



ANEXO I - PROPOSTA DE PREÇOS

Imperatriz-MA, 16 de julho de 2020.



Prezados Senhores,

IMPERCOMEX CONSULTORIA LTDA, com sede na cidade de Imperatriz, Estado do Maranhão, na Rua São Paulo, nº 856, Bairro Nova Imperatriz, CEP 65.907-020, inscrita no CNPJ/MF sob o número 23.246.740/0001-08, neste ato representada por Emerson Maxime Nogueira Fernandes, portador do CPF nº 009.610.243-80 e RG nº 000119639799-3 SESP/MA, abaixo assinado, propõe à Prefeitura Municipal de Davinópolis (MA), os preços infra discriminados para Contratação de empresa para prestação de serviços de Construção de uma pista de caminhada com extensão de 1.300 metros no município de Davinópolis-MA, conforme projeto básico, objeto da TOMADA DE PREÇOS nº 009/2020-CPL:

- a) O Valor total da proposta (por extenso) é de: **R\$ 169.362,00 (cento e sessenta e nove mil trezentos e sessenta e dois reais)**.
- b) Prazo de validade da proposta, é de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura.
- c) O prazo de execução dos serviços é de 03 (três) meses, conforme Cronograma;
- d) Responsável pela assinatura do contrato: Emerson Maxime Nogueira Fernandes, RG nº 000119639799-3 SESP/MA, CPF nº 009.610.243-80, Rua Amazonas, 447 – Centro, Imperatriz-MA, CEP 65.901-520.
- e) Dados bancários para pagamento: Banco Bradesco S/A (237), Agência 2365, Conta Corrente 22378-6


IMPERCOMEX CONSULTORIA LTDA
CNPJ: 23.246.740/0001-08
Emerson Maxime Nogueira Fernandes
CPF: 009.610.243-80 - Sócio-Adm

IMPERCOMEX CONSULTORIA LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PISTA DE CAMINHADAS COM EXTENSÃO DE 1.300,00 METROS NO MUNICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA
MUNICÍPIO: DAVINÓPOLIS - MA
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA
BDI ADOTADO:
22,00%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	UNITÁRIO	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
1.0	SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 8.427,81
1.1	Placa indicativa de obra - tipo banner	m2	3,00	R\$ 233,62	R\$ 285,02	R\$ 855,05
1.2	Locação de obra com estacas	und	65,00	R\$ 8,58	R\$ 10,47	R\$ 680,39
1.3	Barracão temporário de obra - escritório e piso	m2	9,00	R\$ 627,72	R\$ 765,82	R\$ 6.892,37
2.0	TERRAPLENAGEM					R\$ 18.247,56
2.1	Desmatamento, limpeza e expurgo de jazida	m2	468,00	R\$ 1,93	R\$ 2,35	R\$ 1.101,95
2.2	Bota-fora de desmatamento, limpeza e expurgo de jazida	m3 x km	650,00	R\$ 1,23	R\$ 1,50	R\$ 975,39
2.2	Regularização de sub-leito, abrangendo homogeneização, umedecimento e compactação.	m2	468,00	R\$ 1,20	R\$ 1,46	R\$ 685,15
2.3	Escavação e carga de material de 1ª categoria utilizando trator de esteiras cat. D-8, para base	m3	572,00	R\$ 2,28	R\$ 2,78	R\$ 1.591,08
2.4	Transporte de material escavado da jazida de 1ª categoria DMT=1,50 km	m3 x km	5720,00	R\$ 1,23	R\$ 1,50	R\$ 8.583,43
2.5	Base estabilizada granulometricamente sem mistura (com 20 cm. de altura)	m3	572,00	R\$ 7,61	R\$ 9,28	R\$ 5.310,56
3.0	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 31.815,16
3.1	Pintura de ligação	m2	2600,00	R\$ 1,59	R\$ 1,94	R\$ 5.043,48
3.2	Tratamento superficial simples com banho diluído - brita comercial	m2	2600,00	R\$ 6,56	R\$ 8,00	R\$ 20.808,32
3.1	Compactação mecânica	m2	2600,00	R\$ 1,88	R\$ 2,29	R\$ 5.963,36
4.0	DRENAGEM					R\$ 108.817,60
4.1	Meio-fio de concreto moldado no local, usinado 15 mpa, com 0,25 m altura x 0,12 m base, rejunte em argamassa traco 1:3,5 (cimento e areia)	m	2600,00	R\$ 33,85	R\$ 41,30	R\$ 107.372,20
4.2	Saída de água em meio-fios de concreto moldado no local, usinado 15 mpa, com 0,25 m altura x 0,12 m base, rejunte em argamassa traco 1:3,5 (cimento e areia)	m	35,00	R\$ 33,85	R\$ 41,30	R\$ 1.445,40
5.0	SINALIZAÇÃO					R\$ 2.053,87
5.1	Sinalização horizontal	m	108,33	R\$ 15,54	R\$ 18,96	R\$ 2.053,87
VALOR TOTAL					R\$	169.362,00


