



ANEXO VII

PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS N° 005/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 024/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES NA RUA PAJAÚ LOTE 01, LOTE 02 E LOTE 03, CONFORME DEFINIDO NOS ELEMENTOS TÉCNICOS CONSTANTE DOS ANEXOS DESTES EDITAL, QUE DEVERÃO SER REALIZADOS DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS.

Apresentamos pelo presente TERMO DE PROPOSTA COMERCIAL, as condições para o cumprimento do objeto da Tomada de Preços N° 005/2023, objeto do certame licitatório referido acima, sendo o valor global em nossa proposta de **R\$ 646.856,35** (seiscentos e quarenta e seis mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e trinta e cinco centavos), sendo para o LOTE 01 R\$ 109.265,80 (cento e nove mil, duzentos e sessenta e cinco reais e oitenta centavos), para o LOTE 02 R\$ 259.286,93 (duzentos e cinquenta e nove mil, duzentos e oitenta e seis reais e noventa e três centavos), para o LOTE 03 R\$ 278.303,62 (duzentos e setenta e oito mil, trezentos e três reais e sessenta e dois centavos), fixos e irrevogáveis. Em anexo, apresentamos as planilhas orçamentárias e os cronogramas físico-financeiros que detalham a composição do preço global acima proposto, bem como o preço dos lotes.

Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação e obras complementares na Rua Pajau Lote 01, Lote 02 e Lote 03.

LOTE 01 – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES NA RUA PAJAÚ – 2ª ETAPA - COMPOSIÇÃO DE BDI (PERCENTUAL APLICADO) conforme solicitado no subitem 7.9 da cláusula sétima do edital 24,23%. ✓

LOTE 02 – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES NA RUA PAJAÚ – 3ª ETAPA - COMPOSIÇÃO DE BDI (PERCENTUAL APLICADO) conforme solicitado no subitem 7.9 da cláusula sétima do edital 24,23%. ✓

LOTE 03 – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES NA RUA PAJAÚ – 4ª ETAPA - COMPOSIÇÃO DE BDI (PERCENTUAL APLICADO) conforme solicitado no subitem 7.9 da cláusula sétima do edital 20,69%. ✓

- O Prazo de validade da presente proposta será de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da abertura dos envelopes 2 - Proposta. ✓
- Critério de Medição: Serviço executado a preço unitário, medição mensal. ✓

EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.



- Pela presente proposta, colocamos nossa empresa a disposição do Órgão Licitante, para a assinatura do contrato, estando dispostos a cumprir o prazo para execução das obras na Tomada de Preços supra, que não poderá ser superior a 60 (sessenta) dias para o **LOTE 01 – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES NA RUA PAJAÚ – 2ª ETAPA**, 90 (noventa) dias para o **LOTE 02 – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES NA RUA PAJAÚ – 3ª ETAPA** e 90 (noventa) dias para o **LOTE 03 – PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO E OBRAS COMPLEMENTARES NA RUA PAJAÚ – 4ª ETAPA**, contados da data de nossa ciência na A.I.S. Autorização de Início dos Serviços, de acordo com o cronograma específico do anexo III do Edital. ✓
- Prazo de início dos serviços: Após a emissão da Ordem de Início expedida pela Secretaria de Planejamento Urbano e Fiscalização de Obras. ✓
- Pela presente proposta, aceitamos as condições de pagamento dispostas no item 11.4 do edital. ✓

Eu, Eduardo Silva de Macedo, Sócio Proprietário/Diretor Técnico, RG nº 4.357.586-9, CPF/MF nº 783.376.748-49, Sócio Proprietário/Diretor Técnico, **DECLARO** pela apresentação da presente proposta, sob as penalidades legais, em nome da empresa **EPCCO – Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda**, CNPJ/MF nº 61.106.159/0001-80, Inscrição Estadual nº 574.026.578.119, Inscrição Municipal nº 3.3003.01 e endereço na Rua Shitiro Maeji, 294, Centro – Registro – SP, que nos preços dispostos acima, encontram-se incluídos, além do lucro, todos os custos diretos e indiretos, bem como quaisquer outras despesas, inclusive as relativas ao pagamento do pessoal, bem como dos veículos, materiais, equipamentos, combustível, impostos, tributos de qualquer natureza e todas as demais despesas relacionadas com a execução das obras constantes de nossa proposta, objeto da presente licitação. ✓

Declaro expressamente (item 7.10):

- 7.10.1. - Que todo e qualquer contrato de subempreitada relacionada com o serviço deverá ser previamente submetida à Prefeitura que, por sua vez, estudará o interesse e conveniência dessa subempreitada e, se concordar, deverá dar anuência expressa; ✓
- 7.10.2. - Que no preço proposto, estão incluídos todos os encargos e tributos decorrentes do serviço. ✓

Registro, 22 de março de 2023.

*EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.*

EPCCO – Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda.
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico
RG nº 4.357.586-9



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ASSUNTO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES RUA PAJAÚ - 2ª ETAPA

LOCAL: TRECHO DA RUA PAJAÚ

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

BDI: 24,23%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ORÇAMENTO			
					QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (sem BDI)	PREÇO UNITÁRIO (com BDI)	TOTAL
1. SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	860,20	1.068,63	6.411,76
1.2	CDHU	01.20.280	Levantamento planialométrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	513,75	0,19	0,24	121,26
Sub Total								R\$ 6.533,02
2. DRENAGEM								
2.1	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	M3	3,78	380,11	472,21	1.784,96
2.2	CDHU	11.01.630	Concreto usinado, fck=25 MPa - para perfil extrudado	M³	3,78	485,84	603,56	2.281,45
Sub Total								R\$ 4.066,41
3. PAVIMENTAÇÃO								
3.1	CDHU	54.01.030	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	468,48	27,28	33,89	15.876,76
3.2	CDHU	54.01.220	Base de Bica Corrida	M3	46,85	165,12	205,13	9.610,27
3.3	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	46,85	207,08	257,26	12.052,42
3.4	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	513,75	16,30	20,25	10.403,18
3.5	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	513,75	7,93	9,85	5.061,18
3.6	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	20,55	1.661,77	2.064,42	42.423,77
Sub Total								R\$ 95.427,57
4. SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
4.1	CDHU	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspesão, espessura de 1,5 mm, para faixas	M2	14,00	76,91	95,55	1.337,63
	CDHU	70.03.001	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	M2	0,23	959,68	1.192,21	274,21
4.3	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2.1/2" e comprimento de 3,6 m	UN.	1,00	1.309,63	1.626,95	1.626,95
Sub Total								R\$ 3.238,80
TOTAL GERAL - COM BDI								R\$ 109.265,80

Registro, 22 de março de 2023

*EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.*

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES RUA PAJAÚ - 2ª ETAPA
LOCAL: TRECHO DA RUA PAJAÚ
PROponente: MUNICÍPIO JACUPIRANGA

Item	Descrição	Subtotal	1º MÊS		2º MÊS	
			30 dias	100,00%	30 dias	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.533,02		100,00%		
2	DRENAGEM	R\$ 4.066,41		100,00%		
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 95.427,57		50,00%		50,00%
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 3.238,80				100,00%
TOTAL GERAL COM BDI		R\$ 109.265,80		58.313,22	R\$	50.952,58
VALOR ACUMULADO NO PERÍODO		R\$ 109.265,80		58.313,22	R\$	109.265,80
PERCENTUAL ACUMULADO				53,37%		100,00%

Registro, 22 de março de 2023

EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico



ANEXO XI

DEMONSTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2023

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação e obras complementares na Rua Pajaú Lote 01, Lote 02 e Lote 03, conforme definido nos elementos técnicos constante dos anexos deste Edital, que deverão ser realizados de acordo com as especificações e condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

DEMONSTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS		
AC:	Despesas indiretas Taxa de administração central;	2,60%
S:	Taxa de seguros;	2,45%
R:	Taxa de riscos;	1,74%
G:	Taxa de garantias;	1,50%
DF:	Taxa de despesas financeiras;	1,25%
		9,54%
L:	Bonificação Taxa de lucro / remuneração;	1,80%
		1,80%
Detalhe Impostos		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	2,00%
	CPRB	4,50%
I:	Taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISSQN, CPRB)	10,15%
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)		
BDI =	$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)}$	-1 24,23%

Registro, 22 de março de 2023

*EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.*

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda

Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ASSUNTO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES RUA PAJAÚ - 3ª ETAPA

