

11. PROPOSTA DE PREÇO

**À COMISSÃO DE LICITAÇÃO
MUNICÍPIO DE NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE/PR
CONCORRÊNCIA Nº 03/2023**

OBJETO: Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares e recape asfáltica de vias urbana em CBUQ, 32.137,50 m², incluindo serviços preliminares, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

- CARTA PROPOSTA DE PREÇO
- PLANILHA DE SERVIÇOS
- CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
- BDI



Nova Esperança do Sudoeste / PR, 18 de dezembro de 2023

5

CARTA PROPOSTA

**À COMISSÃO DE LICITAÇÃO
MUNICÍPIO DE NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE/PR
CONCORRÊNCIA 03/2023**

OBJETO: Pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares e recape asfáltica de vias urbana em CBUQ, 32.137,50 m2, incluindo serviços preliminares, base e sub-base, revestimento, meiofio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Prezados Senhores,

A empresa **JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado devidamente inscrita no CNPJ nº 40.306.265/0001-37, com sede na PR-182, km 464, s/n, Bairro Industrial, do município de Realeza, Estado do Paraná, CEP: 85.670-000, Fone/WhatsApp: 46 99915-1913, e-mail: jumbopavimentacao@outlook.com, neste ato representada por seu administrador **AMARILDO MACIEL SOBRINHO**, brasileiro, casado, empresário, portador da Carteira Nacional de Habilitação CNH nº 04369621670, expedida pelo DETRAN/PR, e devidamente inscrito no CPF/MF nº 063.985.949-67, residente e domiciliado na Rua Araucária, nº 68, Bairro São Francisco de Assis, no município de Dois Vizinhos, Estado do Paraná, CEP: 85.660-000. Apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sas nossa proposta de preços, relativa à execução da licitação em epígrafe.

O preço global proposto para execução da obra objeto da licitação supramencionada é **de R\$ 5.515.766,48 (cinco milhões, quinhentos e quinze mil, setecentos e sessenta e seis reais e quarenta e oito centavos)**.

O prazo de execução do objeto é de **360 (trezentos e sessenta) dias**, contados a partir da data de assinatura do Contrato de Empreitada.

O prazo de validade da proposta de preços é **de 60 (sessenta) dias** a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas (envelopes nº 1 e nº 2) pela Comissão de Licitação.

Nova Esperança do Sudoeste / PR, 18 de dezembro de 2023

JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 40.306.265/0001-37
I.E.: 90.902.823-09
46.99915-1913

JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA
Neste ato representada por:
AMARILDO MACIEL SOBRINHO
CPF: nº 063.985.949-67



JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA
 CNPJ Nº 40.306.265/0001-37
 INSCRIÇÃO ESTADUAL 90902823-09
 LOGRADOURO ROD PR-182, KM-464, NÚMERO S/N, BAIRRO DISTRITO INDUSTRIAL,
 CEP: 85.770-000, MUNICÍPIO / UF: REALEZA / PR
 EMAIL: JUMBOPAVIMENTACAO@OUTLOOK.COM
 TELEFONE: (46) 9974-3064 / (46) 9915-1913

CFE - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO / LICITAÇÃO / EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 03/2023

PROponente / Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO SUDESTE
 Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 Local da Obra: VIAS URBANAS DE NOVA ESPERANÇA DO SUDESTE
 Município / UF: NOVA ESPERANÇA DO SUDESTE / PR
 BDI Obra 19,50% - BDI Materiais e Equipamentos 15,28% - SAM 53

GRUPO ITEM	SERVIÇOS	N	CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO												TOTAL ITEM (R\$)	% S/ TOTAL	
			1	2	3	4	5	6	7	8	PARCELAS (%)						
		12								9	10	11	12				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		100,00%												100,00%	1.574,10	0,06%
3	BASE / SUB-BASE		50,00%	50,00%											100,00%	208.246,87	3,76%
4	REVESTIMENTO									30,00%	30,00%	30,00%	10,00%		100,00%	3.428.575,98	62,11%
5	MEDIO E SARETA			20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							100,00%	195.824,64	3,55%
6	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO			20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							100,00%	1.488.947,58	27,19%
7	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO											50,00%	50,00%		100,00%	91.853,33	1,67%
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS												100,00%		100,00%	90.744,38	1,65%
TOTALS															100,00%	5.515.708,48	100%
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		R\$	107.597,53	244.272,38	330.154,44	338.154,44	338.154,44	338.154,44	1.037.672,87	1.037.672,87	1.037.672,87	352.557,56	48.030,07	1.982,71,05		5.515.708,48	100%
FATURAMENTO ACUMULADO PREVISTO		R\$	107.597,53	351.870,41	682.024,85	1.020.179,29	1.358.333,73	1.696.488,17	2.734.161,04	3.771.833,91	4.809.506,78	5.847.064,34	6.884.614,40	7.867.164,45		5.515.708,48	100%
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		R\$	1,00%	2,24%	2,95%	3,01%	3,01%	3,01%	9,53%	9,53%	9,53%	3,12%	0,85%	0,03%		5.515.708,48	100%
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %		R\$	1,00%	3,24%	6,19%	9,20%	12,21%	15,22%	24,75%	34,28%	43,81%	52,93%	62,05%	71,17%		5.515.708,48	100%

