



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

006.117

TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2022

PROPOSTA

PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.
CNPJ 79.569.398/0001-31



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO

EDITAL DE LICITAÇÃO MODALIDADE TOMADA DE PREÇO Nº 004/2022

ENVELOPE 1 – PROPOSTA DE PREÇOS

PROPONENTE: PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

DATA DE ENTREGA DOS ENVELOPES: 24/03/2022 HORA: 09:00



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

ÍNDICE

PROPOSTA DE PREÇOS	002
Carta Proposta	003
Quadro de Quantidades e Cronograma – Lote 01	005
Quadro de Quantidades e Cronograma – Lote 02	009
Composição do BDI	013
Declaração de Pleno Atendimento	015
TERMO DE ENCERRAMENTO	017

000120



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

PROPOSTA DE PREÇOS



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

Carta Proposta



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

MODELO Nº 02

PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA - Rodovia PR 483 Km 09 s/n - Francisco Beltrão – Paraná - email: pavimar@pavimar.com.br - Fone: (46)3524-1700 - CNPJ Nº 79.569.398/000-31

PROPOSTA DE PREÇOS

Francisco Beltrão - PR, 24 de março de 2022.

À Comissão de Licitações

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 004/2022

Prezados Senhores

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para execução de revestimento asfáltico com C.B.U.Q. sobre pavimentação poliédrica, incluindo a sinalização horizontal/vertical e drenagem pluvial em trechos da Rua Terezópolis, no Bairro Pinheirão, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com as especificações do projeto, planilha orçamentária e memorial descritivo, sendo:

Lote	Código	Especificação	Valor do material R\$	Valor da mão de obra R\$	Valor total da obra R\$
01	79713	Execução de revestimento asfáltico com C.B.U.Q. sobre pavimentação poliédrica, em área total de 7.151,75 m ² , incluindo a sinalização horizontal/vertical e drenagem pluvial, nos 02 (dois) trechos de rua no Bairro Pinheirão: 1- Rua Terezópolis – trecho 1: entre a Rua David Donadel e o lote nº 01 da quadra nº 1744; e 2- Rua Terezópolis – trecho 2: entre o lote nº 01 da quadra nº 1744 e a Rua Santo Favero.	R\$ 723.156,62 (setecentos e vinte e três mil, cento e cinquenta e seis reais e sessenta e dois centavos)	R\$ 80.350,74 (oitenta mil, trezentos e cinquenta e sete reais e quatro centavos)	R\$ 803.507,36 (oitocentos e três mil, quinhentos e sete reais e trinta e seis centavos)
02	79714	Execução de revestimento asfáltico com C.B.U.Q. sobre pavimentação poliédrica, em área total de 6.276,00 m ² , incluindo a sinalização horizontal/vertical e drenagem pluvial, no trecho de rua no Bairro Pinheirão: 1- Rua Terezópolis – entre a Rua Santo Favero e a Rodovia Contorno Noroeste.	R\$ 885.011,03 (oitocentos e oitenta e cinco mil e onze reais e três centavos)	R\$ 98.334,56 (noventa e oito mil, trezentos e trinta e quatro reais e cinquenta e seis centavos)	R\$ 983.345,59 (novecentos e oitenta e três mil, trezentos e quarenta e cinco reais e cinquenta e nove centavos)

O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 (cento e vinte) dias, contados da data da assinatura do contrato mediante ordem de serviço.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias e será contado a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão-de-obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente.

