



P. M. JUINA	
Fis.	437
Rub.	ju

1 – DOCUMENTOS RELATIVOS À PROPOSTA DE PREÇOS



P. M. JUÍNA	
Fis.	458
Rub.	juí

PROPOSTA DE PREÇOS

À
Comissão Permanente de Licitação;
Poder Executivo Municipal;
Município de Juína – Mato Grosso;
Tomada de Preços n.º 011/2019;
Data e Hora: **11/12/2019 às 08:00**

OBJETO: TOMADA DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, MEIO-FIO COM SARJETA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, EM DIVERSAS RUAS E AVENIDAS DOS BAIRROS PALMITEIRA E SETOR INDUSTRIAL, NO MUNICÍPIO DE JUÍNA – ESTADO DE MATO GROSSO – COM RECURSOS DO MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, CONFORME CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 866012/2018 – OPERAÇÃO 1052414-67.

Proposta que faz a empresa **RCM COMERCIAL LTDA**, inscrita no CNPJ (MF) nº 04.216.351/0001-95 e inscrição estadual nº 90228516-48, estabelecida na Rua Desembargador Westphalen nº 1949, sala 12, Curitiba, Paraná, para atendimento do objeto destinado ao município de Juína/MT, em conformidade com o Edital **Toma de Preços n.º 011/2019**, para tanto, oferecemos a esse órgão o preço para os itens indicados na Planilha Orçamentaria, Cronograma Fisico-Financeiro e composição de BDI.

Valor Total de **R\$ 1.018.273,94 (um milhão, dezoito mil, duzentos e setenta e três reais e noventa e quatro centavos)**.

A validade da presente proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da abertura da proposta, observado o disposto no caput e parágrafo único do art. 110 da Lei nº 8.666/93.

Entregaremos os produtos/serviços conforme as exigências do Edital **Tomada de Preços n.º 011/2019**, bem como as demais condições.

Informamos, por oportuno, que estão inclusos nos preços todas as despesas e custos diretos e indiretos relacionadas à execução do Contrato, inclusive aquelas decorrentes de impostos, seguros e encargos sociais. O prazo previsto de execução é de 90 dias consecutivos.

Os dados da nossa empresa são:

Razão Social: **RCM COMERCIAL LTDA.**

CNPJ (MF) nº: 04.216.351/0001-95 e Insc. Estadual nº: 9022851648

Endereço: Rua Desembargador Westphalen nº 1949, sala 12.

Cidade: Curitiba Estado: Paraná CEP: 80.202-030

a) Fone/Fax: 41 3265-2000 E-mail: **rcmcomercial@gmail.com** ou **ivanrigodanzo@hotmail.com**

b) Banco Bradesco: 237; Agência nº: 3286-7; Conta nº: 59432-6.

De acordo com a legislação em vigor, eu, **IVAN LUIS RIGODANZO**, CPF/MF nº 017.644.909-40, declaro estar ciente da responsabilidade que assumo pelas informações constantes desta ficha de cadastro.



P. M. JUINA
Fis. 439
Rub. <i>[assinatura]</i>

Juína – MT, 11 de dezembro de 2019.

RCM COMERCIAL LTDA
CNPJ 04.216.351/0001-95
IVAN LUIS RIGODANZO
Representante Legal



RCM COMERCIAL LTDA

LOCAL E DATA: JUÍNA - MT, 11 DE DEZEMBRO DE 2019

Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA

Obra: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, MEIO-FIO COM SARJETAS, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E CALÇADA NO MUNICÍPIO DE JUÍNA/MT

Município: JUÍNA / MT

Local: DIVERSAS RUAS

Bairro: PALMITEIRA E SETOR INDUSTRIAL

Data: Julho/2019

Contrato: 1052414-67/2018

Convênio: 866012 - OGU CIDADES - SICONV: 31076/2018

TABELAS DE REFERÊNCIA:

⁽¹⁾CADXA/SINAPI/MT - JUNHO/2019 (Não Desonerado)⁽²⁾DNIT/SICRO/MT - JANEIRO/2019 (Não Desonerado)

BDI (Utilizado): 24,03% (Serviços) Encargos Sociais: 115,70%

Extensão total: 1.742,70 m Preço médio (R\$/m²) = 78,77
Área de Pavimento: 12.927,79 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE EXECUÇÃO DE OBRA

