



PROPOSTA  
DE  
PREÇOS



## CARTA PROPOSTA

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do Edital de tomada de preços nº 2022.09.002-TP cujo objeto é a Contratação de Empresa para implantação e urbanização da praça do Idoso de Interesse da Secretaria do Meio Ambiente, no Município de Itaitinga/CE, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$148.850,94 (cento e quarenta e oito mil, oitocentos e cinquenta reais, noventa e quatro centavos)**, com prazo de execução 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 (a) Sr. Péricles Magalhães Marinho, CPF 002.678.548-03, RG 299.590 SSP-RO como representante legal desta empresa.

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


Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas neste edital e seus anexos, assumindo inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual.

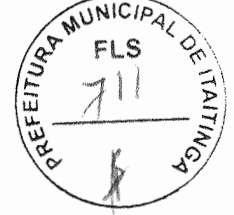
Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra.
- Carga, transporte, descarga e montagem.
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, 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, de infortúnica 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,

Fortaleza, 20 de junho de 2022.

  
Péricles Magalhães Marinho  
CREA 15.267-D-PE/FN



## CARTA PROPOSTA

À Prefeitura de Municipal de Itaitinga-CE.

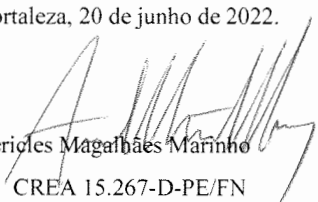
Comissão Permanente de Licitações

Edital de tomada de preços nº 2022.09.002-TP

A empresa **PM&M Engenharia LTDA**, CNPJ 02.290.672/0001-04, sediada na Av. Santos Dumont nº2626 sala 814, Aldeota, Fortaleza, Ceará, através de seu Diretor e Representante Legal, Péricles Magalhães Marinho, Brasileiro, Eng. Civil, portador de CPF 002.678.548-03, DECLARA a Prefeitura Municipal de Itaitinga, para fins de habilitação no presente processo licitatório, referenciado em seus anexos, que:

1. Concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições desta Licitação, expressas nesta Concorrência, bem assim com as condições de contratação, estabelecidas na minuta do Contrato que nos foi fornecida com o Edital, e que nos submetemos às disposições regulamentares e legais sobre esta licitação, especialmente a Lei Federal nº. 8.666 de 21.06.93 e suas posteriores alterações.
2. Manteremos válida esta Proposta de Preços pelo prazo de 90 (noventa) dias, a contar da data estipulada para entrega dos envelopes de Habilitação e Proposta de Preços desta licitação.
3. Comprometemo-nos a nos manifestarmos acerca da concordância da prorrogação e revalidação da proposta, caso seja necessário, antes de 10 (dez) dias do vencimento da mesma, por igual e sucessivo período, cientes que a falta de manifestação nos libera, excluindo-nos deste certame licitatório.
4. Anuímos com o prazo a ser estipulado em contrato, caso sejamos vencedores desta licitação, oriundo dos serviços objeto deste edital que será de 60(sessenta) dias, contados a partir da "Ordem de Início dos Serviços", expedida pela Prefeitura Municipal de Itaitinga.
5. Temos conhecimento dos locais e das condições de execução dos serviços.
6. Na execução dos serviços observaremos, rigorosamente, as especificações das normas técnicas brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização do Município de Itaitinga/CE, assumindo, desde já, a integral e exclusiva responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.
7. Nos valores apresentados, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.
8. O Imposto de Renda de Pessoa Jurídica- IRPJ – e a Contribuição Social sobre Lucro Líquido – CSLL- que não podem ser repassados à Administração, não serão incluídos na proposta apresentada.
9. Importa a presente proposta de preços o valor R\$148.850,94(cento e quarenta e oito mil, oitocentos e cinquenta reais, noventa e quatro centavos).
10. Esclarecemos, finalmente, que o portador desta proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa Comissão Permanente de Licitação os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários, bem como, assinar, concordar, desistir, interpor recurso, firmar compromisso etc.

Fortaleza, 20 de junho de 2022.