NOVA ESPERANÇA DO SUDESTE / PR
 Local
 Segunda-feira, 18 de dezembro de 2023
 Data

JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA
 CNPJ: 40.306.265/0001-37
 I.E.: 90.902.823/09
 16.59010-10
 Responsável Técnico
 CPF: nº 063.585.948-67

Responsável Técnico
 Nome: JORGE AUGUSTO DIDONE
 CREA-PR nº: 174640

Handwritten mark



JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA
 CNPJ Nº 40.306.265/0001-37
 INSCRIÇÃO ESTADUAL 90902823-09
 LOGRADOURO: ROD PR-162, KM-464, NÚMERO: S/N, BAIRRO/DISTRITO INDUSTRIAL, CEP: 85.770-000,
 MUNICÍPIO / UF: REALIZA / PR
 EMAIL: JUMBOPAVIMENTACAO@OUTLOOK.COM
 TELEFONE: (46) 9974-3064 / (46) 9915-1913

PLANILHA DE SERVIÇOS / PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 03/2023

PROponente / Tomador - Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sudoeste/PR
 Projeto - Pavimentação de Vias Urbanas
 Local da Obra: Vias Urbanas de Nova Esperança do Sudoeste
 Município / UF - Nova Esperança do Sudoeste /PR
 BDI Obra 19,50% / BDI Materiais e Equipamentos 15,28% SAM 53

Código	Origem	Descrição dos Serviços	UNID	ORÇAMENTO			(R\$) - PM TOTALS
				QUANT	UNIT	(R\$) - PM	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.574,10
COMPOSIÇÃO 00051	ORSE - jan/23	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	R\$ 3.574,10	R\$ 3.574,10	
3		BASE / SUB-BASE					R\$ 208.246,87
520100D	DER	Aterro c/ mat. de jazida (escav 1ª CAT+transp+compact) - Passeio	m3	1.544,13	R\$ 53,52	R\$ 82.641,84	
533100A	DER	Reforço do Subleito c/ mat. de 2ª Cat (saibro-moído-cascalho)	m3	245,60	R\$ 42,88	R\$ 10.539,90	
511100A	DER	Regularização compac subleito 100% PN	m2	1.229,00	R\$ 5,08	R\$ 6.243,32	
546000	DER	Solo Cimento(Pista) - 6%	m3	614,50	R\$ 177,09	R\$ 108.821,81	
transporte		Cimento					
transporte		Solo (Solo Cimento)					
4		REVESTIMENTO					R\$ 3.425.575,58
PAV-089	PM Curitiba-abr/22	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	32.137,50	R\$ 0,78	R\$ 25.067,25	
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusiva emulsão	m2	50.500,00	R\$ 0,41	R\$ 20.705,00	
589420B	DER mat	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	25,27	R\$ 4.999,81	R\$ 126.345,20	
570000A	DER	CBUQ - Reperfilamento (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	916,13	R\$ 379,61	R\$ 348.531,33	
transporte		Areia					
transporte		Cal Hidratada CH-1					
transporte		Brita (usina)					
transporte		Massa					
589000H	DER mat	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	52,32	R\$ 6.180,03	R\$ 323.339,17	
570000D	DER	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "D" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	3.558,12	R\$ 379,44	R\$ 1.350.093,05	
transporte		Areia					
transporte		Cal Hidratada CH-1					
transporte		Brita (usina)					
transporte		Massa					
589000K	DER mat	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	199,27	R\$ 6.180,03	R\$ 1.231.494,58	
5		MEIO-FIO E SARJETA					R\$ 195.824,64
810200	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"	m	3.477,00	R\$ 56,32	R\$ 195.824,64	
transporte		Cimento					
transporte		Areia					
transporte		Brita					
6		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO					R\$ 1.499.947,58
810250E	DER	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0.0171m3/m)	m	5.062,39	R\$ 25,03	R\$ 126.711,62	
100576B	SINAPI	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/sarjetas/blocos	m2	7.720,64	R\$ 3,11	R\$ 24.011,19	
603900C	DER	Leastro de Brita	m3	228,40	R\$ 204,55	R\$ 46.719,22	
603000A	DER	Formas de mediéite comum	m2	4.019,51	R\$ 74,72	R\$ 300.337,79	
605000C	DER	Calçada Concreto (e = 5,00 cm)	m2	5.702,42	R\$ 33,40	R\$ 190.460,83	
transporte		Cimento					
transporte		Areia					
transporte		Brita					