PAVIMAR CONST DE OBRAS LTDA
CLAIR BERNARDETTI TESSER
RG 3.147.825-1 SSP/PR
Representante Legal

NEREU LUIZ MASIEIRO
RG 3.102.160-0 SSP/PR
Engenheiro Civil
CREA/PR 17.797/D
CREA/SC 38.8885



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

**Quadro de Quantidades e Cronograma
LOTE 01**



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

000128

PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA - Rodovia PR 483 Km 09 s/n - Francisco Beltrão - Paraná - Fone: (46)3524-1700 - CNPJ N° 79.569.398/000-31
LICITAÇÃO N° 004/2022 - LOTE 01 - TOMADA DE PREÇO - ANEXO V

REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ SOBRE PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ÁREA 7.151,75M2, INCLUINDO SINALIZAÇÃO HORIZONTAL/VERTICAL E DRENAGEM

Obra: Recapeamento Asfáltico com CBUQ - Rua Terezópolis
Município: Francisco Beltrão - PR

DER/PR - agosto/2021
BDI Betumes 15,28% - BDI Serviços 20,70%

PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Custo Unitário (com BDI) (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					3.621,00
74209/1	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	1,000	un	3.000,00	3.621,00	3.621,00
4	REVESTIMENTO					610.080,70
PAV-085	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	7.151,750	m2	0,50	0,60	4.291,05
561100A	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	14.303,500	m2	0,28	0,28	4.004,98
589420B	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	7,150	ton	3.269,00	3.945,68	28.211,61
570000A	CBUQ - Reperfilamento (Quantidade menor que 10000 toneladas)	357,588	ton	174,36	210,45	75.254,39
589000H	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	20,383	ton	4.824,76	5.823,49	118.700,20
570000C	CBUQ - CAPA Traço 2 (Quantidade menor que 10000 toneladas)	715,175	ton	174,41	210,51	150.551,49
589000J	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	39,335	ton	4.824,76	5.823,49	229.066,98
5	MEIO-FIO E SARJETA					43.571,52
810300	Meio-Fio Simples DER - Tipo 3 - (0,034 m3) - Moldado "in loco"	1.476,000	m	24,46	29,52	43.571,52
7	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO					8.075,74
822000	Faixa de Sinalização Horizontal c/ tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	282,270	m2	23,70	28,61	8.075,74
10	DRENAGEM					121.299,59
600300	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	1.194,120	m3	7,68	9,27	11.069,49
601200A	Reaterro e apoioamento mecânico	936,860	m3	26,00	31,38	29.398,67
601200B	Reaterro Sem Apoioamento	655,800	m3	13,00	15,69	10.289,50
610400A	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação (SEM INSUMO - TUBO FORNECIDO PELA CONTRATADA)	681,000	m	25,26	30,49	20.763,69
610600A	Corpo de BSTC ø 0,60 sem Berço e sem Armação (SEM INSUMO - TUBO FORNECIDO PELA CONTRATADA)	129,000	m	39,04	47,12	6.078,48
611400A	Corpo de BSTC ø 1,50 Sem Berço c/ Armação Simples CA-1 (SEM INSUMO - TUBO FORNECIDO PELA CONTRATADA)	45,000	m	119,50	144,24	6.490,80
DISSIPIM	Dissipador de Energia c/ Pedra de Mão tubo ø 0,40	1,000	un	1.180,58	1.424,96	1.424,96

PAVIMAR CONST DE OBRAS LTDA.
CLAIR BERNARDETTI TESSER
RG 3.147.825-1 SSP/PR
Representante Legal

NEREU LUIZ MASIEIRO
RG 3.102.160-0 SSP/PR
Engenheiro Civil
CREA/PR 17.797/D
CREA/SC 38.8885



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

000125

PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA - Rodovia PR 483 Km 09 s/n - Francisco Beltrão - Paraná - Fone: (46)3524-1700 - CNPJ N° 79.569.398/000-31
LICITAÇÃO N° 004/2022 - LOTE 01 - TOMADA DE PREÇO - ANEXO V

REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ SOBRE PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ÁREA 7.151,75M2, INCLUINDO SINALIZAÇÃO HORIZONTAL/VERTICAL E DRENAGEM

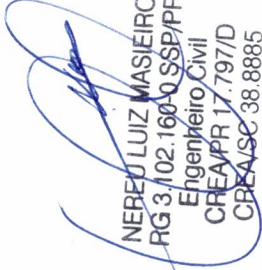
Obra: Recapeamento Asfáltico com CBUQ - Rua Terézópolis
Município: Francisco Beltrão - PR

