	2.225,80
2	COTAÇÃO	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO					TOTAL DO GRUPO: 43.183,65
2.1	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO, FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO 10,00X12,00M VÃO DE COBERTURA EM 11,10M, COM PÉ DIREITO LIVRE DE 5,20 M PARA PILARES, BEIRAL DE 60 CM, FECHAMENTO DE OITÃO EM TELHA METALICA ALUZINCO 0,43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO E FECHAMENTO DAS LATERAIS, FACHADA FRONTAL E FACHADA DO FUNDO EM TELHA METALICA ALUZINCO 0,43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO INCLUSIVE FUNDAÇÕES EM CONCRETO ARMADO, PILARES PRÉ-MOLDADOS, TESOURAS PRÉ-MOLDADAS, TERÇAMENTO EM TERÇAS METALICAS EM PERFIL "U" ERRUJECIDO, TELHAMENTO E CUMEIRA EM TELHA METALICA ALUZINCO 0,50 MM, ATIRANTAMENTO DOS PILARES BEM COMO CONTRAVENTAMENTO DA COBERTURA.	M2	112,11	306,07	385,19	43.183,65
3	SINAPI JUNHO 19	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO					TOTAL DO GRUPO: 18.733,24
3.1	90877	FUNDAÇÕES BASE: ESTACA DIÂMETRO 20CM PROUNDIDADE DE 5,0M ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	70,00	28,42	35,77	2.503,90
3.2	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	75,42	8,68	10,92	823,99
3.3	98523	SAPATA: 60X60X20CM ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	M3	2,87	58,06	73,07	195,10
3.4	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,05	6,68	10,92	67,91
3.5	98545	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, DE BLOCO, VIGA BALORAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	47,03	7,57	9,65	453,84
3.6	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,78	5,41	6,81	209,46
3.7	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO. EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	5,28	36,24	48,13	254,13
3.8	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORDOAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,79	257,69	324,30	256,65
3.9	96527	VIGAS BALDRAME ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	2,56	76,21	95,91	245,53
3.10	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	69,52	7,76	9,77	679,21
3.11	98546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,90	6,24	7,85	1.276,77
3.12	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	28,49	36,24	48,13	1.371,22
3.13	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORDOAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,71	257,69	324,30	554,55
3.14	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	21,19	6,76	8,53	180,75
3.15	92759	PILARES ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,69	7,78	9,77	495,24
3.16	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	109,27	5,41	6,81	744,13



03/08

3.17	92418	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	29,80	45,08	58,73	1.690,56
3.18	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,21	219,71	276,61	334,58
		VIGAS INTERMEDIÁRIA (CINTA)					
3.19	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	70,74	7,76	9,77	691,13
3.20	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	106,49	6,62	8,33	887,06
3.21	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES. EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	28,89	65,25	82,12	2.372,45
3.22	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	1,74	245,16	308,56	536,69
		LAJE					
3.23	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,22	5,49	6,91	208,82
3.24	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,60	4,89	6,15	311,19
3.25	92609	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M². PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	4,97	26,78	33,68	187,39
3.26	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,44	236,86	268,09	131,16
3.27	94041	ESCORAMENTO DE LAJE, TIPO PONTALETEAMENTO DE EUCALIPTO	M2	4,64	7,97	10,03	48,54
3.28	73966/1	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,32	30,19	37,99	184,12
		VIGAS SUPERIOR					
3.29	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	12,56	7,76	9,77	122,71
3.30	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,63	6,62	8,33	179,34
3.31	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES. EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	5,52	65,25	82,12	453,30
3.32	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	0,33	245,18	308,56	101,82
4	SINAPI JUNHO 19	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS				TOTAL DO GRUPO:	23.546,69
4.1	COMP 01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	147,34	36,49	45,92	6.765,85
4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_08/2014	M2	294,68	2,23	2,81	828,05
4.3	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA OU PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS OU EXTERNAS DE PAREDES, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	294,68	15,06	18,95	5.564,19
4.4	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,26	33,15	41,72	94,29
4.5	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,95	36,59	48,05	916,70
4.6	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,55	38,86	48,93	124,77
4.7	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,80	31,61	39,78	71,60
4.8	87884	REVESTIMENTO ARGAMASSADOS - LAJE CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4,00	5,43	6,83	27,32
4.9	87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	M2	4,00	42,34	53,28	213,12
4.10	COMP. 02	PISO POLIDO PISO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 8 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA 5,0 MM, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL E LASTRO DE BRTA 5CM ACABAMENTO POLIDO	M2	109,58	49,74	62,80	6.859,71
4.11	94097	PISO DE CONCRETO REGULARIZAÇÃO, PREPARO E COMPACTAÇÃO DE SOLO INTERNO DE EDIFICAÇÕES	M2	27,90	3,76	4,73	131,97
4.12	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M3	1,40	63,63	80,08	112,11

4.13	94991	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL DESEMPENADO, NÃO ARMADO, E= 7,0CM. AF_07/2016	M3	1,95	295,74	372,19	726,99
4.14	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM. AF_06/2014	M2	4,42	20,89	26,04	115,10
4.15	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	29,58	28,84	36,30	1.073,03
5	SINAPI JUNHO 19	COBERTURA				TOTAL DO GRUPO:	6.446,59
5.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM. COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°. COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_09/2016	M2	19,00	23,98	30,18	573,42
5.2	40536	PERFIL "U" ENRUECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 80 X 20 MM, E = 3,00 MM, 8,74 KG/M - PARA ESTRUTURA DE TELHADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	223,77	5,73	7,21	1.613,38
5.3	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE VERTICAL. AF_09/2016	M2	157,99	9,63	12,12	1.914,84
5.4	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO OU LISO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, RODA FORRO E VISTAS. AF_05/2017_P	M2	4,42	30,37	38,22	166,93
5.5	94229	ÁGUAS PLUVIAIS CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_08/2016	M	13,75	89,75	112,95	1.553,06
5.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	21,40	23,13	29,11	622,95
6	SINAPI ABRIL 19	ESQUADRIAS				TOTAL DO GRUPO:	10.124,19
6.1	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM. ESPESSURA DE 3,5CM. INCLUSIVE DOBRADIÇAS E MAÇANETAS CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2015	UN	2,00	253,55	319,09	638,18
6.2	COMP. 04	PORTA DE FERRO DE ABRIR 2 FOLHAS TIPO QUADRICULADA, COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE ESPESSURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM, BARRA CHATA, COM REQUADRO, GUARNICAO E FECHADURA COMPLETA	M2	4,62	189,11	237,99	1.099,51
6.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS 8MM, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,50	190,98	240,35	120,18
6.4	COMP. 03	JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, TIPO QUADRICULADA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM	M2	18,00	364,91	459,24	8.266,32
VALOR TOTAL DA OBRA :							83.596,10
BDI :							21.610,11
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:							105.206,21

Responsável Técnico:
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Carlos Eduardo Vendel
Eng. Civil CREA-PR 83610/D
RG 7.213.209-2

Responsável Legal:
Carimbo e Assinatura

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Representante Legal
RG 8.170.433-3



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

MLP Gonçalves & Cia Ltda

05/08

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 09.203.950/0001-98

Insc. Est.: 904.23250-55

E-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

Avenida Bruno Zutton, 3713 sala 02 – Fone/Fax (46) 2602-0530

Centro - Realeza – PR – 85770-000



DECLARAÇÃO DE VALORES

À
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Estado do Paraná.
Ref.: **TOMADA DE PREÇOS nº 033//2019**
Empresa: M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP,
Responsável legal: FABIANO BEDIN, CPF: 050.776.479-09,
CNPJ: 09.203.950/0001-98
Endereço: Avenida Bruno Zutton, 3713 – Sala 02 – Centro – Realeza - PR.

Valor TOTAL Proposto de R\$ 105.208,21 (Cento e cinco mil, duzentos e oito reais e vinte e um centavos) correspondente a 100%.


MÃO-DE-OBRA R\$ 31.562,47 (Trinta e um mil, quinhentos e sessenta e dois reais e quarenta e sete centavos) correspondente a 30 %;

MATERIAL R\$73.645,74 (Setenta e três mil, seiscentos e quarenta e cinco reais e setenta e quatro centavos) correspondente a 70%.

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.

Realeza, 18 de Setembro de 2019.

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Representante Legal
RG 8.170.433-3



Fabiano Bedin
Representante Legal
CPF: 050.776.479-09 RG: 8.170.433-3

MLP Gonçalves & Cia Ltda



"Oferecer produtos com qualidade e competitividade aos clientes da construção civil, proporcionando qualidade de vida aos colaboradores visando seu desenvolvimento de forma ética."