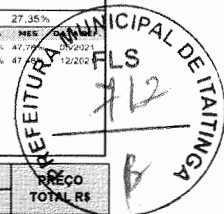
  
Péricles Magalhães Marinho  
CREA 15.267-D-PE/FN

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



CONTRATANT E: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA - CE  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO DE INTERESSE DA SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE, NO MUNICÍPIO DE ITATINGA-CE  
 LOCAL: ITATINGA - CE  
 REFERENCIA: EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.002-TP  
 OBRA: IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO  
 VALIDADE DA PROPOSTA: 90 DIAS

DATA: 23/06/2023 BDI: 27,35%  
 FONTE: SEINFRA 127.1 COM DESENERAÇÃO 83,85% 47,72%  
 SINAPI: 2021/11 COM DESENERAÇÃO 83,55% 47,72%




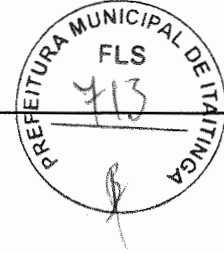
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>								<b>3.384,92</b>
<b>1.1</b>	<b>PESSOAL</b>								<b>3.384,92</b>
1.1.1	COMP-8615685	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - PRAÇA E URBANIZAÇÃO	PRÓPRIA	%	100,00	26,58	7,27	33,85	3.384,92
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>7.097,52</b>
<b>2.1</b>	<b>PREPARAÇÃO DA OBRA</b>								<b>6.374,85</b>
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	149,21	40,81	190,02	2.280,24
2.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	839,06	3,83	1,05	4,88	4.094,61
<b>2.2</b>	<b>DEMOLIÇÃO E RETIRADAS</b>								<b>722,67</b>
2.2.1	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	65,40	8,68	2,37	11,05	722,67
<b>3</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								<b>34.225,67</b>
<b>3.1</b>	<b>ATERRO</b>								<b>34.225,67</b>
3.1.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	304,77	88,18	24,12	112,30	34.225,67
<b>4</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>								<b>7.006,30</b>
<b>4.1</b>	<b>BANQUETA E MEIO FIO</b>								<b>4.484,44</b>
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	68,35	50,43	13,79	64,22	4.389,44
4.1.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,97x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	3,40	21,94	6,00	27,94	95,00
<b>4.2</b>	<b>EMBASAMENTO MEIO FIO</b>								<b>2.521,86</b>
4.2.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	2,73	536,21	147,20	685,41	1.871,17
4.2.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.=5CM	SEINFRA	M2	13,67	37,38	10,22	47,60	650,69
<b>5</b>	<b>PISOS</b>								<b>56.154,93</b>
<b>5.1</b>	<b>PISOS EXTERNOS</b>								<b>50.368,19</b>
5.1.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	176,25	47,15	12,90	60,05	10.583,81
5.1.2	C4916	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	447,75	51,66	14,13	65,79	29.457,47
5.1.3	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	147,95	54,81	14,99	69,80	10.326,91
<b>5.2</b>	<b>PISO PODOTÁTIL</b>								<b>5.786,74</b>
5.2.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	33,16	111,20	30,41	141,61	4.695,79
5.2.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,66	516,06	141,14	657,20	1.090,95
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								<b>17.144,28</b>
<b>6.1</b>	<b>ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>								<b>1.669,00</b>
6.1.1	C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIÉTILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	50,00	26,21	7,17	33,38	1.669,00
<b>6.2</b>	<b>QUADROS E CAIXAS</b>								<b>3.143,67</b>
6.2.1	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	255,22	69,80	325,02	1.300,08
6.2.2	COMP-970791812	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO H=10,00M, INCLUSO HASTE P/ ATERRAMENTO E DISJUNTOR MONOPOLAR	PRÓPRIA	UN	1,00	1.197,82	327,60	1.525,42	1.525,42
6.2.3	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	249,84	68,33	318,17	318,17
<b>6.3</b>	<b>FIOS CABOS E ACESSÓRIOS</b>								<b>1.043,05</b>
6.3.1	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	115,00	7,12	1,95	9,07	1.043,05
<b>6.4</b>	<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>								<b>471,40</b>
6.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	20,46	5,60	26,06	78,18
6.4.2	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	20,46	5,60	26,06	52,12
6.4.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	26,79	7,33	34,12	34,12
6.4.4	COMP-54115283	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS)-40 KA 275V	PRÓPRIA	UN	2,00	120,53	32,96	153,49	306,98
<b>6.5</b>	<b>LUMINARIAS/ACESSÓRIOS</b>								<b>162,94</b>
6.5.1	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	2,00	63,97	17,50	81,47	162,94
<b>6.6</b>	<b>POSTES</b>								<b>10.654,22</b>
6.6.1	COMP-98423889	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M COM 4 PETALAS, COM LUMINARIA LED DE 20W C/ ATERRAMENTO	PRÓPRIA	UN	2,00	4.183,05	1.144,06	5.327,11	10.654,22
<b>7</b>	<b>URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO</b>								<b>22.612,29</b>
<b>7.1</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>								<b>22.456,84</b>
7.1.1	COMP-79973024	LIXEIRA EM CONCRETO POROSO D=0,40 E H=0,50	PRÓPRIA	UN	6,00	116,38	31,63	148,21	889,26
7.1.2	COMP-797157933	BANCO DE CONCRETO C/ASSENTO DE MADEIRA S/ENCOSTO(2,00X0,60)M	PRÓPRIA	UN	4,00	1.072,81	293,41	1.366,22	5.464,88
7.1.3	COMP-08004008	MESA EM CONCRETO INCL. BANCOS E TABULEIRO DE XADREZ EM CERÂMICA 5X5CM	PRÓPRIA	CJ	4,00	458,87	125,50	584,37	2.337,48
7.1.4	COMP-24243440	BANCO C/ ASSENTO DE CONCRETO C/ ENCOSTO(3,20x3,20)	PRÓPRIA	UN	2,00	5.404,48	1.478,13	6.882,61	13.765,22
<b>7.2</b>	<b>PAISAGISMO</b>								<b>155,45</b>
7.2.1	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,36	116,95	31,99	148,94	53,62
7.2.2	C3061	ARVORE C/ TUTOR E ADUBO	SEINFRA	UN	1,00	79,96	21,67	101,83	101,83
<b>8</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>								<b>1.225,03</b>
<b>8.1</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>								<b>1.225,03</b>
8.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	839,06	1,15	0,31	1,46	1.225,03
								<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>31.967,67</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>116.883,27</b>
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>148.850,94</b>