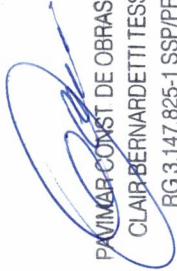
DER/PR - agosto/2021
BDI Betumes 15,28% - BDI Serviços 20,70%

PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Custo Unitário (com BDI) (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
DISSIPM	Dissipador de Energia c/ Pedra de Mão tubo ø 0,60	2,000	un	1.427,57	1.723,08	3.446,16
	SERVIÇOS EXTRAS - DRENAGEM					
531000	Base de Brita Graduada para fechamento de vala	101,070	m3	114,19	137,83	13.930,48
621300	Boca de BTTC 1,5m	2,000	ud	7.625,25	9.203,68	18.407,36
	ENSAIOS TECNOLÓGICOS					16.858,81
11	(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra)					
5.1	Ensaio de Granulometria do Agregado	11,000	un	119,27	143,96	1.583,56
74022/27	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	11,000	un	78,64	94,92	1.044,12
74022/50	Ensaio de Determinação da Taxa de Espalhamento do Agregado	11,000	un	46,05	55,58	611,38
7.4	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	11,000	un	141,66	170,98	1.880,78
74022/53	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	11,000	un	82,87	100,02	1.100,22
74022/56	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	11,000	un	67,53	81,51	896,61
74022/55	Ensaio de Tração por Compressão Diametral - Misturas Betuminosas	11,000	un	182,39	220,14	2.421,54
7.1	Extração de Corpo de Prova de Concreto Asfáltico com Sonda Rotativa	11,000	un	110,45	133,31	1.466,41
3.20	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Equipe para Extração de Corpos de Prova da Capa Asfáltica	1,000	gb	4.850,20	5.854,19	5.854,19
	PREÇO GLOBAL					803.507,36

Francisco Beltrão - PR, 23 de março de 2022.


NEREU LUIZ MASIEIRO
RG 3.102.160-0 SSP/PR
Engenheiro Civil
CREA/PR 17.797/D
CREASC 38.8885


PAVIMAR CONST DE OBRAS LTDA.
CLAIR BERNARDETTI TESSER
RG 3.147.825-1 SSP/PR
Representante Legal



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

006-128

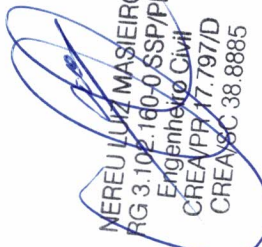
ANEXO IV
LOTE: 01

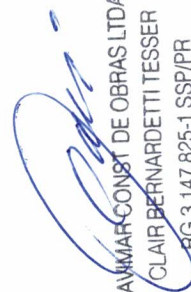
Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 004/2022
 Obra: Recapeamento Asfáltico com CBUQ - Rua Terezópolis
 Município: Francisco Beltrão - PR
 BDI Betumes 15,28% - BDI Serviços 20,70%
 Razão Social: PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	Serviços	MESES												TOTAIS		
		1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS			4º MÊS			PS	Valor	
		PS	Valor		PS	Valor		PS	Valor		PS	Valor				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	50,00%	1.810,50		50,00%	1.810,50									0,45%	3.621,00
2	TERRAPLENAGEM		-												0,00%	-
3	BASE / SUB-BASE		-												0,00%	-
4	REVESTIMENTO		-		50,00%	305.040,35		50,00%	305.040,35						75,93%	610.080,70
5	MEIO-FIO E SARJETA	20,00%	8.714,30		50,00%	21.785,76		30,00%	13.071,46						5,42%	43.571,52
7	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		20,00%	1.615,15		80,00%	6.460,59						1,01%	8.075,74
10	DRENAGEM	60,00%	72.779,75		40,00%	48.519,84									15,10%	121.299,59
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS	15,00%	2.528,82		60,00%	10.115,29		25,00%	4.214,70						2,10%	16.858,81
	Percent. Global Simples (PGS)	10,68%			48,40%			40,92%							0,00%	
	Percent. Global Acumulado (PGA)	10,68%			59,08%			100,00%							100%	
	Valor Global Simples		85.833,38			388.886,88										
	Valor Global Acumulado		85.833,38			474.720,26										803.507,36

Francisco Beltrão - PR, 24 de março de 2022.