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

TP - 33/2019
Recursos próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Barração Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Av. Ver. Dorvalino Toal, 622 - Parque de Exposições
MLP GONÇALVES E CIA LTDA - EPP
09.203.950/0001-88
17/09/2019
25,85%

Área da Ampli: 144,00
Valor Tot. c/ BDI: R\$ 105.208,21
Custo R\$/m² R\$ 730,91

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

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	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.073,85	100,00%									100,00%
2	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	43.183,65	40,00%	50,00%	10,00%							100,00%
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	18.733,24			80,00%	20,00%						100,00%
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS	23.046,69				80,00%	20,00%					100,00%
5	COBERTURA	6.440,59				100,00%						100,00%
6	ESQUADRIAS	10.124,19				100,00%						100,00%
% TOTAL DE EXECUÇÃO:		100,00%	10,34%	20,57%	18,30%	21,54%	30,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
TOTAL:		105.208,21	20.347,31	21.597,83	19.304,96	22.654,00	21.300,12	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTAL ACUM.:			20.347,31	41.945,14	61.244,10	83.898,10	105.208,21	105.208,21	105.208,21	105.208,21	105.208,21	

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Carlos Edmar de Vargas
Eng. CIVIL CREA-PR 83810/D
RG 7.213.209-2

Responsável Técnico:
 Carimbo e Assinatura CREA/CALL

Responsável Legal:
 Carimbo e Assinatura



MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Representante Legal
RG 8.170/433-3

MLP Gonçalves & Cia Ltda

Avenida Bruno Zuttion, 3713, Centro - CEP: 85770-000 - Realeza - PR
 CNPJ: 09.203.950/0001-88 - CCE: 90423250-55
 Fone (46) 2602 - 0530 - e-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

06/08



BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP - 33/2019
Nº Contrato de Repasse:	Recursos próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Local da Obra:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
Empresa Prop.:	MLP GONÇALVES E CIA LTDA - EPP
CNPJ:	09.203.950/0001-98
Data Base:	17/09/2019

Identifique o tipo de obra:	1	
Construção de edifícios:	1	Informe a base de cálculo do ISSQN.
		(0) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item F) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		30,00%
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	3,00%	4,00%	5,50%	5,50%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	8,96%
I1: PIS e COFINS				0,00%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,90%
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	20,14%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	25,85%

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

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

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

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

Responsável Técnico:
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Carlos Eduardo Tandel
Eng. Civil CREA-PR 83610/D
RG 7.213.209-2

Responsável Legal:
Carimbo e Assinatura

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Representante Legal
RG 8.170.433-3

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

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

TP - 33/2019	Área da obra:	144,00
Recursos próprios	Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 108.208,21
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR	Custo R\$/m2	R\$ 730,61
Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos		
Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições		
MLP GONÇALVES E CIA LTDA - EPP		
09.203.950/0001-98		
	17/09/2019	
	25,85%	

Área da obra:	144,00
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 108.208,21
Custo R\$/m2	R\$ 730,61



ITEM.	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO:	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,92%	3.073,85	3.073,85
2	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	41,05%	43.183,85	46.257,70
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	17,81%	18.733,24	64.990,95
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS	22,48%	23.646,69	88.637,64
5	COBERTURA	8,13%	6.446,59	95.084,23
6	ESQUADRIAS	9,62%	10.124,18	105.208,41
TOTAL :		100,00%	105.208,21	0,00

Responsável Técnico:
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Carlos Eduardo Landel
Eng. Civil CREA-PR 63610/D
RG 7.213.209-2

Responsável Legal
Carimbo e Assinatura

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Representante Legal
RG 8.170.433-3

M.L.P. GONCALVES & CIA LTDA - EPP
CNPJ: 09.203.950/0001-98 Insc. Est.: 904.23250-55
E-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br
Avenida Bruno Zutton, 3713 sala 02 – Fone/Fax (46) 2602-0530
Centro - Realeza – PR – 85770-000



TERMO DE ENCERRAMENTO

TOMADA DE PREÇOS Nº 033/2019

Declaramos que a documentação de Proposta de Preço apresentada para o processo Licitatório nº 236/2019 está composto dos documentos numerados da página 01 a 08.

OBJETO: Execução de Barracão em Pré- Moldado com fechamento- sede núcleo dos Mecânicos no Município de Dois Vizinhos.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.



Fabiano Bedin
Representante Legal
CPF: 050.776.479-09. RG: 8.170.433-3




MLP Gonçalves & Cia Ltda


"Oferecer produtos com qualidade e competitividade aos clientes da construção civil, proporcionando qualidade de vida aos colaboradores visando seu desenvolvimento de forma ética."

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 28.393.409/0001-34 Fornecedor: CRESCER CONSTRUTORA LTDA
Endereço: AVENIDA 26 DE ABRIL 608 - CENTRO - CRUZEIRO DO IGUAÇU/PR - CEP 85598-000
Inscrição Estadual:

E-mail: Telefone: Celular: Fax: Telefone contador:
Contador: RG:

Representante: VATISON MAURO BRATTI
Endereço representante: AVENIDA 26 DE ABRIL 123 - CENTRO - CRUZEIRO DO IGUAÇU/PR - CEP 85598-000

E-mail representante: Agência: - - - /
Banco: Conta: -
Telefone representante: Data de abertura:

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

Lote	Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Construção de barracão pré-moldado com fechamento em alvenaria e telha aluzinco. Local: Parque de Exposições de Dois Vizinhos - Pr. Área: 144m²	1,00	UN	139.016,77	CRESCER	109.602,56	109.602,56

PREÇO TOTAL DO LOTE: 109.602,56
TOTAL DA PROPOSTA: 109.602,56

Validade da proposta: 60 dias
Prazo de entrega: 5 meses

Bruno Bratti

CRESCER CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 28.393.409/0001-34

28.393.409/0001-34

**CRESCER
CONSTRUTORA LTDA**

AV. 26 DE ABRIL, 608 - CENTRO
CEP 85.598-000

CRUZEIRO DO IGUAÇU - PARANÁ



**CRESCER
CONSTRUTORA LTDA**

 AV. 28 DE ABRIL, 608 - CENTRO
 CEP 85.898-000

CRUZEIRO DO IGUAÇU - PARANÁ
PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital:	TP - 33/2019
Nº Contrato de Tomador:	Recursos próprios
Empreendimento:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Local da Obra:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Empresa Prop.:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
CNPJ:	CRESCER CONSTRUTORA LTDA
Data Base:	28.393.409/0001-34
BDI Adotado:	12/08/2019 26,38%

Área:	R\$	144,00
Custo:	R\$	761,13



ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/BDI	TOTAL
1	SINAPI JUNHO 19	SERVIÇOS PRELIMINARES				TOTAL DO GRUPO:	3.207,88
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	280,18	354,09	885,23
1.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	81,30	29,98	37,89	2.322,66
2	COTAÇÃO	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO				TOTAL DO GRUPO:	45.077,19
2.1	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO, FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO 10,00X12,00M VÃO DE COBERTURA EM 11,10M, COM PÉ DIREITO LIVRE DE 5,20 M PARA PILARES, BEIRAL DE 60 CM, FECHAMENTO DE OITÃO EM TELHA METALICA ALUZINCO 0.43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO E FECHAMENTO DAS LATERAIS, FACHADA FRONTAL E FACHADA DO FUNDO EM TELHA METALICA ALUZINCO 0.43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO INCLUSIVE FUNDAÇÕES EM CONCRETO ARMADO, PILARES PRÉ-MOLDADOS, TESOURAS PRÉ-MOLDADAS, TERÇAMENTO EM TERÇAS METÁLICAS EM PERFIL "U" ERRUECIDO, TELHAMENTO E CUMEEIRA EM TELHA METALICA ALUZINCO 0.50 MM, ATRANTAMENTO DOS PILARES BEM COMO CONTRAVENTAMENTO DA COBERTURA	M2	112,11	318,15	402,08	45.077,19
3	SINAPI JUNHO 19	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO				TOTAL DO GRUPO:	19.548,77
3.1	90877	FUNDAÇÕES BASE: ESTACA DIÂMETRO 20CM PROUNDIDADE DE 5,0M ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	70,00	29,54	37,33	2.613,10
3.2	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	75,42	9,02	11,40	859,79
3.3	98523	SAPATA: 60X60X20CM ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_08/2017	M3	2,67	60,35	76,27	203,64
3.4	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,05	9,02	11,40	91,77
3.5	98545	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	47,03	7,97	10,07	473,59
3.6	92782	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,76	5,62	7,10	218,40
3.7	98530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	5,28	38,74	50,22	265,16
3.8	98557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,79	267,86	338,52	268,11
3.9	98527	VIGAS BALDRAME ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_08/2017	M3	2,56	79,21	100,11	258,28
3.10	82759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	69,52	8,06	10,19	708,41
3.11	98546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	162,90	6,48	8,19	1.334,15
3.12	98536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	28,49	38,74	50,22	1.430,77
3.13	98557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,71	267,86	338,52	578,87
3.14	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS.	M2	21,19	7,04	8,90	188,59
3.15	82759	PILARES ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,69	8,06	10,19	518,53
3.16	82782	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	109,27	5,62	7,10	775,62

3.17	92418	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	29,80	46,86	59,22	1.764,76
3.18	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,21	228,38	288,63	349,24
3.19	92759	VIGAS INTERMEDIARIA (CINTA) ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	70,74	8,06	10,19	720,84
3.20	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	106,49	6,88	8,69	925,40
3.21	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	28,89	67,82	85,71	2.476,16
3.22	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	1,74	254,86	322,09	560,44
3.23	92787	LAJE ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,22	5,71	7,22	218,16
3.24	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,60	5,08	6,42	324,85
3.25	92509	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	4,97	27,81	35,15	174,70
3.26	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,44	246,21	311,16	136,91
3.27	94041	ESCORAMENTO DE LAJE, TIPO PONTALETEAMENTO DE EUCALIPTO	M2	4,64	8,28	10,46	48,53
3.28	73968/1	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	4,32	31,37	39,65	171,29
3.29	92759	VIGAS SUPERIOR ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	12,56	8,06	10,19	127,99
3.30	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,53	6,88	8,69	187,10
3.31	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	5,52	67,82	85,71	473,12
3.32	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	0,33	254,86	322,09	106,29
4	SINAPI JUNHO 19	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS				TOTAL DO GRUPO	24.676,64
4.1	COMP 01	ALVENARIAS E REVESTIMENTO ARGAMASSADOS ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	147,34	37,92	47,92	7.060,53
4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	294,68	2,31	2,92	860,47
4.3	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA OU PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS OU EXTERNAS DE PAREDES, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	294,68	15,65	19,78	5.828,77
4.4	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,26	34,45	43,54	98,40
4.5	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,95	38,03	48,06	958,80
4.6	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,55	40,41	51,07	130,23
4.7	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,80	32,85	41,52	74,74
4.8	87884	REVESTIMENTO ARGAMASSADOS - LAJE CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4,00	5,64	7,13	28,52
4.9	87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	M2	4,00	44,01	55,62	222,48
4.10	COMP. 02	PISO POLIDO PISO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 8 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA 5,0 MM, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL E LASTRO DE BRITA 5CM ACABAMENTO POLIDO	M2	109,58	51,70	65,34	7.159,96
4.11	94097	PISO DE CONCRETO REGULÇARIZAÇÃO, PREPARO E COMPACTAÇÃO DE SOLO INTERNO DE EDIFICAÇÕES	M2	27,90	3,91	4,94	137,83