LOCAL: TRECHO DA RUA PAJAÚ

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

BDI: 24,23%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ORÇAMENTO			
					QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (sem BDI)	PREÇO UNITÁRIO (com BDI)	TOTAL
1. SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	860,20	1.068,63	6.411,78
1.2	CDHU	01.20.280	Levantamento planialométrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	837,96	0,19	0,24	201,11
Sub Total								R\$ 6.612,89
2 DRENAGEM								
1	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	M3	17,06	380,11	472,21	8.055,90
2.2	CDHU	11.01.630	Concreto usinado, fck=25 MPa - para perfil extrudado	M3	17,06	485,84	603,56	10.296,73
2.3	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	72,00	10,74	13,34	960,48
2.4	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	7,20	145,71	181,02	1.303,34
2.5	CDHU	46.12.160	Tubo de concreto (PA-2), DN= 800mm	M	72,00	366,64	455,48	32.794,56
2.6	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	36,00	6,41	7,96	286,56
2.7	CDHU	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UN.	2,00	5.359,32	6.657,88	13.315,76
2.8	CDHU	49.12.010	Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto	UN.	1,00	3.293,48	4.091,49	4.091,49
Sub Total								R\$ 71.104,82
3 PAVIMENTAÇÃO								
3.1	CDHU	54.01.030	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	837,96	27,28	33,89	28.398,46
3.2	CDHU	54.01.220	Base de Bica Corrida	M3	83,80	165,12	205,13	17.189,89
3.3	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	83,80	207,08	257,26	21.558,38
3.4	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	837,96	16,30	20,25	16.968,69
3.5	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	837,96	7,93	9,85	8.253,90
3.6	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	33,52	1.661,77	2.064,42	69.199,35
Sub Total								R\$ 161.568,67
4 SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
4.1	CDHU	70.01.020	Ondulação transversal - lombada tipo A	M2	25,90	312,35	388,03	10.049,97
4.2	CDHU	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspesão, espessura de 1,5 mm, para faixas	M2	43,95	76,91	95,55	4.199,42
4.3	CDHU	70.03.001	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	M2	0,73	959,68	1.192,21	870,31
4.4	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2. 1/2" e comprimento de	UN.	3,00	1.309,63	1.626,95	4.880,85
Sub Total								R\$ 20.000,55
TOTAL GERAL - COM BDI								R\$ 259.286,93

Registro, 22 de março de 2023

EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES RUA PAJAÚ - 3ª ETAPA
LOCAL: TRECHO DA RUA PAJAÚ
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

Item	Descrição	Subtotal	1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS		
			30 dias	100,00%		30 dias	60,00%		30 dias	100,00%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.612,89									
2	DRENAGEM	R\$ 71.104,82									
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 161.568,67								40,00%	
4	SINALIZAÇÃO	R\$ 20.000,55								100,00%	
TOTAL GERAL COM BDI		R\$ 259.286,93	R\$ 77.717,71	R\$ 96.941,20	R\$ 84.628,02						
VALOR ACUMULADO NO PERÍODO		R\$ 259.286,93	R\$ 77.717,71	R\$ 174.658,91	R\$ 259.286,93						
			PERCENTUAL NO PERÍODO	29,97%	37,39%				32,64%		
			PERCENTUAL ACUMULADO	29,97%	67,36%				100,00%		

Registro, 22 de março de 2023


EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico





ANEXO XI

DEMONSTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2023

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação e obras complementares na Rua Pajaú Lote 01, Lote 02 e Lote 03, conforme definido nos elementos técnicos constante dos anexos deste Edital, que deverão ser realizados de acordo com as especificações e condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

DEMONSTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS		
AC:	Despesas indiretas Taxa de administração central;	2,60%
S:	Taxa de seguros;	2,45%
R:	Taxa de riscos;	1,74%
G:	Taxa de garantias;	1,50%
DF:	Taxa de despesas financeiras;	1,25%
		9,54%
Bonificação		
L:	Taxa de lucro / remuneração;	1,80%
		1,80%
Detalhe Impostos		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	2,00%
	CPRB	4,50%
I:	Taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISSQN, CPRB)	10,15%
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)		
BDI =	$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)}$	-1 24,23%

Registro, 22 de março de 2023

*EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.*

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ASSUNTO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES RUA PAJAÚ - 4ª ETAPA

LOCAL: TRECHO DA RUA PAJAÚ

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

BDI:

