



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO – CPL  
ITAITINGA – CE.

REF: TOMADA DE PREÇO N° 2023.07.007 TP  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO N° 2023.07.007, pelo valor global de R\$ **101.237,55 (Cento e Um Mil Duzentos e Trinta e Sete reais e Cinquenta e Cinco centavos)**.

o prazo de vigência do contrato será de 12 (DOZE) MESES a contar da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal ns 8,666/93, alterada e consolidada, sendo o prazo de execução de até de 60 (sessenta) DIAS.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Victor Vinicius Macedo Sousa portador da carteira de Identidade n° 200600819696323 SSP CE, e CPF n° 055.316.333-78, como representante legal desta empresa.


Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, tra balhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços

Atenciosamente.  
Independência-Ce, 21 de Agosto de 2023

  
\_\_\_\_\_  
CONSTRUÇÕES VENIX LTDA  
CNPJ: 38.261.987/0001/70  
VICTOR VINICIUS MACEDO SOUSA  
CREA-CE N° 0621067237  
CPF: 055.316.333-78  
SOCIO ADMINISTRADOR E ENGENHEIRO CIVIL

  
Victor Vinicius Macedo Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE N° 0621067237  
CPF: 055.316.333-78



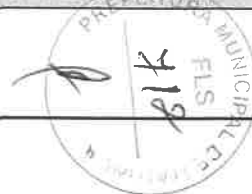


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICIPIO DE ITAITINGA/CE.	<b>DATA :</b>	<b>BDI :</b> 27,41%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICIPIO DE ITAITINGA/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	ITAITINGA/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA/CE					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>							<b>R\$ 1.395,26</b>	<b>R\$ 1.777,71</b>
<b>1.1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>							<b>R\$ 1.395,26</b>	<b>R\$ 1.777,71</b>
1.1.1	COM-19285137	ADM ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	MÊS	2,27	R\$ 614,65	R\$ 783,13	R\$ 1.395,26	R\$ 1.777,71
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 9.825,14</b>	<b>R\$ 12.518,52</b>
<b>2.1</b>	<b>PLACA PADRÃO DA OBRA</b>							<b>R\$ 4.106,28</b>	<b>R\$ 5.231,76</b>
2.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 342,19	R\$ 435,98	R\$ 4.106,28	R\$ 5.231,76
<b>2.2</b>	<b>PREPARAÇÃO DA VIA</b>							<b>R\$ 5.718,86</b>	<b>R\$ 7.286,76</b>
2.2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,07	R\$ 471,92	R\$ 601,27	R\$ 33,03	R\$ 42,09
2.2.2	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	447,00	R\$ 9,33	R\$ 11,89	R\$ 4.170,51	R\$ 5.314,83
2.2.3	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	172,00	R\$ 8,81	R\$ 11,22	R\$ 1.515,32	R\$ 1.929,84
<b>3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 60.782,80</b>	<b>R\$ 77.441,80</b>
<b>3.1</b>	<b>REGULARIZAÇÃO DO TERRENO</b>							<b>R\$ 55,29</b>	<b>R\$ 71,09</b>
3.1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	789,90	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 55,29	R\$ 71,09
<b>3.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 60.727,51</b>	<b>R\$ 77.370,71</b>
3.2.1	C3010	PAVIMENTAÇÃO BRIPAR INCLUSIVE COMPACTAÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	789,90	R\$ 76,88	R\$ 97,95	R\$ 60.727,51	R\$ 77.370,71
<b>4</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>							<b>R\$ 6.531,39</b>	<b>R\$ 8.322,57</b>
<b>4.1</b>	<b>MEIO FIOS E SARJETA</b>							<b>R\$ 6.531,39</b>	<b>R\$ 8.322,57</b>
4.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	279,00	R\$ 23,41	R\$ 29,83	R\$ 6.531,39	R\$ 8.322,57
<b>5</b>	<b>DIVERSOS</b>							<b>R\$ 924,18</b>	<b>R\$ 1.176,95</b>
<b>5.1</b>	<b>LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA</b>							<b>R\$ 924,18</b>	<b>R\$ 1.176,95</b>
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	789,90	R\$ 1,17	R\$ 1,49	R\$ 924,18	R\$ 1.176,95
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>R\$ 101.237,55</b>	

Cento e Um Mil Duzentos e Trinta e Sete reais e Cinquenta e Cinco centavos



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICIPIO DE ITAITINGA/CE.	<b>DATA :</b>	<b>BDI :</b> 27,41%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICIPIO DE ITAITINGA/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b> <b>HORA</b> <b>MES</b> <b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	ITAITINGA/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA      0,00%      0,00%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA/CE		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	DIA 210	DIA 240	DIA 270
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 1.777,71	50,00 %	50,00 %							
			R\$ 888,86	R\$ 888,85							
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.518,52	100,00 %								
			R\$ 12.518,52								
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 77.441,80	45,00 %	55,00 %							
			R\$ 34.848,81	R\$ 42.592,99							
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 8.322,57	50,00 %	50,00 %							
			R\$ 4.161,29	R\$ 4.161,28							
5	DIVERSOS	R\$ 1.176,95		100,00 %							
				R\$ 1.176,95							
R\$ 101.237,55			R\$ 52.417,48	R\$ 48.820,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
			R\$ 52.417,48	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 300	DIA 330	DIA 360	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 1.777,71				100,00 %
			R\$ 1.777,71			
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.518,52				100,00 %
			R\$ 12.518,52			
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 77.441,80				100,00 %
			R\$ 77.441,80			
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 8.322,57				100,00 %
			R\$ 8.322,57			
5	DIVERSOS	R\$ 1.176,95				100,00 %
			R\$ 1.176,95			
R\$ 101.237,55			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 101.237,55
			R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55	R\$ 101.237,55





## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	<b>DATA :</b>		<b>BDI : 27,41%</b>		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	ITAITINGA/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA/CE					

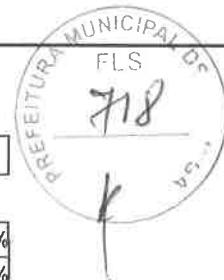
COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,32%</b>

<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	5,91%
	<b>TOTAL</b>	<b>6,23%</b>

<b>Impostos</b>		
L1	PIS	0,65%
L2	COFINS	3,00%
L3	ISS (ALÍQUOTA X BASE DE CÁLCULO)	4,00%
L4	CPRB	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>12,15%</b>

**BDI = 27,41%**

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (L1 + L2 + L3 + L4))} - 1$$





## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	<b>DATA :</b>		BDI : 27,41%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO (BRIPAR) EM DIVERSAS VIAS MAPP 4086, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	ITAITINGA/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA/CE					



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>

**A + B + C + D = 83,85% 47,76%**