ITEM	CÓDIGO SINA PT ⁽¹⁾	CUSTO DE REFERÊNCIA (R\$)	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO (R\$)		PREÇO (R\$)		
						DIRETO	B.D.I.	UNITÁRIO	TOTAL	
META 1.				m²		12.927,79		625.325,46		
1.0	-	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							38.372,44
1.1	Composição Auxiliar nº 001	30.938,07	Administração local da obra através de serviços técnicos e de controle tecnológico.	und.	1,00	30.938,07	7.434,42	38.372,49	38.372,44	
2.0	-	-	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA							11.515,30
2.1	Composição Auxiliar nº 002	4.642,14	Mobilização de equipamentos para obra (limitado até 1,0% do valor de investimento Convênio/Obra).	und.	1,00	4.642,14	1.115,51	5.757,65	5.757,65	
2.2	Composição Auxiliar nº 003	4.642,14	Desmobilização de equipamentos para obra (limitado até 1,0% do valor de investimento Convênio/Obra).	und.	1,00	4.642,14	1.115,51	5.757,65	5.757,65	
3.0	-	-	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS							11.138,09
3.1	74209/001	505,88	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (Proporção: 8Y x 5Y = 3,20m x 2,00m - 1,0 unidade).	m²	6,40	505,88	121,56	627,44	4.015,62	
3.2	93584	541,20	Execução de depósito em canteiro de obras, em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário.	m²	8,00	541,20	130,05	671,25	5.370,00	
3.3	41598	1.412,94	Entrada provisória de energia elétrica aérea trifásica 40A em poste de madeira.	und	1,00	1.412,94	339,53	1.752,47	1.752,47	
4.0	-	-	TERRA PLENAGEM							195.726,40
4.1	-	-	DO SUB-LEITO DAS VIAS							75.786,14
4.1.1	72961	1,28	Regularização e compactação do subleito até 20 cm de espessura.	m²	14.959,25	1,28	0,31	1,59	23.785,18	
4.1.2	74151/001	3,07	Escavação e carga de material de 1ª categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160 HP com lâmina, peso operacional de 13 T e pá carregadeira com 170 HP. (Material: bota-fora de corte de subleito).	m²	2.269,99	3,07	0,74	3,81	8.648,63	

P. M. JUÍNA
Fls. 420
Rub.

4.1.3	93589	1,24	Transporte comercial com caminhão basculante 10m ³ , em via urbana em revestimento primário (Material: Bota-Fora - DMT média não pavimentada de 7,3 km, até os locais de intervenção).	m ³ x km	19.056,51	1,24	0,30	1,54	29.347,03
4.1.4	95875	1,17	Transporte comercial com caminhão basculante 10m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (Material: Bota-Fora - DMT média pavimentada de 3,7 km até os locais de intervenção).	m ³ x km	9.658,82	1,17	0,28	1,45	14.005,30
4.2	-	-	DA JAZIDA						119.940,26
4.2.1	74151/001	3,07	Escavação e carga de material de 1ª categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160 HP com lâmina, peso operacional de 13 T e pá carregadeira com 170 HP. (Material para Sub-base e Base).	m ³	5.235,72	3,07	0,74	3,81	19.948,04
4.2.2	93589	1,24	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m ³ , em via urbana em revestimento primário (Material: Jazida p/ Sub-base e Base - DMT média não pavimentada de 7,3 km, até os locais de intervenção).	m ³ x km	43.953,95	1,24	0,30	1,54	67.689,08
4.2.3	95875	1,17	Transporte comercial com caminhão basculante 10m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (Material: Jazida p/ Sub-base e Base - DMT média pavimentada de 3,7 km até os locais de intervenção).	m ³ x km	22.278,03	1,17	0,28	1,45	32.303,14
5.0	-	-	PAVIMENTAÇÃO O ASFÁLTICA EM TSD						368.573,23
5.1	96387	6,50	Execução e compactação de Base ou Sub Base com solo estabilizado granulometricamente - exclusive escavação, carga e transporte de solo. (Sub-Base=15cm e Base=20cm).	m ³	5.235,72	6,50	1,56	8,06	42.199,92
5.2	Composição Auxiliar nº 004 (96401)	6,16	Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30 (material betuminoso sem ICMS)	m ²	12.927,79	6,16	1,48	7,64	98.768,34
5.3	Composição Auxiliar nº 005 (97805)	8,15	Construção de pavimento com Tratamento Superficial Duplo - TSD, com emulsão RR-2C (material betuminoso sem ICMS).	m ²	12.927,79	8,15	1,96	10,11	130.699,96
5.4	Composição Auxiliar nº 006 (73760/001)	4,20	Capa selante compreendendo aplicação de asfalto na proporção de 0,70 à 1,5 l/m ² , distribuição de agregados de 5 a 15 kg/m ² e compactação com rolo - com uso da emulsão RR-2C, incluso aplicação e compactação.	m ²	12.927,79	4,20	1,01	5,21	67.353,81
5.5	95875	1,17	Transporte comercial com caminhão basculante 10 m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (Material: Agregados tipo brita e pedrisco p/ TSD e Capa Selante - DMT média 3,5 km - Pedreira Comercial - Juína/MT).	m ³ x km	1.094,90	1,17	0,28	1,45	1.587,63
5.6	93589	1,24	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m ³ , em via urbana em revestimento primário (Material: Agregados tipo brita e pedrisco p/ TSD e Capa Selante - DMT média 2,8 km - Pedreira Comercial - Juína/MT).	m ³ x km	875,95	1,24	0,30	1,54	1.348,99
5.7	93176	0,49	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 L em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superior a 100 km (Material Betuminoso: CM-30 e RR-2C - DMT=750,00 km - Cuiabá/Distrito Industrial à Juína/MT).	t x km	43.630,49	0,49	0,12	0,61	26.614,58