\* O valor total da proposta é de R\$ 148.850,94(cento e quarenta e oito mil, oitocentos e cinquenta reais, noventa e quatro centavos)

Fortaleza, 21 de junho de 2023.  
 Péricles Magalhães Marinho  
 CREA 15.267 - D - PE/FN

03/35  
 [Handwritten signature]

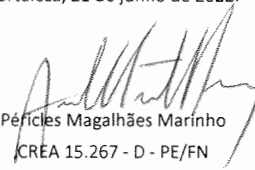
RESUMO DO ORÇAMENTO								
 <p><b>PM&amp;M - ENGENHARIA</b> O MELHOR, OSE COISA NENHUMA</p>	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - CE	DATA :	23/06/0022	BDI : 27,35%			
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO DE INTERESSE DA SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:	ITAITINGA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.002-TP	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	12/2021	
	OBRA::	IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	90 DIAS						




<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		<b>3.384,92</b>	<b>2,27</b>	
1.1	PESSOAL		3.384,92	2,27	
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>7.097,52</b>	<b>4,77</b>	
2.1	PREPARAÇÃO DA OBRA		6.374,85	4,28	
2.2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS		722,67	0,49	
<b>3</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>		<b>34.225,67</b>	<b>22,99</b>	
3.1	ATERRO		34.225,67	22,99	
<b>4</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>		<b>7.006,30</b>	<b>4,71</b>	
4.1	BANQUETA E MEIO FIO		4.484,44	3,01	
4.2	EMBASAMENTO MEIO FIO		2.521,86	1,69	
<b>5</b>	<b>PISOS</b>		<b>56.154,93</b>	<b>37,73</b>	
5.1	PISOS EXTERNOS		50.368,19	33,84	
5.2	PISO PODOTÁTIL		5.786,74	3,89	
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		<b>17.144,28</b>	<b>11,52</b>	
6.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES		1.669,00	1,12	
6.2	QUADROS E CAIXAS		3.143,67	2,11	
6.3	FIOS CABOS E ACESSÓRIOS		1.043,05	0,70	
6.4	BASES, CHAVES E DISJUNTORES		471,40	0,32	
6.5	LUMINÁRIAS/ACESSÓRIOS		162,94	0,11	
6.6	POSTES		10.654,22	7,16	
<b>7</b>	<b>URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO</b>		<b>22.612,29</b>	<b>15,19</b>	
7.1	MOBILIÁRIO		22.456,84	15,09	
7.2	PAISAGISMO		155,45	0,10	
<b>8</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>		<b>1.225,03</b>	<b>0,82</b>	
8.1	LIMPEZA GERAL		1.225,03	0,82	
			<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>31.967,67</b>	<b>100,00</b>
			<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>116.883,27</b>	
			<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>148.850,94</b>	

\* O valor total da proposta é de R\$ 148.850,94(cento e quarenta e oito mil, oitocentos e cinquenta reais, noventa e quatro centavos)

Fortaleza, 21 de junho de 2022.