Bum

[Handwritten signature]



4.12	98622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR. APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	M3	1,40	66,14	83,59	117,03
4.13	94991	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO. ACABAMENTO CONVENCIONAL DESEMPENADO, NÃO ARMADO. E= 7,0CM. AF_07/2016	M3	1,85	307,41	388,50	758,74
4.14	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM AF_06/2014	M2	4,42	21,51	27,18	120,14
4.15	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	29,56	29,98	37,89	1.120,03
SINAPI JUNHO 19		COBERTURA				VALOR DO GRUPO:	6.963,25
5.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	19,00	34,82	44,01	836,19
5.2	40536	PERFIL "U" ENRIQUECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM, 6,74 KG/M - PARA ESTRUTURA DE TELHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	223,77	5,95	7,52	1.682,75
5.3	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO. INCLUSO INSTALAÇÃO E TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	157,99	10,00	12,64	1.996,99
5.4	98116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO OU LISO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, RODA FORRO E VISTAS. AF_05/2017_P	M2	4,42	31,56	39,89	176,31
		AGUAS PLUVIAIS					
5.5	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	13,75	93,29	117,90	1.821,13
5.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	21,40	24,03	30,37	649,92
5		MAPI ABRIL	QUADRIAS			VALOR DO GRUPO:	10.128,79
6.1	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS E MAÇANETAS CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	263,55	333,07	666,14
6.2	COMP. 04	PORTA DE FERRO DE ABRIR 2 FOLHAS TIPO QUADRICULADA, COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE ESPESURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM, BARRA CHATA, COM REQUADRO, GUARNICAO E FECHADURA COMPLETA	M2	4,82	196,57	248,43	1.147,75
6.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS 6MM, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,50	198,51	250,88	125,44
6.4	COMP. 03	JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, TIPO QUADRICULADA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM	M2	18,00	360,00	454,97	8.189,46
VALOR TOTAL DA OBRA :							88.724,61
BDI :							22.877,93
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:							109.602,56

Responsável Técnico:
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

Bruna Bratti
BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI
Arquiteta e Urbanista
CAU: A147892-3

RG: 12.388.776-0 CPF: 064.364.899-24

Responsável Legal
Carimbo e Assinatura

Bruna Bratti
CRESCER CONSTRUTORA LTDA
BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI
RG: 12.388.776-0 CPF: 064.364.899-24
Sócia- Administradora

28.393.409/0001-34

**CRESCER
CONSTRUTORA LTDA**

AV. 26 DE ABRIL, 608 - CENTRO
CEP 85.598-000
CRUZEIRO DO IGUAÇU - PARANÁ

CRESCER CONSTRUTORA LTDA ME
CNPJ N° 28.393.409/0001-34



28.393.409/0001-34

ANEXO VII

CRESCER
CONSTRUTORA LTDA

AV. 26 DE ABRIL, 608 - CENTRO
CEP 85.598-000

CRUZEIRO DO IGUAÇU - PARANÁ

DECLARAÇÃO DE VALORES

À

Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Estado do Paraná.

Ref.: **TOMADA DE PREÇOS n° 033/2019**

Empresa: Crescer Construtora Ltda.

Responsável legal: Bruna Keli Bianchini Bratti

CPF: 064.364.899-24

CNPJ: 28.393.409/0001-34

Endereço: Avenida 26 de Abril, 608, Centro, Cruzeiro do Iguaçu – Pr.

Valor TOTAL Proposto **R\$ 109.602,56** (cento e nove mil, seiscentos e dois reais e cinquenta e seis centavos). Corresponde a **100%** do valor da proposta.

MÃO-DE-OBRA R\$ 32.880,77 (trinta e dois mil, oitocentos e oitenta reais e setenta e sete centavos), correspondente a **30%**;

MATERIAL R\$ 76.721,79 (setenta e seis mil, setecentos e vinte e um reais e setenta e nove centavos). Correspondente a **70%**.

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 N° 971, e posteriores alterações.

Cruzeiro do Iguaçu, 16 de Setembro de 2019.

CRESCER CONSTRUTORA LTDA - ME

BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI

RG n.º 12.388.776-0

CPF n.º 064.364.899-24

Sócia-Administradora

Avenida 26 de Abril, n° 608 – Bairro: Centro
Cruzeiro do Iguaçu – Paraná CEP 85.598-000

Fone: 46 984049338 E-mail: artefatossantacecilia@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Edital : TP - 33/2019
 N° Contrato de Recursos próprios
 Tomador: Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
 Empreendimento: Barracão Pro-Mobiliado Núcleo dos Mecânicos
 Local da Obra: Av. Ver. Dorvalino Tozi, 822 - Parque de Exposições
 Empresa Prop.: CRESCER CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ: 28.393.409/0001-34
 Data Base: 12/08/2019
 BDI Adotado: 26,38%

Área da Ampí: 144,00
 Valor Tot. c/ BDI: R\$ 109.602,56
 Custo R\$/m2: R\$ 761,13

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	SERVICOS PRELIMINARES	3.207,88	100,00%									100,00%
2	ESTRUTURAS PRE-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	45.077,18	40,00%	10,00%								100,00%
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	19.548,77		80,00%								100,00%
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS	24.676,64		80,00%	20,00%							100,00%
5	COBERTURA	6.953,29			100,00%							100,00%
6	ESQUADRIAS	10.128,79				100,00%						100,00%
% TOTAL DE EXECUÇÃO:			18,38%	21,58%	18,38%	21,58%	20,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
TOTAL:		109.602,56	21.236,76	23.651,07	20.146,73	23.651,07	22.027,41	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTAL ACUMULADO:			21.236,76	44.777,35	64.924,09	87.575,16	109.602,56	109.602,56	109.602,56	109.602,56	109.602,56	109.602,56

Bruna Keli Bratti
BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI
 Arquiteta e Urbanista
 CAU: A147892-3
 RG: 12.388.776-0 CPF: 064.364.899-24

Responsável Técnico:
 Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

28.393.409/0001-34
CRESCER CONSTRUTORA LTDA
 AV. 26 DE ABRIL, 608 - CENTRO
 CEP 85.598-000 PARANÁ
 CRUZEIRO DO IGUAÇU

Bruna Keli Bratti
CRESCER CONSTRUTORA LTDA
BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI
 RG: 12.388.776-0 CPF: 064.364.899-24
 Sócia- Administradora



[Handwritten signature]



BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP - 33/2019
Nº Contrato de Repasse:	Recursos próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Local da Obra:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
Empresa Prop.:	CRESCER CONSTRUTORA LTDA
CNPJ:	28.393.409/0001-34
Data Base:	12/08/2019

Identifique o tipo de obra:	1
Construção de edifícios:	1
	Informe a base de cálculo do ISSQN. (0) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
	Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013. SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de2002 Código Tributário, Tabela II item F) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	30,00%
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	3,00%	4,00%	5,50%	4,00%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,24%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,04%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,90%
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	20,42%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	26,38%

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

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

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

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

Responsável Técnico:
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI
Arquiteta e Urbanista
CAU: A147892-3

RG: 12.388.776-0 CPF: 064.364.899-24

Responsável Legal:
Carimbo e Assinatura

CRESCER CONSTRUTORA LTDA
BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI
RG: 12.388.776-0 CPF: 064.364.899-24
Sócia- Administradora

28.393.409/0001-34

**CRESCER
CONSTRUTORA LTDA**

AV. 26 DE ABRIL, 608 - CENTRO
CEP 85.598-000

CRUZEIRO DO IGUAÇU - PARANÁ



QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

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

TP - 33/2019
Recursos próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
CRESCER CONSTRUTORA LTDA
28.393.409/0001-34
12/08/2019
26,38%

Área da obra:	144,00
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 109.602,56
Custo R\$/m2	R\$ 761,13

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,93%	3.207,86	3.207,86
2	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	41,13%	45.077,19	48.285,07
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	17,84%	19.548,77	67.833,84
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS	22,51%	24.676,64	92.510,48
5	COBERTURA	6,35%	6.963,29	99.473,78
6	ESQUADRIAS	9,24%	10.128,79	109.602,56
TOTAL :		100,00%	109.602,56	0,00

Responsável Técnico:
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

Bruna Keli

BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI
Arquiteta e Urbanista
CAU: A147892-3

RG: 12.388.776-0 CPF: 064.364.899-24

Responsável Legal
Carimbo e Assinatura

28.393.409/0001-34

**CRESCER
CONSTRUTORA LTDA**

AV. 26 DE ABRIL, 608 - CENTRO

CEP 85.588-000

CRUZEIRO DO IGUAÇU - PARANÁ

Bruna Keli

CRESCER CONSTRUTORA LTDA
BRUNA KELI BIANCHINI BRATTI

RG: 12.388.776-0 CPF: 064.364.899-24

Sócia- Administradora

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

Município de Dois Vizinhos
Tomada de preços 33/2019

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 00.416.562/0001-10 Fornecedor: ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS ERELI
Endereço: RUA HETOR FERRARI HA BLICH 189 - CENTRO - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000

E-mail:
Telefone:

Fax:
Celular:
Telefone contador:

Inscrição Estadual: Contador:

Representante: FRANCISCO JOSÉ PIZZATTO CPF: 523.878.799-53 RG:

Endereço representante: RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO 216 - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000

E-mail representante:

Telefone representante:

Banco: Agência: - - - /

Data de abertura:

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

Lote: 001 ABERTO A AMPLA CONCORRENCIA

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtd.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo cronograma físico-financeiro BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo Obra Construção de barracão pré-moldado com fechamento em alvenaria e telha aluzanco. Local: Parque de Exposições de Dois Vizinhos - Pr. Área : 144m²	1,00	UN	139.016,77	Engenhar	128.105,38	128.105,38