META 2.		-	-	PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADAS		m²	4.815,60		215.364,91	
6.0	-	-	-	CALÇADA EM CONCRETO NÃO ARMADO					215.364,91	
6.1	94990	540,45	-	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com moldado in loco, feito na obra, acabamento convencional, não armado (Largura: 1,50m - e: 6,0cm).		m³	288,91	540,45	129,87	670,32
6.2	Composição Auxiliar nº 007	80,83	-	Piso tátil 25x25cm de concreto, tipo Alerta, cor Amarelo, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante.		m²	180,12	80,83	19,42	100,25
6.3	83693	3,60	-	Caliação em meio fio (largura=0,25m)		m²	815,60	3,60	0,87	4,47
META 3.		-	-	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		m²	287,48		26.142,93	
7.0	-	-	-	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					3.872,39	
7.1	72947	10,86	-	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro (Pintura de Faixas, setas e letras p/ 2 anos).		m²	287,48	10,86	2,61	13,47
8.0	-	-	-	SINALIZAÇÃO VERTICAL					17.861,10	
8.1	SICRO/MT 5213464 ⁽²⁾	191,80	-	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI		und	7,00	191,80	46,09	237,89
8.2	SICRO/MT 5213445 ⁽²⁾	263,41	-	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I e SI		und	22,00	263,41	63,30	326,71
8.3	SICRO/MT 5213863 ⁽²⁾	268,41	-	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m		und	7,00	268,41	64,50	332,91
8.4	SICRO/MT 5213856 ⁽²⁾	244,73	-	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,331 m		und	22,00	244,73	58,81	303,54
9.0	-	-	-	SINALIZAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO					4.409,44	
9.1	Composição Auxiliar nº 008	444,39	-	Fornecimento e instalação de Placa esmaltada para identificação de nome de rua, dimensões 45x20cm (conjunto composto de 2 placas e poste em tubo de aço galvanizado d=2" - comp: 3,00m p/ fixação vertical).		cj	8,00	444,39	106,79	551,18
META 4.		-	-	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS		m	3.262,40		151.440,64	
10.0	-	-	-	DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO-FIO COM SARJETA					151.440,64	
10.1	94267	37,43	-	Guia (Meio-Fio) e Sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, Guia com 13 cm de base e 22 cm de altura, Sarjeta com 30cm de base e 8,5cm de altura.		m	3.262,40	37,43	8,99	46,42
TOTAL DO ORÇAMENTO: R\$ 1.018.273,94										

Juina - MT, 11 de dezembro de 2019.

RCM COMERCIAL LTDA

CNPJ 04.216.351/0001-95

IVAN LUIS RIGODANZO

Representante Legal

P. M. JUINA
Fis. 422
Rub.

Nº OPERAÇÃO 1052414-67	Nº SICONV 310762018	GIOV 7126-GIOVCB	GESTOR M.CIDADES	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE INFRAESTRUTURA URBANA	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA			MUNICÍPIO / UF JUINA / MT	LOCALIDADE / ENDEREÇO TRAVESSA EMANUEL, 33 - CENTRO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, MEIO-FIO COM SARIETA E SINALIZAÇÃO VÁRIA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA



RCM COMERCIAL LTDA

Nº do Evento	Título dos Eventos
1	Administração Local
2	Mobilização e Demobilização do
3	Instalação de Cantinho de Ovaras
4	Temperaturas
5	Paralisação da Assilação em TSD
6	Calçada em Concreto Não Armado
7	Sinalização Horizontal
8	Sinalização Vertical
9	Sinalização de identificação de L
10	Drenagem Superficial em Meio

Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)

[illegible]

A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.