 IMPERCOMEX CONSULTORIA LTDA
 CNPJ: 23.240.740/0001-08
 Emerson Maxime Nogueira Fernandes
 CPF: 009.610.243/80 - Sócio-Adm











CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PISTA DE CAMINHADAS COM EXTENSÃO DE 1.300,00 METROS NO MUNICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA
 MUNICÍPIO: DAVINÓPOLIS - MA
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS	PESO %	SERVIÇOS A EXECUTAR						
				MÊS - 1		MÊS - 2		MÊS - 3		
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 8.427,81	4,98%	40,00%	40,00%	60,00%	100,00%			100,00%
2.0	TERRAPLENAGEM	R\$ 18.247,56	10,77%	40,00%	40,00%	30,00%	70,00%	30,00%		100,00%
4.0	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 31.815,16	18,79%	40,00%	40,00%	30,00%	70,00%	30,00%		100,00%
5.0	DRENAGEM	R\$ 108.817,60	64,25%	30,00%	30,00%	35,00%	65,00%	35,00%		100,00%
6.0	SINALIZAÇÃO	R\$ 2.053,87	1,21%		0,00%		0,00%	100,00%		100,00%
TOTAL		R\$ 169.362,00	100,0%	33,09%		34,34%		32,57%		
				R\$ 56.041,49	R\$ 58.161,66	R\$ 55.158,85				
TOTAL ACUMULADO				R\$ 56.041,49	R\$ 114.203,15	R\$ 169.362,00				


 IMPERCOMEX CONSULTORIA LTDA
 CNPJ: 23.249.740/0001-08
 Emerson Maxime Nogueira Fernandes
 CPF: 009 610 243-80 - Sócio-Adm



BDI

Comissão Permanente Licitação
Fls. 308
Rubrica

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PISTA DE CAMINHADAS COM EXTENSÃO DE 1.300,00 METROS NO MUNICÍPIO DE DAVINÓPOLIS -
MUNICÍPIO: DAVINÓPOLIS - MA
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			Taxas Adotadas - %
	MÍNIMO	MÁXIMO	MÉDIO	
Taxa de seguros + Garantia (*)	0,32	0,74	0,40	0,32
Risco	0,50	0,97	0,56	0,50
Despesas Financeiras	1,02	1,21	1,11	1,02
Administração Central	3,80	4,67	4,01	1,39
Lucro	6,64	8,69	7,30	6,64
Tributos (soma dos itens abaixo)	9,75	9,75	9,75	9,75
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
CPRB	4,50	4,50	4,50	4,50
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS (**)(***)	1,60	1,60	1,60	1,60
TOTAL	20,34	25,00	22,12	22,00

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI = \left[\left(\frac{(1 + AC/100)(1 + DF/100)(1 + R/100)(1 + L/100)}{1 - \left(\frac{I}{100}\right)} \right) - 1 \right] \times 100$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos;

L = taxa de lucro.

Observações:

(*) - Pode haver garantia desde que previsto no Edital da Licitação e no Contrato de Execução.

(**) - A taxa de ISS foi considerado que o custo da mão-de obra corresponde a 32% do valor dos serviços.

(***) - Podem ser aceitos outros percentuais de ISS desde que previsto na legislação municipal.

IMPERCOMEX CONSULTORIA LTDA
CNPJ: 23.240.740/0001-08
Emerson Maxime Nogueira Fernandes
CPF: 009.610.243-80 - Sócio-Adm

(Handwritten signatures and initials)



QUADRO RESUMO GERAL DE SERVIÇOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PISTA DE CAMINHADAS
COM EXTENSÃO DE 1.300,00 METROS NO MUNICÍPIO
DE DAVINÓPOLIS - MA

COM: 1.300,00
LARG: 2,00

ÁREA A SER PAVIMENTADA

2600,00

TRAVAMENTO DE RUAS COM MEIO FIO (M):

MEIO FIO (M): 2600,00

COMPIMENTO FINAL DE MEIO FIO (M): 2600,00

Item	Endereço	Compr. (m)	Largura do Pav. (m)	espes. (m)	Escav. carga		BF (REBAIXO)	Jazida (ATERRO)	Aterro a 100%PN (m³)	SUB LEITO Regular.e compac.	Escav. e carga de mat. de jazida (m³)	Transp. de mat. de jazida - (m³xKm) - DT	BASE Estabil. Granul. 100% PI (m³)	
					mat. de 1ª cat. (m³)	mat. de jazida (m³)								
1	Avenida Castelo Branco	1.300,00	2	0,5	1300	-	0,25	10		100%PN (m²)	2600	572	5720	572
	Total -	1.300,00	2,00	0,5	1300	-	325	-	-	2600,00	572,00	5.720,00	572,00	


 IMPERCOMEX CONSULTORIA LTDA
 CNPJ: 23.246.740/0001-08
 Emerson Maximo Coqueiro Fernandes
 CPF: 009.610.243-80 - Sócio-Adm