PREÇO TOTAL DO LOTE : 128.105,38
TOTAL DA PROPOSTA : 128.105,38

Validade da proposta: 90 dias

Prazo de entrega: 5 meses

Francisco José Pizzatto
Eng. Civil - CRP: 13.441-D
CPF 523.878.799-53

ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS ERELI
CNPJ: 00.416.562/0001-10

00.416.562/0001-10
ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

AV. B. 3730 - PARQUE INDUSTRIAL
CEP 85.660-000

DOIS VIZINHOS
PARANÁ



PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital :	TP -033/2019	Área:	144,00
Nº Contrato de Tomador:	Recursos próprios	Custo R\$	889,62
Empreendimento:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR		
Local da Obra:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos		
Empresa Prop.:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 522 - Parque de Exposições		
CNPJ:	ENGENHAR ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS		
Data Base:	00.416.562/0001-10		
BDI Adotado	16/09/2019		
	26,36%		

ITEM.	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI JUNHO 19	SERVIÇOS PRELIMINARES				TOTAL DO GRUPO:	4.061,11
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1.25X2.00 M	M2	2.50	354.66	448.22	1.120,55
1.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2.00M - 2 UTILIZAÇÕES AF_10/2018	M	61.90	37.96	47.97	2.940,56
2	COTAÇÃO	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO				TOTAL DO GRUPO:	46.755,48
2.1	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO, FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO 10,00X12,00M VÃO DE COBERTURA EM 11,10M COM PÉ DIREITO LIVRE DE 5,20 M PARA PILARES, BEIRAL DE 80 CM. FECHAMENTO DE OITÃO EM TELHA METÁLICA ALUZINCO 0,43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO E FECHAMENTO DAS LATERAIS, FACHADA FRONTAL E FACHADA DO FUNDO EM TELHA METÁLICA ALUZINCO 0,43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO INCLUSIVE FUNDAÇÕES EM CONCRETO ARMADO, PILARES PRÉ-MOLDADOS, TESOURAS PRÉ-MOLDADAS, TERÇAMENTO EM TERÇAS METÁLICAS EM PERFIL "U" ERRUJECIDO, TELHAMENTO E CUMEEIRA EM TELHA METÁLICA ALUZINCO 0,50 MM, ATIRANTAMENTO DOS PILARES BEM COMO CONTRAVENTAMENTO DA COBERTURA	M2	112,11	330,00	417,05	46.755,48
3	SINAPI JUNHO 19	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO				TOTAL DO GRUPO:	24.753,79
3.1	90877	FUNDAÇÕES BASE ESTACA DIÂMETRO 20CM PROUNDIDADE DE 5,0M ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO): AF_02/2015	M	70,00	37,40	47,27	3.308,90
3.2	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	75,42	11,42	14,43	1.088,31
3.3	96523	SAPATA 60X60X20CM ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CDROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA AF_06/2017	M3	2,67	76,40	96,55	257,75
3.4	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	8,05	11,42	14,43	116,16
3.5	96545	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	47,03	10,09	12,75	599,65
3.6	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	30,76	7,12	9,00	276,84
3.7	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_05/2017	M2	5,28	50,31	63,58	335,70
3.8	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_06/2017	M3	0,79	339,07	428,52	339,39
3.9	96527	VIGAS BALDRAME ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA AF_06/2017	M3	2,56	100,27	125,72	324,40
3.10	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	69,52	10,21	12,90	896,81
3.11	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	162,90	8,21	10,38	1.690,90
3.12	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	28,49	50,31	63,58	1.611,39
3.13	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_06/2017	M3	1,71	339,07	428,52	732,77
3.14	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAS	M2	21,19	8,92	11,2	238,81
3.15	92759	PILARES ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	50,69	10,21	12,90	653,90

3.16	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	109,27	7,12	9,00	983,43
3.17	92418	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	29,80	59,32	74,97	2.234,11
3.18	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,21	289,09	365,35	442,07
		VIGAS INTERMEDIÁRIA (CINTA)					
3.19	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	70,74	10,21	12,90	912,55
3.20	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	106,49	8,71	11,01	1.172,45
3.21	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	28,89	85,65	108,50	3.134,57
3.22	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	1,74	322,61	407,71	709,42
		LAJE					
3.23	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,22	7,23	9,14	276,21
3.24	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,60	6,44	8,14	411,88
3.25	92509	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	4,97	35,21	44,50	221,17
3.26	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,44	311,66	393,88	173,31
3.27	94041	ESCORAMENTO DE LAJE, TIPO PONTALETEAMENTO DE EUCALIPTO	M2	4,64	10,49	13,26	61,53
3.28	73968/1	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,32	39,72	50,20	216,86
		VIGAS SUPERIOR					
3.29	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	12,56	10,21	12,90	162,02
3.30	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,53	8,71	11,01	237,05
3.31	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	5,52	85,85	108,50	598,92
3.32	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	0,33	322,61	407,71	134,54
4	SINAPI JUNHO 19	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS				TOTAL DO GRUPO:	31.245,98
4.1	COMP 01	ALVENARIAS E REVESTIMENTO ARGAMASSADOS					
4.1	87879	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	147,34	48,01	60,68	8.940,59
4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	294,68	2,93	3,70	1.090,32
4.3	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA OU PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS OU EXTERNAS DE PAREDES, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	294,88	19,82	25,05	7.381,73
4.4	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,26	43,62	55,13	124,59
4.5	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,95	48,15	60,85	1.213,96
4.6	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,55	51,16	64,66	164,88
4.7	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,80	41,59	52,56	94,61
		REVESTIMENTO ARGAMASSADOS - LAJE					
4.8	87884	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4,00	7,15	9,04	36,16
4.9	87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	M2	4,00	55,71	70,41	281,64
		PISO POLIDO					
4.10	COMP 02	PISO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECANICO ESPESSURA 8 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA 5,0 MM, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL E LASTRO DE BRITA 5CM ACABAMENTO POLIDO	M2	109,58	65,45	82,72	9.064,46

22

8

[Handwritten signature]



4.11	94097	PISO DE CONCRETO REGULARIZAÇÃO PREPARO E COMPACTAÇÃO DE SOLO INTERNO DE EDIFICAÇÕES	M2	27.90	4.95	5,26	174.65
4.12	96522	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR. APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIEIS. ESPESSURA DE *5 CM* AF_08/2017	M3	1.40	83.73	105.82	148.15
4.13	94991	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. USINADO. ACABAMENTO CONVENCIONAL DESEMPENADO NÃO ARMADO. E= 7.0CM. AF_07/2016	M3	1.95	389.13	491.78	960.45
4.14	87248	REVESTIMENTO CERÂMICOS REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM AF_06/2014	M2	4.42	27.28	94.41	152.09
4.15	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	29.56	37.95	47.96	1.417.70

5	SINAPI JUNHO 19	COBERTURA				TOTAL DO GRUPO:	6.517,78
---	-----------------	-----------	--	--	--	-----------------	----------

5.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM. COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IQAMENTO AF_06/2016	M2	19,00	31,55	39,87	757,53
5.2	40536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM. E = 3.00 MM, 6.74 KG/M . PARA ESTRUTURA DE TELHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	223,77	7,54	9,53	2.132,53
5.3	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMINO INCLUSO INSTALAÇÃO E TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	M2	157,99	12,67	16,01	2.529,42
5.4	96116	FORRO EM REGUAS DE PVC. FRISADO OU LISO. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. RODA FORRO E VISTAS. AF_05/2017_P	M2	4,42	39,96	50,50	223,21
5.5	94229	ÁGUAS PLUVIAIS CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. DESENVOLVIMENTO DE 100 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_08/2016	M	13,75	118,09	149,24	2.052,05
5.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE DE 25 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	M	21,40	30,43	38,46	823,04

6	SINAPI ABRIL 19	ESQUADRIAS				TOTAL DO GRUPO:	12.771,24
---	-----------------	------------	--	--	--	-----------------	-----------

6.1	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) 70X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM INCLUSO DOBRADIÇAS E MAÇANETAS CRDMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	333,62	421,63	843,26
6.2	COMP 04	PORTA DE FERRO DE ABRIR 2 FOLHAS TIPO QUADRICULADA. COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE ESPESSURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM. BARRA CHATA, COM REQUADRO, GUARNICAO E FECHADURA COMPLETA	M2	4,62	248,83	314,47	1.452,85
6.3	94570	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER. 2 FOLHAS. FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO). COM VIDROS 8MM. PADRONIZADA AF_07/2016	M2	0,50	251,25	317,58	158,79
6.4	COMP 03	JANELA DE AÇO DE CORRER. 4 FOLHAS. TIPO QUADRICULADA. FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO). COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE. ESPESSURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM	M2	16,00	453,50	573,13	10.316,34

VALOR TOTAL DA OBRA :						101.365,23
BDI :						26.740,15
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI :						128.105,38

Responsável Técnico: FRANCISCO JOSÉ PIZZATO
 Eng. REA 23.441-D
 CREA 478798-53
 Carimbo e Assinatura CREA/CALL 44305
 Respo: FRANCISCO JOSÉ PIZZATO
 Carimbo e Assinatura

00.416.562/0001-10

ENGENHAR ENGENHARIA E
EMPREENDEIMENTOS LTDA.

AV. B, 3730 - PARQUE INDUSTRIAL
CEP 85.860-000

DOIS VIZINHOS

PARANA

ANEXO VII

DECLARAÇÃO DE VALORES



À

Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Estado do Paraná

Ref.: TOMADA DE PREÇOS nº 033/2019

Empresa: ENGENHAR ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIRELI, responsável legal: Francisco José Pizzatto, CPF: 523.878.799-53, CNPJ 00.416.562/0001-10, endereço: Rua Heitor Ferrari Hablich, nº 189, Centro, Dois Vizinhos – Paraná.