Cronograma		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08
Parcela	%	20,40%	10,94%	11,40%	12,34%	11,49%	11,87%	9,06%	12,50%
	R\$	207.723,86	111.349,60	116.125,96	125.684,92	117.018,87	120.828,64	92.304,17	127.237,91
Acumulado	%	20,40%	31,33%	42,74%	55,08%	66,57%	78,44%	87,50%	100,00%
	R\$	207.723,86	319.073,47	435.199,42	560.884,35	677.903,22	798.731,86	891.036,03	1.018.273,94

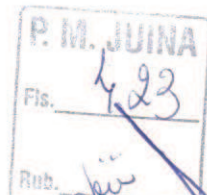
Juína - MT, 11 de dezembro de 2019

RCM COMERCIAL LTDA

CNPJ 04.216.351/0001-95

IVAN LUIS RIGODANZO

Representante Legal





RCM COMERCIAL LTDA

LOCAL E DATA: JUÍNA - MT, 11 DE DEZEMBRO DE 2019

Agente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA
 Obra: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, MEIO-FIO COM SARJETA, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E CALÇADA NO MINICÍPIO DE JUÍNA-MT
 Município: JUÍNA / MT
 Local: DIVERSAS RUAS
 Bairro: PALMITEIRA E SETOR INDUSTRIAL
 REFERÊNCIA: Julho/2019

Quadro de Composição da Parcela de BDI (Bonificações e Despesas Indiretas)

Itens relativos à Administração da Obra		%
AC - Administração Central		4,67%
DF - Despesas Financeiras		1,21%
R - Riscos		0,97%
S - Seguros e Garantias		0,74%
Sub-total		7,59%
Lucro		%
L - Lucro/Remuneração		8,69%
Sub-total		8,69%
T - Taxas e Impostos		%
PIS		0,65%
COFINS		3,00%
ISSQN		2,00%
Contribuição Previdenciária - Lei N°13161/2015		0,00%
Sub-total		5,65%

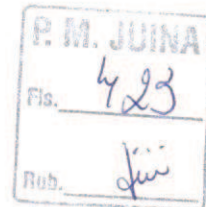
$$BDI = \frac{(1 + AC + R + S) \cdot (1 + DF) \cdot (1 + L) - 1}{(1 - T)}$$

BDI= 24,03%

Obs: De acordo com o acórdão 2622/2013 TCU- Critérios de aceitabilidade para lucros e despesas indiretas.

Juína - MT, 11 de dezembro de 2019.

RCM COMERCIAL LTDA
 CNPJ 04.216.351/0001-95
 IVAN LUIS RIGODANZO
 Representante Legal



À
Comissão Permanente de Licitação;
Poder Executivo Municipal;
Município de Juína – Mato Grosso;
Tomada de Preços n.º 011/2019;
Data e Hora: **11/12/2019 às 08:00**

OBJETO: TOMADA DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, MEIO-FIO COM SARJETA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, EM DIVERSAS RUAS E AVENIDAS DOS BAIRROS PALMITEIRA E SETOR INDUSTRIAL, NO MUNICÍPIO DE JUÍNA – ESTADO DE MATO GROSSO – COM RECURSOS DO MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, CONFORME CONTRATO DE REPASSE OGU MDR 866012/2018 – OPERAÇÃO 1052414-67.

TERMO DE ENCERAMENTO DE PROPOSTA

Encerra-se nesta página a documentação referente ao Envelope Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS, encaminhada pela empresa **RCM COMERCIAL LTDA**, inscrita no CNPJ (MF) nº 04.216.351/0001-95 e inscrição estadual nº 90228516-48, estabelecida na Rua Desembargador Westphalen nº 1949, sala 12, Curitiba, Paraná, para atendimento do objeto destinado ao município de Juína/MT, em conformidade com o Edital **Toma de Preços n.º 011/2019**, completando um total de 07 (sete) páginas, esta incluída.

Juína - MT, 28 de maio de 2018.


RCM COMERCIAL LTDA
CNPJ 04.216.351/0001-95
IVAN LUIS RIGODANZO
Representante Legal