 MEREULUZ MANSIEIRO
 RG 3.102.160-0 SSP/PR
 Engenheiro Civil
 CREA/PR 17.797/D
 CREA/SC 38.8885


 PAVIMAR CONST. DE OBRAS LTDA
 CLAIR BERNARDETTI TESSER
 RG 3.147.825-1 SSP/PR
 Representante Legal



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

**Quadro de Quantidades e Cronograma
LOTE 02**



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

000-128

PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA - Rodovia PR 483 Km 09 s/n - Francisco Beltrão - Paraná - Fone: (46)3524-1700 - CNPJ N° 79.569.398/000-31
LICITAÇÃO N° 004/2022 - LOTE 02 - TOMADA DE PREÇO - ANEXO V

REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ SOBRE PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ÁREA 6.276,00M2, INCLUINDO SINALIZAÇÃO HORIZONTAL/VERTICAL E DRENAGEM

Obra: Recapeamento Asfáltico com CBUQ - Rua Terezópolis
Município: Francisco Beltrão - PR

DER/PR - agosto/2021
BDI Betumes 15,28% - BDI Serviços 20,70%

PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Custo Unitário (com BDI) (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
742091	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	1,000	un	3.000,00	3.621,00	3.621,00
2	TERRAPLENAGEM					
411000A	Escavação em 1ª Categoria	627,600	m3	6,31	7,62	4.782,31
420200	Remoção de Revestimento Primário	1.255,200	m3	6,93	8,36	10.493,47
3	BASE / SUB-BASE					
511100A	Regularização e compac. subleito 100% PN	6.276,000	m3	2,81	3,39	21.275,64
531300	Macadame Seco c/ Brita Graduada	1.882,800	m3	115,45	139,35	262.368,18
4	REVESTIMENTO					
560100B	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	6.276,000	m2	0,33	0,40	2.510,40
589190A	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	6.900	ton	3.666,95	4.426,01	30.539,47
570000C	CBUQ - CAPA Traço 2 (Quantidade menor que 10000 toneladas)	784,500	ton	174,42	210,52	165.152,94
589000J	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	43,148	ton	4.824,76	5.823,49	251.271,95
5	MEIO-FIO E SARJETA					
810300	Meio-Fio Simples DER - Tipo 3 - (0,034 m3) - Moldado "in loco"	2.092,000	m	24,46	29,52	61.755,84
7	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO					
822000	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0.034 m2/m2)	315,940	m2	23,70	28,61	9.039,04
10	DRENAGEM					
600300	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	1.568,960	m3	7,68	9,27	14.544,26
601200A	Reaterro e apoioamento mecânico	1.368,550	m3	26,00	31,38	42.945,10
601200B	Reaterro Sem Apoioamento	957,980	m3	13,00	15,69	15.030,71
610400A	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação (SEM INSUMO - TUBO FORNECIDO PELA CONTRATADA)	1.068,000	m	25,26	30,49	32.563,32
610600A	Corpo de BSTC ø 0,60 sem Berço e sem Armação (SEM INSUMO - TUBO FORNECIDO PELA CONTRATADA)	233,000	m	39,04	47,12	10.978,96

NEREU LUIZ MASIEIRO
RG 3.102.160-9 SSP/PR
Engenheiro Civil
CREA/PR 17.797/D
CREA/SC 38.8885

PAVIMAR CONST DE OBRAS LTDA
CLAIR BERNARDETTI TESSER
RG 3.147.825-1 SSP/PR
Representante Legal



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

006-1291

PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA - Rodovia PR 483 Km 09 s/n - Francisco Beltrão - Paraná - Fone: (46)3524-1700 - CNPJ N° 79.569.398/000-31 - LICITAÇÃO N° 004/2022 - LOTE 02 - TOMADA DE PREÇO - ANEXO V

REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ SOBRE PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ÁREA 6.276,00M², INCLUINDO SINALIZAÇÃO HORIZONTAL/VERTICAL E DRENAGEM

Obra: Recapeamento Asfáltico com CBUQ - Rua Terezópolis
Município: Francisco Beltrão - PR

DER/PR - agosto/2021
BDI Betumes 15,28% - BDI Serviços 20,70%

PLANILHA QUANTITATIVA E ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Custo Unitário (com BDI) (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
611400A	Corpo de BSTC ø 1,50 Sem Berço c/ Armação Simples CA-1 (SEM INSUMO - TUBO FORNECIDO PELA CONTRATADA)	45,000	m	119,50	144,24	6.490,80
DISSIPM	Dissipador de Energia c/ Pedra de Mão tubo ø 0,60	2,000	un	1.427,57	1.723,08	3.446,16
621300	SERVIÇOS EXTRAS - DRENAGEM Boca de BTTC 1,5m	2,000	ud	7.625,25	9.203,68	18.407,36
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra)					16.128,68
8.1	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base e Base	9,000	un	116,98	141,19	1.270,71
5.1	Ensaio de Granulometria do Agregado	9,000	un	119,27	143,96	1.295,64
74022/27	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	9,000	un	78,64	94,92	854,28
74022/50	Ensaio de Determinação da Taxa de Espalhamento do Agregado	9,000	un	46,05	55,58	500,22
7.4	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	9,000	un	141,66	170,98	1.538,82
74022/53	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	9,000	un	82,87	100,02	900,18
74022/56	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	9,000	un	67,53	81,51	733,59
74022/55	Ensaio de Tração por Compressão Diametral - Misturas Betuminosas	9,000	un	182,39	220,14	1.981,26
7.1	Extração de Corpo de Prova de Concreto Asfáltico com Sonda Rotativa	9,000	un	110,45	133,31	1.199,79
3.20	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Equipe para Extração de Corpos de Prova da Capa Asfáltica	1,000	gb	4.850,20	5.854,19	5.854,19
PREÇO GLOBAL						983.345,59

Francisco Beltrão - PR, 24 de março de 2022.

NEREU LUIZ MASIEIRO
RG 3.102.160-0 SSP/PR
Engenheiro Civil
CREA/PR 17.797/D
CREA/SC 38.8885

PAVIMAR CONST DE OBRAS LTDA.
CLAIR BERNARDETTI TESSER
RG 3.147.825-1 SSP/PR

Representante Legal



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

000130

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 004/2022
 Obra: Recapeamento Asfáltico com CBUQ - Rua Terezópolis
 Município: Francisco Beltrão - PR
 BDI Betumes 15,28% - BDI Serviços 20,70%
 Razão Social: PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

ANEXO IV
 LOTE: 02

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	Serviços	MESES												TOTAIS	
		1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		PS	Valor	PS	Valor		
		PS	Valor	PS	Valor	PS	Valor	PS	Valor						
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	45,00%	1.629,45	45,00%	1.629,45	10,00%	362,10	-	-	0,37%	3.621,00				
2	TERRAPLENAGEM	40,00%	6.110,31	40,00%	6.110,31	20,00%	3.055,16	-	-	1,55%	15.275,78				
3	BASE / SUB-BASE	20,00%	56.728,76	35,00%	99.275,34	35,00%	99.275,34	10,00%	28.364,38	28,84%	283.643,82				
4	REVESTIMENTO	-	-	35,00%	157.316,17	35,00%	157.316,17	30,00%	134.842,43	45,71%	449.474,76				
5	MEIO-FIO E SARJETA	10,00%	6.175,58	35,00%	21.614,54	35,00%	21.614,54	20,00%	12.351,17	6,28%	61.755,84				
7	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	-	-	15,00%	1.355,86	60,00%	5.423,42	25,00%	2.259,76	0,92%	9.039,04				
10	DRENAGEM	40,00%	57.762,67	40,00%	57.762,67	20,00%	28.881,33	-	-	14,69%	144.406,67				
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS	10,00%	1.612,87	35,00%	5.645,04	35,00%	5.645,04	20,00%	3.225,74	1,64%	16.128,68				
Percent.	Global Simples (PGS)	13,22%		35,66%		32,70%		18,41%							
Percent.	Global Acumulado (PGA)	13,22%		48,89%		81,59%		100,00%		100%					
Valor	Global Simples		130.019,65		350.709,37		321.573,10		181.043,47						
Valor	Global Acumulado		130.019,65		480.729,02		802.302,12		983.345,59		983.345,59				