Lote 1

Valor TOTAL Proposto R\$ 128.105,38. (cento vinte oito mil cento e cinco reais trinta e oito centavos) correspondente a 100%;

MÃO-DE-OBRA R\$ 38.431,61 (trinta e oito mil quatrocentos trinta e um reais sessenta e um centavos) correspondente a (percentual 30%);

MATERIAL R\$ 89.673,77 (oitenta e nove mil seiscentos setenta e três reais setenta e sete centavos) correspondente a (percentual 70%).

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.

Francisco José Pizzatto
Eng. Civil - CREA 13.411-D
CPF 523.878.799-53

Francisco José Pizzatto
CPF: 523.878.799-53

00.416.562/0001-10

ENGENHAR ENGENHARIA E
EMPREENDIMENTOS LTDA.

AV. B, 3730 - PARQUE INDUSTRIAL
CEP 85.600-000

DOIS VIZINHOS

PARANÁ



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Área da Ampli. **144,00**
 Valor Tot. c/ BDI: **R\$ 128.105,38**
 Custo R\$/m² **R\$ 889,62**

Edital: TP-003/2019
 N° Contrato de Recursos próprios
 Tomador: Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
 Empreendimento: Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
 Local da Obra: Av. Ver. Dorvalino Tosi, 822 - Parque de Exposições
 Empresa Prop.: ENGENHAR ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 00.416.562/0001-10
 Data Base: 18/09/2019
 BDI Adotado: 26,38%

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	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.061,11	100,00%									100,00%
2	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	46.755,48	40,00%	50,00%	10,00%							100,00%
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	24.763,79			80,00%							100,00%
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS	31.245,98				20,00%						100,00%
5	COBERTURA	8.517,78					100,00%					100,00%
6	ESQUADRIAS	12.771,24						100,00%				100,00%
% TOTAL DE EXECUÇÃO:		100,00%	11,77%	19,25%	19,10%	23,38%	21,50%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
TOTAL:		128.105,38	22.763,30	28.377,74	24.278,58	25.847,54	27.538,22	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTAL ACUM.:		22.763,30	22.763,30	48.141,04	70.659,62	100.657,16	128.105,38	128.105,38	128.105,38	128.105,38	128.105,38	128.105,38

Francisco José Paes
 Eng. Civil - CREM 13.4410
 CPF 523.871.199-33

Responsável Técnico: FRANCISCO JOSÉ PAES
 CREA/PR 13.4410

Engenheiro(a) FRANCISCO JOSÉ PAES
 CREA/PR 13.4410

00.416.562/0001-10
ENGENHAR ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

AV. B. 3730 - PARQUE INDUSTRIAL
 CEP 85.660-000

DOIS VIZINHOS PARANA



sf.

BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP -033/2019
Nº Contrato de Repasse:	Recursos próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Local da Obra:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
Empresa Prop.:	ENGENHAR ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS
CNPJ:	00.416.562/0001-10
Data Base:	16/09/2019

Identifique o tipo de obra:	1	
Construção de edifícios:	1	Informe a base de cálculo do ISSQN.
		(0) Sobre os serviços x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		SEM Desoneração. x COM Desoneração.

Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item F) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS	30,00%
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	3,00%	4,00%	5,50%	4,50%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,85%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,20%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,20%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	8,00%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,90%
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,01%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	28,04%

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.

Francisco Jose Pizzatto
Eng. Civil - CREA 13.441-D
CPF 523.878.799-03

Responsável Técnico: FRANCISCO JOSE PIZZATTO
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 13.441/D

Responsável Legal
Carimbo e Assinatura FRANCISCO JOSE PIZZATTO

00.416.562/0001-10
ENGENHAR ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.
AV. B, 3730 - PARQUE INDUSTRIAL
DOIS VIZINHOS CEP 85.960-008
FARANÁ

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

Edital :	TP -033/2019	Área da obra:	144,00
Nº Contrato de	Recursos próprios	Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 128.105,38
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR	Custo R\$/m2	R\$ 889,62
Empreendimento:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos		
Local da Obra:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 822 - Parque de Exposições		
Empresa Prop.:	ENGENHAR ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS		
CNPJ:	00.416.562/0001-10		
Data Base:	16/09/2019		
BDI Adotado	26,38%		

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO:	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,17%	4.061,11	4.061,11
2	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	38,50%	48.755,48	50.816,59
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	19,32%	24.753,79	75.570,38
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS	24,39%	31.246,98	106.816,36
5	COBERTURA	6,65%	8.517,78	115.334,14
6	ESQUADRIAS	9,97%	12.771,24	128.105,38
TOTAL :		100,00%	128.105,38	0,00

Francisco José Pizzatto
Eng. Civil - CREA 13.441-D
CPF 523.878.799-53

Responsável Técnico: FRANCISCO JOSÉ PIZZATTO
Carimbo e Assinatura CREA/CAU 13441-D

Responsável Legal: FRANCISCO JOSÉ PIZZATTO
Carimbo e Assinatura

00.416.562/0001-10

**ENGENHAR ENGENHARIA E
EMPREENDIMENTOS LTDA.**

AV. B, 5730 - PARQUE INDUSTRIAL
CEP 85.660-000

DOIS VIZINHOS

PARANÁ

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 04.351.798/0001-77 Fornecedor: L. B. ENGENHARIA LTDA. E-mail: LBENGENHARIA01@GMAIL.COM
Endereço: AV NICOLAU INACIO 960 - CENTRO - SALTO DO LONTRA/PR - CEP 85670-000 Telefone: 4631910110 Fax: Celular: 4691146935
Inscrição Estadual: 90391732-60 Contador: OSMAR SCOTTI Telefone contador: 4635381270
Representante: LEANDRO BAU RG: 51516648
Endereço representante: AV NICOLAU INACIO 960 CENTRO - CENTRO - SALTO DO LONTRA/PR - CEP 85670-000 Telefone representante: 4631910110
E-mail representante: LBENGENHARIA01@GMAIL.COM
Banco: 756 - BANCOOB Agência: 4342 - SICOOB - SALTO DO LONTRA/PR Conta: 10002513-7 Data de abertura: 01/04/2011

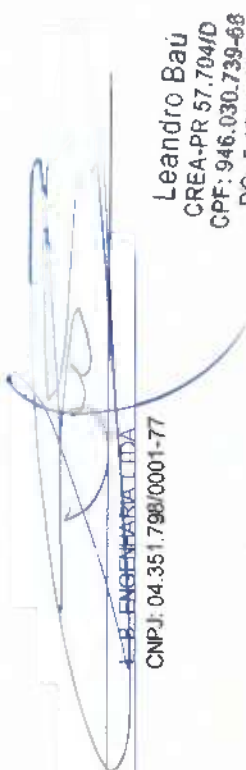
Fornecedor enquadrado com o microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

Lote: 001 ABERTO À AMPLA CONCORRENCIA

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Construção de barracão pré-moldado com fechamento em alvenaria e telha aluzinco. Local: Parque de Exposições de Dois Vizinhos - Pr. Área : 144m²	1,00	UN	139.016,77	L B ENGENHARIA LTDA	128.545,02	128.545,02

PREÇO TOTAL DO LOTE : 128.545,02
TOTAL DA PROPOSTA : 128.545,02

Validade da proposta: 60 dias
Prazo de entrega: 5 meses


Leandro Bau
CREA-PR 57.704/D
CPF: 946.030.739-68
RG: 5.151.664-8

04.351.798/0001-77
LB ENGENHARIA
LTDA.
Av. Nicolau Inácio, 960
1º Andar - Centro
85670-000 - Salto do Lontra - PR





ENGENHARIA LTDA.

CNPJ 04.351.798/0001-77

Email: lbengenharia01@gmail.com
 Av. Nicolau Inácio nº 960
 Cel: (46) 99117 76777 - (46) 99114 6935
 Fone: (46) 3191 0110
 85670-000

1º Andar

Centro

Salto do Lontra

Paraná



PLANILHA ORÇAMENTARIA

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

TP -33/2019
Recursos próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
L. B. ENGENHARIA LTDA.
04.351.798/0001-77
01/09/2019
24,84%

Área:	144,00
Custo R\$	592,67

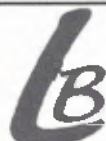
ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI JUNHO 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL DO GRUPO: 4.011,91
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	354,66	442,78	1.105,00
1.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	61,30	37,96	47,38	2.905,01
2	COTAÇÃO	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO					TOTAL DO GRUPO: 47.586,21
2.1	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO, FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO 10,00X12,00M VÃO DE COBERTURA EM 11,10M, COM PÉ DIREITO LIVRE DE 5,20 M PARA PILARES, BEIRAL DE 60 CM, FECHAMENTO DE OITÃO EM TELHA METALICA ALUZINCO 0,43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO E FECHAMENTO DAS LATERAIS, FACHADA FRONTAL E FACHADA DO FUNDO EM TELHA METALICA ALUZINCO 0,43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO, INCLUSIVE FUNDAÇÕES EM CONCRETO ARMADO, PILARES PRÉ-MOLDADOS, TESOURAS PRÉ-MOLDADAS, TERÇAMENTO EM TERÇAS METÁLICAS EM PERFIL "U" ERRELUCCIO, TELHAMENTO E CUMEIRA EM TELHA METALICA ALUZINCO 0,50 MM, ATRAVANTAMENTO DOS PILARES BEM COMO CONTRAVANTAMENTO DA COBERTURA.	M2	112,11	340,00	424,46	47.586,21
3	SINAPI JUNHO 19	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO					TOTAL DO GRUPO: 26.453,28
		FUNDAÇÕES					
		BASE: ESTACA DIÂMETRO 20CM PROUNDIDADE DE 5,0M					
3.1	90877	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	70,00	37,40	46,69	3.268,30
3.2	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	75,42	11,42	14,26	1.075,49
		SAPATA: 60X60X20CM					
3.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_05/2017	M3	2,87	78,40	95,38	254,66
3.4	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,05	11,42	14,26	114,79
3.5	96545	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	47,03	10,09	12,80	592,58
3.6	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,76	7,12	8,89	273,46
3.7	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_05/2017	M2	5,28	50,31	62,81	331,64
3.8	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	M3	0,79	339,07	423,29	335,25
		VIGAS BALDRAME					
3.9	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_05/2017	M3	2,56	100,27	125,18	320,46
3.10	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	69,52	10,21	12,75	896,38
3.11	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_05/2017	KG	162,90	6,21	10,25	1.669,73
3.12	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_05/2017	M2	20,49	90,31	62,81	1.799,46
3.13	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_05/2017	M3	1,71	339,07	423,29	723,83
3.14	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS.	M2	21,10	8,92	11,14	236,06
		PILARES					
3.16	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,69	10,21	12,75	646,30
3.16	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	109,27	7,12	8,89	971,41

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten number '7']

[Handwritten signature]



ENGENHARIA LTDA.