20,69%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ORÇAMENTO				
					QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (sem BDI)	PREÇO UNITÁRIO (com BDI)	TOTAL	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	881,19	1.063,51	6.381,06	
							Sub Total	R\$	6.381,06
2. DRENAGEM									
2.1	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	79,00	11,46	13,83	1.092,57	
2.2	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	7,90	164,51	198,55	1.568,55	
	CDHU	46.12.160	Tubo de concreto (PA-2), DN= 800mm	M	79,00	388,65	469,06	37.055,74	
2.4	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	39,50	6,67	8,05	317,98	
2.5	CDHU	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UN.	3,00	5.587,64	6.743,72	20.231,16	
							Sub Total	R\$	60.265,99
3. PAVIMENTAÇÃO									
3.1	CDHU	54.01.030	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	841,56	29,58	35,70	30.043,69	
3.2	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	126,23	226,70	273,60	34.536,53	
3.3	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25MPA	M3	126,23	443,55	535,32	67.573,44	
3.4	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	126,23	82,10	99,09	12.508,13	
							Sub Total	R\$	144.661,79
4. CALÇADA									
4.1	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	35,40	48,68	58,75	2.079,75	
4.2	CDHU	17.05.070	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 Mpa	M3	24,78	914,47	1.103,67	27.348,94	
4.3	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	M3	20,65	382,72	461,90	9.538,24	
4.4	CDHU	11.01.630	Concreto usinado, fck = 25 Mpa para perfil extrudado	M3	20,65	525,01	633,63	13.084,46	
							Sub Total	R\$	52.051,39
5. SINALIZAÇÃO VIÁRIA									
5.1	CDHU	70.01.030	Ondulação transversal em massa asfáltica - lombada tipo A	M2	22,20	241,53	291,50	6.471,30	
5.2	CDHU	70.02.014	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspesão, espessura de 1,5 mm, para faixas	M2	55,35	68,43	82,59	4.571,36	
5.3	CDHU	70.03.001	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletia com película IA/IA - área até 2,0 m²	M2	0,50	983,06	1.186,46	593,23	
5.4	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2.1/2" e comprimento de 3,6 m	UN.	2,00	1.370,25	1.653,75	3.307,50	
							Sub Total	R\$	14.943,39
							TOTAL GERAL - COM BDI	R\$	278.303,62

Registro, 22 de março de 2023

EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES RUA PAJAÚ - 4ª ETAPA
LOCAL: TRECHO DA RUA PAJAÚ
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPIRANGA

Item	Descrição	Subtotal	1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS		
			30 dias			30 dias			30 dias		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.381,06	100,00%								
2	DRENAGEM	R\$ 60.265,99	100,00%								
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 144.661,79				70,00%					30,00%
4	CALÇADA	R\$ 52.051,39	30,00%								70,00%
5	SINALIZAÇÃO	R\$ 14.943,39									100,00%
TOTAL GERAL COM BDI		R\$ 278.303,62	R\$ 82.262,47	R\$ 101.263,26	R\$ 94.777,90						
VALOR ACUMULADO NO PERÍODO		R\$ 278.303,62	R\$ 82.262,47	R\$ 183.525,72	R\$ 278.303,62						
PERCENTUAL NO PERÍODO			29,56%	36,39%	34,06%						
PERCENTUAL ACUMULADO			29,56%	65,94%	100,00%						

Registro, 22 de março de 2023


EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico



ANEXO XI

DEMONSTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2023

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução de pavimentação e obras complementares na Rua Pajau Lote 01, Lote 02 e Lote 03, conforme definido nos elementos técnicos constante dos anexos deste Edital, que deverão ser realizados de acordo com as especificações e condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

DEMONSTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFICIOS E DESPESAS INDIRETAS		
AC:	Despesas indiretas Taxa de administração central;	1,77%
S:	Taxa de seguros;	1,35%
R:	Taxa de riscos;	1,00%
G:	Taxa de garantias;	1,35%
DF:	Taxa de despesas financeiras;	1,00%
		6,47%
Bonificação		
L:	Taxa de lucro / remuneração;	1,80%
		1,80%
Detalhe Impostos		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	2,00%
	CPRB	4,50%
I:	Taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISSQN, CPRB)	10,15%
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)		
BDI =	$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)}$	-1 20,69%

Registro, 22 de março de 2023

*EPCCO - Engenharia de Projetos
Consultoria e Construções Ltda.*

EPCCO - Engenharia de Projetos, Consultoria e Construções Ltda
Engº Eduardo Silva de Macedo
Sócio Proprietário / Diretor Técnico