Francisco Beltrão - PR, 24 de março de 2022.

PAVIMAR CONSTR. DE OBRAS LTDA
 CLAIR BERNARDETTI TESSER
 RG.3.147.825-1 SSP/PR
 Representante Legal

NEREU LUIZ MASIEIRO
 RG.3.102.164-0 SSP/PR
 Engenheiro Civil
 CREA/PR 17.797/D
 CREA/SC 38.8885



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

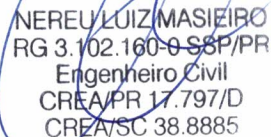
Detalhamento do índice do BDI


CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU PAVIMENTAÇÃO		
IMPOSTOS	ISS =	2,00
	PIS =	0,65
	COFINS =	3,00
	CPMF =	0,00
	TOTAL =	5,65
TIPO DE SERVIÇO	OBRAS	MATERIAIS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01	3,45
RISCOS	0,56	0,85
SEGUROS E GRANTIAS	0,40	0,48
DESPESAS FINANCEIRAS	1,11	0,85
LUCRO	7,30	5,11
BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)	20,70	15,28
BDI=(((1+(C8+C9+C10)/100)*(1+C11/100)*(1+C12/100))/(1-C6/100))-1)*100		
BDI (OBRA)	20,70%	
BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)	15,28%	

Francisco Beltrão - PR, 24 de março de 2022.


 PAVIMAR CONST DE OBRAS LTDA.
 CLAIR BERNADETTI TESSER
 RG 3.147.825-1 SSP/PR
 Representante Legal


 NEREU LUIZ MASIEIRO
 RG 3.102.160-0 SSP/PR
 Engenheiro Civil
 CREA/PR 17.797/D
 CREA/SC 38.8885



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

Declaração de Pleno Atendimento



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

MODELO Nº 03

PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA - Rodovia PR 483 Km 09 s/n - Francisco Beltrão
- Paraná - pavimar@pavimar.com.br - Fone: (46)3524-1700 - CNPJ Nº 79.569.398/000-31

DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 004/2022

Pela presente, declaro(amos) que, nos termos do art. 1º, inciso I, da Lei Municipal nº 4.726 de 17 de dezembro de 2019, a empresa **PAVIMAR CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA**, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022**, cujo objeto é a contratação de empresa para execução de revestimento asfáltico com C.B.U.Q. em área de 13.427,75m² sobre pavimentação poliédrica, incluindo a sinalização horizontal/vertical e drenagem pluvial em trechos da Rua Terezópolis, no Bairro Pinheirão, no Município de Francisco Beltrão – PR.

Francisco Beltrão – PR, 24 de março de 2022.

PAVIMAR CONST DE OBRAS LTDA
CLAIR BERNARDETTI TESSER
RG 3.147.825-1 SSP/PR
Representante Legal

NEREU LUIZ MASJEIRO
RG 3.102.160-0 SSP/PR
Engenheiro Civil
CREA/PR 17.797/D
CREA/SC 38.8885



CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

TERMO DE ENCERRAMENTO




CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA.

TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém este volume de Proposta de Preços para a Tomada de Preços nº 004/2022, **018 (dezoito)** folhas numericamente ordenadas.

Francisco Beltrão - PR, 24 de março de 2022.


PAVIMAR CONST DE OBRAS LTDA
CLAIR BERNARDETTI TESSER
RG 3.147.825-1 SSP/PR
Representante Legal