CNPJ 04.351.798/0001-77

Email: lbengenharia01@gmail.com
 Av. Nicolau Inacio nº 960
 Cel: (46) 99117 76777 - (46) 99114 6935
 Fone: (46) 3191 0110
 85670-000

1º Andar

Centro

Salto do Lontra

Paraná



3.17	92418	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	29,80	59,32	74,08	2.206,99
3.18	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,21	289,09	360,90	438,89
		VIGAS INTERMEDIÁRIA (CINTA)					
3.19	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	70,74	10,21	12,75	901,94
3.20	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	106,49	8,71	10,87	1.157,55
3.21	92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	28,89	85,85	107,18	3.098,43
3.22	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	1,74	322,81	402,75	700,79
		LAJE					
3.23	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	39,22	7,23	9,03	272,89
3.24	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,80	8,44	8,04	408,82
3.25	92509	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	4,97	38,21	43,96	216,48
3.26	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,44	311,86	389,69	171,20
3.27	94041	ESCORAMENTO DE LAJE, TIPO PONTALETEAMENTO DE EUCALIPTO	M2	4,84	10,49	13,10	69,78
3.28	73968/1	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,32	39,72	49,59	214,23
		VIGAS SUPERIOR					
3.29	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	12,56	10,21	12,75	150,14
3.30	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,53	8,71	10,87	234,03
3.31	92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	5,92	85,85	107,18	891,63
3.32	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	0,33	322,81	402,75	132,91
	31961 JUNHO 19	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS				TOTAL DO GRUPO:	30.865,07
		ALVENARIAS E REVESTIMENTO ARGAMASSADOS					
4.1	COMP 01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	147,34	48,01	59,94	8.831,56
4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEQUENO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	294,66	2,83	3,66	1.078,53
4.3	87835	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA OU PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS OU EXTERNAS DE PAREDES, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	294,66	19,82	24,74	7.290,38
4.4	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,26	43,82	54,46	123,08
4.5	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,95	48,15	80,11	1.199,19
4.6	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,55	51,16	63,87	162,87
4.7	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,80	41,69	51,92	83,46
		REVESTIMENTO ARGAMASSADOS - LAJE					
4.8	87884	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4,00	7,15	8,83	35,72
4.9	87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2014	M2	4,00	55,71	69,55	278,20
		PISO POLIDO					
4.10	COMP. 02	PISO EM CONCRETO 25MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 8 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA 5,0 MM, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL E LASTRO DE BRITA SEM ACABAMENTO POLIDO	M2	109,68	85,46	81,71	8.953,78
		PISO DE CONCRETO					
4.11	94097	REGULARIZAÇÃO, PREPARO E COMPACTAÇÃO DE SOLO INTERNO DE EDIFICAÇÕES	M2	27,90	4,86	6,16	172,42
4.12	99622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M3	1,40	83,73	104,53	148,34



ENGENHARIA LTDA.

CNPJ 04.351.798/0001-77

Email: lbengenharia01@gmail.com
 Av. Nicolau Inácio nº 960
 Cel: (46) 99117 76777 - (46) 99114 6935
 Fone: (46) 3191 0110
 85670-000

1º Andar

Centro

Salto do Lontra

Parana



4.13	84991	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL DESEMPENADO, NÃO ARMADO, E = 7,0CM AF_07/2016	M3	1,95	389,13	465,79	848,75
		REVESTIMENTO CERÂMICOS					
4.14	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM. AF_06/2014	M2	4,42	27,23	33,89	150,24
4.15	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES AF_06/2014	M2	29,56	37,85	47,38	1 400,55
5	SINAPI JUNHO 19	COBERTURA				TOTAL DO GRUPO:	8.414,01
5.1	84207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 5 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE DNDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_08/2018	M2	19,00	31,55	39,39	749,41
5.2	40536	PERFIL "U" ENRUECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM, 0,74 KGM - PARA ESTRUTURA DE TELHADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	223,77	7,54	8,41	2 185,68
5.3	84226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALLUMÍNO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	157,99	12,67	15,82	2 499,40
5.4	98116	FORRO EM RIGUAS DE PVC, FRISADO OU LISO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, RODA FORRO E VISTAS. AF_05/29 17_P	M2	4,42	39,96	48,89	220,51
		ÁGUAS PLUVIAIS					
5.5	84229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	13,75	118,09	147,42	2 027,03
5.6	84231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	21,40	30,43	37,99	812,99
6	SINAPI ABRIL 19	ESQUADRIAS				TOTAL DO GRUPO:	13.214,88
6.1	80821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E MAÇANETAS CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	2,00	333,62	416,48	832,98
6.2	COMP. 04	PORTA DE FERRO DE ABRIR 2 FOLHAS TIPO QUADRICULADA, COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE ESPESSURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM, BARRA CHATA, COM REQUADRO, GUARNIÇÃO E FECHADURA COMPLETA	M2	4,82	248,63	310,64	1 435,16
6.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS 3MM, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,50	251,29	313,71	158,66
6.4	COMP. 03	JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, TIPO QUADRICULADA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM.	M2	18,00	498,15	599,42	10 788,56
VALOR TOTAL DA OBRA :							102.967,81
BDI :							25.577,20
VALDR TOTAL DA OBRA COM BDI:							128.545,02

(Handwritten signature and stamp)

Leandro Bau
 CREA-PR 57.704/D
 CPF: 946.030.739-68
 RG: 5.351.664-8

04.351.798/0001-77
 LB ENGENHARIA
 LTDA.
 Av. Nicolau Inácio, 960
 1º Andar - Centro
 85670-000 - Salto do Lontra - PR

(Handwritten signatures and initials)



LB ENGENHARIA LTDA.
CNPJ 04.351.798/0001-77

Email: lbengenharia01@gmail.com
Av. Nicolau Inácio nº 960 1º Andar Centro
Cel: (46) 99117 76777 - (46) 99114 6935
Fone: (46) 3191 0110 85670-000 Salto do Lontra Paraná



**ANEXO VII
DECLARAÇÃO DE VALORES**

À Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Estado do Paraná
Ref.: **TOMADA DE PREÇOS nº 033/2019**

Empresa: L. B. ENGENHARIA LTDA. Responsável legal: LEANDRO BAÚ, CPF: 946.030.739-68
CNPJ: 04.351.798/0001-77, Endereço: Av. Nicolau Inácio Nº 960, Centro, Salto do Lontra – Paraná.
Valor TOTAL Proposto R\$ 128.545,02 (Cento e vinte e oito mil e quinhentos e quarenta e cinco reais e dois centavos) correspondente a 100%;
MÃO-DE-OBRA R\$ 38.563,51 (Trinta e oito mil e quinhentos e sessenta e três reais e cinquenta e um centavos) correspondente a (30 %);
MATERIAL R\$ 89.981,51 (Oitenta e nove mil e novecentos e oitenta e um reais e cinquenta e um centavos) correspondente a (70 %).
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.

Salto do Lontra, 17 de setembro de 2019.

L. B. ENGENHARIA LTDA.
CNPJ 04.351.798/0001-77
LEANDRO BAÚ
SÓCIO/ADMINISTRADOR
CPF 946.030.739-68
RG 5.151.664-8
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR 57.704/D

04.351.798/0001-77
LB ENGENHARIA
LTDA.
Av. Nicolau Inácio, 960
1º Andar - Centro
85670-000 - Salto do Lontra - PR

Leandro Baú
CREA-PR 57.704/D
CPF: 946.030.739-68
RG: 5.151.664-8

ENGENHARIA LTDA. CNPJ 04.351.798/0001-77

LB

Av. Nicolau Inácio nº 960
 1º Andar - Centro
 Email: lbengenharia1@gmail.com
 Cel: (46) 99117 7677 - (46) 99114 6935
 Fone: (46) 3191 0110
 85670-000 Salto do Lontra - Paraná

Edict: TP - 432/2018
 Recursos próprios
 Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
 Empreendimento: Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
 Local da Obra: Av. Ver. Derivelino Tozi, 622 - Parque de Exposições
 Empresa Prop.: L. B. ENGENHARIA LTDA.
 CNPJ: 04.351.798/0001-77
 Data Base: 01/09/2018
 BDI Adobido: 24,84%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Área da Ampli: 144,00
 Valor Tot. c/ BDI: R\$ 128.545,02
 Custo R\$/m²: R\$ 892,97

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DO GRUPO	MES - 1	MES - 2	MES - 3	MES - 4	MES - 5	MES - 6	MES - 7	MES - 8	% TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.011,91	100,00%								100,00%
2	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	47.589,21	40,00%	50,00%	10,00%						100,00%
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	24.453,26		60,00%							100,00%
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSAS E CERÂMICOS	36.895,07			20,00%						100,00%
5	COBERTURA	8.411,01				100,00%					100,00%
6	ESQUADRIAS	13.214,55					100,00%				100,00%
% TOTAL DE EXECUÇÃO:			17,93%	18,51%	18,02%	23,81%	21,85%	0,00%	0,00%	0,00%	
TOTAL:		128.545,02	23.046,39	23.782,11	24.321,23	28.582,71	27.801,58	0,00	0,00	0,00	
TOTAL ACUM.			23.046,39	46.828,50	71.149,73	100.732,44	128.545,02	128.545,02	128.545,02	128.545,02	