98511	SINAPI	Plantio de Árvore com altura de 2m a 4m	un	273,00	R\$ 122,85	R\$ 33.538,05
98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	5.630,90	R\$ 13,16	R\$ 74.102,64
605000I	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 04 - 5,94 m2	un	98,00	R\$ 675,39	R\$ 56.388,22
SERVIÇOS EXTRAS - URBANISMO DO PASSEIO						
834906	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto aléxia/direcional 40x40cm	m2	2.002,64	R\$ 114,97	R\$ 230.243,52
96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m3	223,00	R\$ 55,68	R\$ 12.416,64
96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m3	64,18	R\$ 674,11	R\$ 43.264,38
96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	6.717,00	R\$ 13,59	R\$ 91.284,03
101791	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO DUPL0. AF_09/2020	m	130,00	R\$ 26,72	R\$ 3.473,60
100341	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	m2	702,00	R\$ 47,45	R\$ 33.309,90
100345	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	kg	9.500,00	R\$ 12,20	R\$ 115.900,00
100349	SINAPI	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	m3	87,64	R\$ 660,27	R\$ 57.866,06
96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m2	315,80	R\$ 189,74	R\$ 59.919,89
7	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO					
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/ tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	2.490,60	R\$ 36,88	R\$ 91.853,33
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.)					
09.02.11	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem	un	9,00	R\$ 171,55	R\$ 1.543,95
09.02.11	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Reforço do Subleito	un	9,00	R\$ 171,55	R\$ 1.543,95
09.02.11	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	9,00	R\$ 171,55	R\$ 1.543,95
09.02.11	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	9,00	R\$ 171,55	R\$ 1.543,95
09.02.01	DAER/RS	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	9,00	R\$ 176,88	R\$ 1.591,92
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	96,00	R\$ 125,24	R\$ 12.023,04
09.04.04	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Belume - Misturas Betuminosas	un	96,00	R\$ 210,10	R\$ 20.169,60
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	96,00	R\$ 161,04	R\$ 15.459,84
09.05.02	DAER/RS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	96,00	R\$ 57,55	R\$ 5.524,80
09.04.03	DAER/RS	Ensaio de traço por compressão diametral - misturas betuminosas	un	96,00	R\$ 118,48	R\$ 11.374,08
09.04.01	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	96,00	R\$ 117,00	R\$ 11.232,00
09.01.18	DAER/RS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00	R\$ 7.193,30	R\$ 7.193,30
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 5/6/2023				PREÇO GLOBAL		R\$ 5.515.766,48

NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE /PR
Local

segunda-feira, 16 de dezembro de 2023
Data

JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 30.306.265/0001-32 REPRESENTADA POR: 

I.E: 90.902.823-09 Nome: AMARILDO MACIEL SOBRINHO

46 99915-1913

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Nome: JORGE AUGUSTO DIDONE
CREA-PR nº: 144646/D



BDI - LICITAÇÃO / EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 02/2023

JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ Nº 40.306.265/0001-37

INSCRIÇÃO ESTADUAL 90902823-09

LOGRADOURO: ROD PR-182, KM-464, NÚMERO: S/N, BAIRRO/DISTRITO INDUSTRIAL, CEP: 85.770-000,

EMAIL: JUMBOPAVIMENTACAO@OUTLOOK.COM

TELEFONE: (46) 9974-3064 / (46) 9915-1913

PROponente / Tomador - Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Sudoeste/PR

Projeto - Pavimentação de Vias Urbanas

Local da Obra: Vias Urbanas de Nova Esperança do Sudoeste

Município / UF - Nova Esperança do Sudoeste /PR

BDI Obra 19,50% / BDI Materiais e Equipamentos 15,28% SAM 53

BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU PAVIMENTAÇÃO		
IMPOSTOS	ISS=	1,05
	PIS=	0,65
	COEFINS=	3,00
	CPMF=	0,00
	TOTAL=	4,70
TIPO DE SERVIÇO	OBRAS	MATERIAS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01	3,45
RISCOS	0,56	0,85
SEGUROS E GARANTIAS	0,40	0,48
DESPESAS FINANCEIRAS	1,11	0,85
LUCRO	7,30	5,11
BDI (OBRA OU MATERIAS/EQUIP.)	19,50	15,28
BDI=((((1+(C8+C9+C10)/100)*(1+C11/100)*(1+C12/100))/(1-C6/100)-1)*100)		
BDI (OBRA)	19,50%	
BDI (MATERIAS E EQUIPAMENTOS)	15,28%	

NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE
Local

segunda-feira, 18 de dezembro de 2023
Data

JUMBO PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 40.306.265/0001-37

I.E: 90.902.823-09

46.99915-1913

REPRESENTADA POR:

Nome: AMARILDO MACIEL SOBRINHO

CPF: nº 063.985.949-67

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: JORGE AUGUSTO DIDONE

CREA-PR nº: 174646/D

[Handwritten mark]