  
Péricles Magalhães Marinho  
CREA 15.267 - D - PE/FN

04135

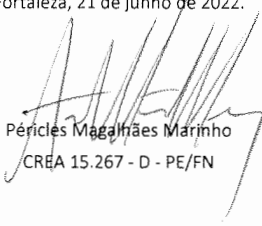
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
 <b>PM&amp;M - ENGENHARIA</b> <small>O MELHOR OU COISA NENHUMA</small>	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - CE	DATA :	23/06/2022	BDI : 27,35%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO DE INTERESSE DA SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	ITAITINGA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.002-TP	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,45%	12/2021
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	90 DIAS					

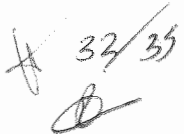



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3.384,92	50,00%	50,00%	100,00%
			1.692,46	1.692,46	3.384,92
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.097,52	100,00%		100,00%
			7.097,52		7.097,52
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	34.225,67	100,00%		100,00%
			34.225,67		34.225,67
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	7.006,30		100,00%	100,00%
				7.006,30	7.006,30
5	PISOS	56.154,93	20,00%	80,00%	100,00%
			11.230,99	44.923,94	56.154,93
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17.144,28	30,00%	70,00%	100,00%
			5.143,28	12.001,00	17.144,28
7	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	22.612,29	50,00%	50,00%	100,00%
			11.306,15	11.306,14	22.612,29
8	SERVIÇOS DIVERSOS	1.225,03	50,00%	50,00%	100,00%
			612,52	612,51	1.225,03
		148.850,94	71.308,59	77.542,35	148.850,94
			71.308,59	148.850,94	

\* O valor total da proposta é de R\$ 148.850,94 (cento e quarenta e oito mil, oitocentos e cinquenta reais, noventa e quatro centavos)

Fortaleza, 21 de junho de 2022.

  
Péricles Magalhães Marinho  
CREA 15.267 - D - PE/FN

4  
33/35  


COMPOSIÇÃO DO BDI																						
 <p><b>PM&amp;M - ENGENHARIA</b> O MELHOR, EM CADA NENHUMA</p>	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - CE	DATA : 23/06/2022																			
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO DE INTERESSE DA SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE	BDI : 27,35%																			
	LOCAL:	ITAITINGA - CE																				
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.002-TP																				
	OBRA::	IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO																				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	90 DIAS																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>93,55%</td> <td>47,46%</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	93,55%	47,46%	12/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	93,55%	47,46%	12/2021																		
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																			



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96</b>

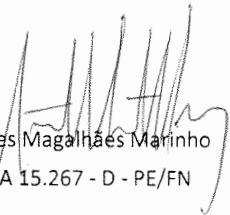
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>12,15</b>


**BDI = 27,35%**

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Fortaleza, 21 de junho de 2022.

  
Péricles Magalhães Marinho  
CREA 15.267 - D - PE/FN

2  
33/35  
D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																							
 <b>PM&amp;M - ENGENHARIA</b> <small>O MELHOR DA COISA NENHUMA</small>	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - CE	DATA : 23/06/0022																				
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO DE INTERESSE DA SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE	BDI : 27,35%																				
	LOCAL:	ITAITINGA - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%	05/2021																		
	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%																					
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.002-TP																						
OBRA:	IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO																						
VALIDADE DA PROPOSTA:	90 DIAS																						



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
<b>TOTAL</b>		<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

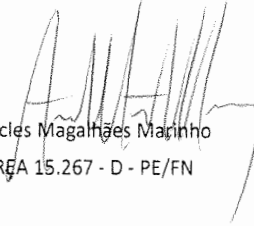
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
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>7,95</b>	<b>3,14</b>

**Horista = 83,55%**  
**Mensalista = 47,46%**

**A + B + C + D**

Fortaleza, 21 de junho de 2022.

  
Péricles Magalhães Marinho  
CREA 15.267 - D - PE/FN



34/35  




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS							
 <p><b>PM&amp;M - ENGENHARIA</b> O MELHOR, OU COISA NENHUMA</p>	CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - CE	DATA :	23/06/0022	BDI : 27,35%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO DE INTERESSE DA SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	ITAITINGA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
	REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.09.002-TP	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%	
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO IDOSO		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	90 DIAS					



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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>

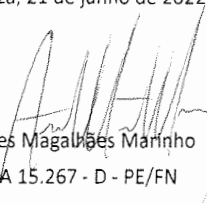
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<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>

**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**

Fortaleza, 21 de junho de 2022.

  
Péricles Magalhães Marinho  
CREA 15.267 - D - PE/FN

35/35  
FIM