Leandro Bau
 Engenheiro Civil - FARMACIA BUI
 CREA-PR-57.704/HF
 CPF: 946.030.739-68
 RG: 5.157.864-5



04.351.798/0001-77
LB ENGENHARIA
 LTDA.
 Av. Nicolau Inácio, 960
 1º Andar - Centro
 85670-000 - Salto do Lontra - PR



LB ENGENHARIA LTDA.
CNPJ 04.351.798/0001-77



Email: lbengenharia01@gmail.com
Av. Nicolau Inácio nº 960 1º Andar Centro
Cel: (46) 99117 76777 - (46) 99114 6935
Fone: (46) 3191 0110 85670-000 Salto do Lontra Paraná

BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP -33/2019
Nº Contrato de Repasse:	Recursos próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Local da Obra:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
Empresa Prop.:	L. B. ENGENHARIA LTDA.
CNPJ:	04.351.798/0001-77
Data Base:	01/08/2019

Identifique o tipo de obra:	1	
Construção de edifícios:	1	Informe a base de cálculo do ISSQN.
		(0) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item F) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		30,00%
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	3,00%	4,00%	5,50%	3,00%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	0,97%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	0,59%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	6,16%
I1: PIS e COFINS				4,98%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,90%
I3: Cont. Prev s/Rec. Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	18,87%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	24,84%

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: LEANDRO BAU
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 57.704/D
 Responsável Legal: LEANDRO BAU
Carimbo e Assinatura RG 5.151.664-8
 Leandro Bau
CREA-PR 57.704/D
CPF: 946.030.739-68
RG: 5.151.664-8

04.351.798/0001-77
LB ENGENHARIA LTDA.
Av. Nicolau Inácio, 960
1º Andar - Centro
85670-000 - Salto do Lontra - PR

(Handwritten signature and initials)



LB ENGENHARIA LTDA.
CNPJ 04.351.798/0001-77

Email: lbengenharia01@gmail.com
Av. Nicolau Inácio nº 960 1º Andar Centro
Cel: (46) 99117 76777 - (46) 99114 6935
Fone: (46) 3191 0110 85670-000 Salto do Lontra Paraná



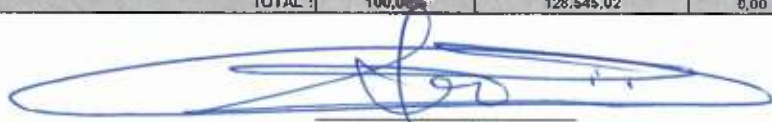
QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

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

TP -33/2019
Recursos próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Av. Ver. Dorvalino Tosi, 822 - Parque de Exposições
L. B. ENGENHARIA LTDA.
04.351.798/0001-77
01/09/2019
24,84%

Área da obra:	144,00
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 128.545,02
Custo R\$/m2	R\$ 892,67

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO:	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,12%	4.011,91	4.011,91
2	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO	37,02%	47.586,21	51.598,12
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	19,02%	24.483,28	76.051,38
4	ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS	24,01%	30.865,07	106.916,45
5	COBERTURA	6,59%	8.414,01	115.330,46
6	ESQUADRIAS	10,28%	13.214,55	128.545,02
TOTAL :		100,00%	128.545,02	0,00



Responsável Técnico: LEANDRO BAU
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 57.704/B

Leandro Bau
CREA/PR 57.704/B
CPF: 046.030.739-88
RG: 5.151.664-8



Responsável Legal: LEANDRO BAU
Carimbo e Assinatura RG: 5.151.664-8

04.351.798/0001-77
LB ENGENHARIA
LTDA.
Av. Nicolau Inácio, 960
1º Andar - Centro
85670-000 - Salto do Lontra - PR




PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 78.724.937/0001-05 Fornecedor: DERIVADOS DE CIMENTO DUOVIZINHENSE LTDA E-mail: derivados@brturbo.com.br
Endereço: RODOVIA PR 281 KM 01 S/N SALA - NOSSA SENHORA A PARECIDA - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000 Telefone: 4635361477 Fax: 999760808
Inscrição Estadual: 3230130204 Contador: SERGIO L. MARCHESI/ GUSTAVO MARCHESI Telefone contador: 46-3536-1237
Representante: IZAMIR PINZON RG: 1.264.068-4
Endereço representante: AV RIO GRANDE DO SUL 266 SALA - CENTRO SUL - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000 Telefone representante: 46-3536-1477
E-mail representante: derivados@brturbo.com.br
Banco: 1 - BB Agência: 919-9 - DERIVADOS DE CIMENTO DUOV LTD - DOIS Conta: 14106-2 Data de abertura: 01/04/1985

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

Lote: 001 ABERTO A AMPLA CONCORRENCIA

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Construção de barracão pré-moldado com fechamento em alvenaria e telha aluzinco. Local: Parque de Exposições de Dois Vizinhos - Pr Área: 144m²	1,00	UN	139.016,77	DERIVADOS DE CIMENTO DUOV. LTDA	136.007,70	136.007,70

PREÇO TOTAL DO LOTE : 136.007,70
TOTAL DA PROPOSTA : 136.007,70

Derivados de Cimento
Duovizinhense

DERIVADOS DE CIMENTO DUOVIZINHENSE LTDA
CNPJ: 78.724.937/0001-05

78.724.937/0001-05

DERIVADOS DE CIMENTO
DUOVIZINHENSE LTDA.

PR 281, KM 1, S/Nº
CEP 85660-000

DOIS VIZINHOS - PARANA





PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital :	TP - 033/2019	Área:	144,00
Nº Contrato de	Recursos próprios	Custo	R\$ 944,80
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR		
Empreendimento:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos		
Local da Obra:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições		
Empresa Prop.:	DERIVADOS DE CIMENTO DUOVIZINHENSE LTDA		
CNPJ:	78.724.937/0001-05		
Data Base:	16/09/2019		
BDI Adotado	26,38%		

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI JUNHO 19	SERVIÇOS PRELIMINARES				TOTAL DO GRUPO:	3.973,65
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	346,96	436,49	1.096,23
1.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	81,30	37,14	48,94	2.677,42
2	COTAÇÃO	ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADO E EM CONCRETO ARMADO				TOTAL DO GRUPO:	55.821,81
2.1	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO, FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO 10,00X12,00M VÃO DE COBERTURA EM 11,10M, COM PÉ DIREITO LIVRE DE 5,20 M PARA PILARES, BEIRAL DE 60 CM, FECHAMENTO DE OITÃO EM TELHA METALICA ALUZINCO 0.43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO E FECHAMENTO DAS LATERAIS, FACHADA FRONTAL E FACHADA DO FUNDO EM TELHA METALICA ALUZINCO 0.43 MM, COM ESTRUTURA DE PARAFUSAMENTO, INCLUSIVE FUNDACOES EM CONCRETO ARMADO, PILARES PRÉ-MOLDADOS, TESOURAS PRÉ-MOLDADAS, TERÇAMENTO EM TERÇAS METÁLICAS EM PERFIL "U" ERRUJEICIDO, TELHAMENTO E CUMEEIRA EM TELHA METALICA ALUZINCO 0.50 MM, ATIRANTAMENTO DOS PILARES BEM COMO CONTRAVENTAMENTO DA COBERTURA.	M2	112,11	393,99	497,92	55.821,81
3	SINAPI JUNHO 19	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO				TOTAL DO GRUPO:	24.218,27
		FUNDAÇÕES					
		BASE, ESTAÇA DIÂMETRO 20CM PROUNDIDADE DE 5,0M					
3.1	90877	ESTAÇA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	70,00	36,59	46,24	3.236,80
3.2	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	75,42	11,17	14,12	1.064,93
		SAPATA: 80X80X20CM					
3.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,87	74,74	94,46	252,21
3.4	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,05	11,17	14,12	113,87
3.5	96545	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	47,03	9,87	12,47	586,46
3.6	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,76	8,97	8,81	271,00
3.7	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	5,28	49,22	82,20	328,42
3.8	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,79	331,71	419,22	332,02
		VIGAS BALDRAME					
3.9	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,56	98,09	123,97	317,36
3.10	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	69,52	9,99	12,83	678,04
3.11	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	162,90	8,03	10,15	1.653,44
3.12	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	M2	28,49	48,22	82,20	1.772,08
3.13	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,71	331,71	419,22	716,87
3.14	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	21,19	8,73	11,03	233,73
		PILARES					
3.15	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,89	8,99	12,83	640,21
3.16	92762	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	109,27	6,97	8,81	982,67

Derivados de Cimento
Duovizinhense Ltda.

3.17	92418	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	29,80	58,03	73,34	2.185,53
3.18	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,21	282,82	387,43	432,49
		VIGAS INTERMEDIARIA (CINTA)					
3.19	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	70,74	9,99	12,83	893,45
3.20	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	108,49	8,52	10,77	1.148,90
3.21	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-OIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	28,89	83,99	106,15	3.068,67
3.22	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	1,74	315,81	398,87	894,03
		LAJE					
3.23	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	30,22	7,07	8,94	270,17
3.24	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,60	8,30	7,96	402,78
3.25	92509	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M². PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	4,97	34,46	43,54	216,39
3.26	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,44	304,90	385,33	169,55
3.27	84041	ESCORAMENTO DE LAJE, TIPO PONTALETEAMENTO DE EUCALIPTO	M2	4,84	10,28	12,97	60,18
3.28	73688/1	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,32	38,86	49,11	212,18
		VIGAS SUPERIOR					
3.29	92759	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	12,58	9,99	12,83	158,83
3.30	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,53	8,52	10,77	231,88
3.31	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	5,52	83,99	106,15	585,95
3.32	90854	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	0,33	315,81	398,87	131,83
4	SINAPI JUNHO						
19		ALVENARIAS, REVESTIMENTO ARGAMASSADOS E CERÂMICOS					30.574,08
		ALVENARIAS E REVESTIMENTO ARGAMASSADOS					
4.1	COMP 01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	147,34	46,97	59,36	8.746,10
4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	294,88	2,87	3,83	1.089,89
4.3	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA OU PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS OU EXTERNAS DE PAREDES, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_09/2014	M2	294,88	19,39	24,51	7.222,81
4.4	93188	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,26	42,87	53,93	121,88
4.5	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	19,95	47,11	58,54	1.187,82
4.6	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,56	50,05	63,25	161,29
4.7	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,80	40,69	51,42	92,58
		REVESTIMENTO ARGAMASSADOS - LAJE					
4.8	87884	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4,00	8,99	8,83	35,32
4.9	87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	M2	4,00	54,50	68,88	275,52
		PISO POLIDO					
4.10	COMP. 02	PISO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 8 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA 5,0 MM, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL E LASTRO DE BRITA 5CM ACABAMENTO POLIDO	M2	109,58	64,03	80,92	8.887,21
		PISO DE CONCRETO					
4.11	94097	REGULARIZAÇÃO, PREPARO E COMPACTAÇÃO DE SOLO INTERNO DE EDIFICAÇÕES	M2	27,90	4,84	8,12	170,75



4.12	98622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	1,40	81,91	103,52	144,93
4.13	94991	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL DESEMPENADO, NÃO ARMADO, E= 7,0CM. AF_07/2016	M3	1,85	380,68	481,12	838,63
		REVESTIMENTO CERÂMICOS					
4.14	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM. AF_05/2014	M2	4,42	28,64	33,67	148,82
4.15	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_08/2014	M2	29,58	37,13	46,92	1.386,96
5	SINAPI JUNHO 19	COBERTURA				TOTAL DO GRUPO	8.335,72
5.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 8 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	19,00	30,87	39,01	741,19
5.2	40536	PERFIL "U" ENRUJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 80 X 20 MM, E = 3,00 MM, 8,74 KG/M - PARA ESTRUTURA DE TELHADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	223,77	7,38	9,33	2.067,77
5.3	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO. INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	157,98	12,40	15,67	2.475,70
5.4	96118	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO OU LISO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, RODA FORRO E VISTAS. AF_05/2017_P	M2	4,42	39,09	49,40	218,35
		ÁGUAS PLUVIAIS					
5.5	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_08/2016	M	13,75	115,53	148,01	2.007,64
5.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_08/2016	M	21,40	28,77	37,82	805,07
6	SINAPI ABRIL 19	ESQUADRIAS				TOTAL DO GRUPO	13.087,17
6.1	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E MAÇANETAS CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	2,00	326,38	412,48	824,96
6.2	COMP. 04	PORTA DE FERRO DE ABRIR 2 FOLHAS TIPO QUADRICULADA, COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE ESPESURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM, BARRA CHATA, COM REQUADRO, GUARNICAO E FECHADURA COMPLETA	M2	4,82	243,43	307,65	1.421,34
6.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS 8MM, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,50	245,64	310,69	155,35
6.4	COMP. 03	JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, TIPO QUADRICULADA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 4MM COM DIMENSÕES 15X20CM.	M2	18,00	469,73	593,64	10.685,52
						VALOR TOTAL DA OBRA	107.618,05
						BDI	28.389,64
						VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI	136.007,70

Responsável Técnico: Izamir Pinzon
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: Eng. Civil CREA 11.830/D

Derivados de Cimento
Duovizinhense: Izamir

Responsável Legal: Izamir Pinzon
Carimbo e Assinatura: 980.943.868-00

78.724.937/0001-05

DERIVADOS DE CIMENTO
DUOVIZINHENSE LTDA.

PR 281, KM 1, S/Nº
CEP 85660-000

DOIS VIZINHOS - PARANÁ



Derivados de Cimento
DUOVIZINHENSE



ANEXO VII

**À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS
TOMADA DE PREÇO Nº. 033/2019**

DECLARAÇÃO: (Mão de obra e materiais)

DERIVADOS DE CIMENTO DUOVIZINHENSE LTDA, firma estabelecida na Rodovia Pr- 281 Km- 01 Bairro Nossa Senhora Aparecida, nesta cidade de Dois Vizinhos –Paraná inscrita no CNPJ 78.724.937/0001-05 inscrição 32.301.302-04. **Declara o valor de: 136.007,70(cento e trinta e seis mil sete reais e setenta centavos) Mão de obra: 27.201,54 (Vinte e sete mil,duzentos e um reais e cinquenta e quatro centavos (20%).**

Materiais: 108.806,16 (Cento e oito mil ,oitocentos e seis reais e dezesseis centavos) (80%). Declara , ainda que 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 posteriormente alterações.

Dois Vizinhos, Paraná - 09 de setembro de 2019

Derivados de Cimento
Duovizinhense Ltda

DERIVADOS DE CIMENTO DUOVIZINHENSE LTDA
CNPJ : 78.724.937/0001-05
IZAMIR PINZON – ENGº CIVIL – CREA- 11.830-D
CPF Nº. 980.943.868-00

78.724.937/0001-05

**DERIVADOS DE CIMENTO
DUOVIZINHENSE LTDA.**

PR 281, KM 1, S/Nº
CEP 85660-000

DOIS VIZINHOS PARANÁ



BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP - 033/2019
Nº Contrato de Repasse:	Recursos próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Barracão Pré-Moldado Núcleo dos Mecânicos
Local da Obra:	Av. Ver. Dorvalino Tosi, 622 - Parque de Exposições
Empresa Prop.:	DERIVADOS DE CIMENTO DUOVIZINHENSE LTDA
CNPJ:	78.724.937/0001-05
Data Base:	16/09/2019

Identifique o tipo de obra:	1	Informe a base de cálculo do ISSQN. (0) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
Construção de edifícios:	1	
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013. SEM Desoneração. x COM Desoneração.

Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item F) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	30,00%
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	3,00%	4,00%	5,50%	3,00%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	0,97%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	0,59%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	6,16%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,90%
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	17,21%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	23,01%

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

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

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

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

Derivados de Cimento

Responsável Técnico: Izamir Pinzon

Carimbo e Assinatura CREA/CAU: Eng. CIVIL CREA 11.830/D

Derivados de Cimento

Responsável Legal: Izamir Pinzon

Carimbo e Assinatura 980.943

78.724.937/0001-05

DERIVADOS DE CIMENTO
DUOVIZINHENSE LTDA.

PR 281, KM 1, S/Nº
CEP 85660-000

DOIS VIZINHOS - PARANÁ



Município de Dois Vizinhos



- 1 -

Ata 003 da Tomada de preços nº 33/2019 - Município de Dois Vizinhos

Aos trinta dias de setembro de 2019, às 14h20min, em sessão pública, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitações, sob a presidência do Servidor Silvio ALves da Rosa, designados pela Portaria 044/2019, para proceder com o encaminhamento da Tomada de preços n.º 33/2019, Município de Dois Vizinhos, a saber: BARRACÃO EM PRÉ-MOLDADO COM FECHAMENTO - SEDE NÚCLEO DOS MECÂNICOS. A sessão teve prorrogação de sua abertura, devido à Tomada de Preços 34, estar marcada para o mesmo horário. Aberta a sessão a comissão efetuou a abertura dos envelopes contendo as propostas de preços das licitantes habilitadas. A comissão de licitações declara a proponente vencedora do certame, conforme segue:

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA						
Lote	Item	Produto/Serviço	Un	Qtde	Preço	Preço total
1	1	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Construção de barracão pré-moldado com fechamento em alvenaria e telha aluzinco. Local: Parque de Exposições de Dois Vizinhos - Pr.Área : 144m ²	UN	1,00	101.235,00	101.235,00
TOTAL						101.235,00

O resultado da disputa esta contido no documento Classificação por fornecedores, anexo a esta ata. A comissão ira respeitar o prazo de 5(cinco) dias para que os interessados possam apresnetar seus recursos/questionamentos. Deixada livre a palavra e como ninguém se manifestou, deu-se por encerrada a sessão de cujos trabalhos Eu, Silvio Alves da Rosa, 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).



Município de Dois Vizinhos - 2019
Classificação por Fornecedor
Tomada de preços 33/2019

Item	Produto/Serviço	UN.	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
001	33085 FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA	UN	1,00	Habilitado			101.235,00	101.235,00	*

Fornecedor: 1009741-0 CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA CNPJ: 16.287.737/0001-42 Telefone: 3636 7877 Status: Habilitado
Email: escritoriobagattini@gmail.com

Lote 001 - ABERTO A AMPLA CONCORRENCIA

VALOR TOTAL: 101.235,00





Município de Dois Vizinhos - 2019
Mapa da Licitação
Tomada de preços 33/2019

Data abertura: 18/09/2019 Data julgamento: 18/09/2019 Data homologação:

Produto	UN	Quantidade	CNPJ 78.724.937/0001-05 Preço	CNPJ 00.416.562/0001-10 Preço	CNPJ 04.351.798/0001-77 Preço	CNPJ 15.267.737/0001-42 Preço	Marca
Lote 001 - ABERTO A AMPLA CONCORRÊNCIA							
001	UN	1,00	136.007,70	128.105,38	128.545,02	101.235,00 *	
TOTAL DO LOTE			136.007,70	128.105,38	128.545,02	101.235,00 *	
TOTAL GERAL DO FORNECEDOR						101.235,00	
TOTAL GANHO PELO FORNECEDOR							





Município de Dois Vizinhos - 2019
Mapa da Licitação
Tomada de preços 33/2019

Data abertura: 18/09/2019 Data julgamento: 18/09/2019 Data homologação:

Produto	UN.	Quantidade	CNPJ: 09.203.950/0001-98 Preço	Marca	CNPJ: 28.393.409/0001-34 Preço	Marca
---------	-----	------------	-----------------------------------	-------	-----------------------------------	-------

Lote 001 - ABERTO A AMPLA CONCORRENCIA

001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE	UN	1,00	105.208,21	109.602,56	
-----	-----------------------------------	----	------	------------	------------	--

TOTAL DO LOTE 0,00 0,00

TOTAL GERAL DO FORNECEDOR

TOTAL GANHO PELO FORNECEDOR

