

À Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de Massapê/CE  
TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001  
DATA DA LICITAÇÃO: 24/06/2019 AS 13hs30min

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. As a nossa proposta para execução das obras objeto do Edital TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.** Pelo preço Global de R\$ 668.135,43 (Seiscentos e Sessenta e Oito Mil Cento e Trinta e Cinco reais e Quarenta e Três centavos). Com prazo de execução de 180 (CENTO E OITENTA) 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.º GUSTAVO XAVIER DE LIMA, portador do RG nº 20074826012 SSP/CE e CPF nº 062.332.023-10, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data da abertura da licitação.

- Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Gustavo Xavier de Lima

Millenium Serviços Eireli  
Gustavo Xavier de Lima  
Procurador  
CPF 062 332 023-10



Cartório Modesto de Carvalho RUA DO COMÉDIO, 115 - CENTRO Cidade de Sobral - CE - CEP: 62000-000 FONE: (88) 3111-3213 / 3111-3214 E-MAIL: modesto@modesto.com	Reconheço a(s) firma(s) de <u>Gustavo Xavier de Lima</u>
	( ) Por autenticidade ( ) por semelhança. Dou Fé. Em Testemunho _____ da verdade.
	24 JUN. 2019 Sobral - CE
	<input type="checkbox"/> ANTONIO MAURO DE CARVALHO - TABELIAO <input type="checkbox"/> THALES GUIBANEZ DE CARVALHO - SUBSTITUTO <input type="checkbox"/> MARIA APARECIDA DE CASTRO - ESC. SUBST. <input type="checkbox"/> RAIMUNDO NONATO ALVES - ESC. SUBST. <input type="checkbox"/> CARLA MELO DE SOUSA - ESC. SUBST. <input type="checkbox"/> MARIA DE FÁTIMA LIMA DO NASCIMENTO - ESC. AUT.



VALOR ENCARGOS (85.20%): 3,07  
 VALOR COM ENCARGOS: 24,53  
 VALOR BDI (27.60%): 6,77  
 VALOR COM BDI: 31,30  
 QUANTIDADE: 454,98  
 VALOR TOTAL: 11.160,66  
 VALOR TOTAL COM BDI: 14.240,87

**8.2. COMP.MASS.02 - PISO DRENANTE A BASE DE CIMENTO (M2)**

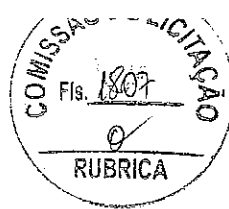
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,44500000	7,84	3,49
10092 APLICADOR REVESTIMENTO	SEINFRA	H	0,80100000	9,63	7,71
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,20</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	10,00000000	0,36	3,60
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	33,91000000	0,41	13,90
16801 ADITIVO PLASTIFICANTE DENSIFICADOR E RETARDADOR DE PEGA	SEINFRA	KG	6,70000000	5,31	35,58
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>53,08</b>
<b>VALOR:</b>					<b>73,82</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>64,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>9,54</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>73,82</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>20,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>94,19</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>1.234,76</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>91.149,98</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>116.302,04</b>

**8.3. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,78000000	9,63	17,14
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,34000000	7,13	38,09
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>55,23</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	254,08	254,08
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>254,08</b>
<b>VALOR:</b>					<b>393,55</b>



VALOR SEM ENCARGOS:	309,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):	84,24
VALOR COM ENCARGOS:	393,55
VALOR BDI (27.60%):	108,62
VALOR COM BDI:	502,17
QUANTIDADE:	16,20
VALOR TOTAL:	6.375,51
VALOR TOTAL COM BDI:	8.135,15

#### 8.4. COMP.MASS.03 - PISO DE CONCRETO POLIDO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,44500000	7,84	3,49
APLICADOR REVESTIMENTO	SEINFRA	H	0,80100000	9,63	7,71
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,20</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00004460 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,25000000	7,54	1,89
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,20000000	1,57	0,31
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA REFORÇADA, CA-60, Q-190, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,22400000	17,40	21,30
00003777 LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	1,06	1,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>24,70</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,09700000	222,91	21,62
17920 POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	1,00000000	11,28	11,28
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>32,90</b>

VALOR:	79,89
VALOR SEM ENCARGOS:	68,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,09
VALOR COM ENCARGOS:	79,89
VALOR BDI (27.60%):	22,05
VALOR COM BDI:	101,94
QUANTIDADE:	324,00
VALOR TOTAL:	25.884,36
VALOR TOTAL COM BDI:	33.028,56

#### 8.5. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,42400000	9,63	13,71



12543    SERVENTE    SEINFRA    H    1,11250000    7,94

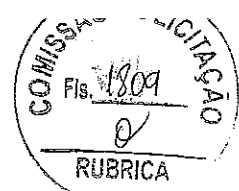
**TOTAL MAO DE OBRA: 21,65**

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	45,39	0,83
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,98	2,68
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,41	1,15
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	39,94	43,93
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>48,59</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>88,68</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>70,24</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>18,44</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>88,68</b>	
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>24,48</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>113,16</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>129,80</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>11.510,66</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>14.688,17</b>	

**8.6. COMP.MASS.04 - PISO FULGET (M2)**

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,44500000	7,84	3,49
I0092	APLICADOR REVESTIMENTO	SEINFRA	H	0,80100000	9,63	7,71
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,20</b>	

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	10,00000000	0,36	3,60
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	12,00000000	0,42	5,04
00007353	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	SINAPI	L	2,87920000	19,78	52,99
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>61,63</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>82,37</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>72,83</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>9,54</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>82,37</b>	
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>22,73</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>105,10</b>	
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>831,16</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>68.462,65</b>	
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>87.354,92</b>	



**8.7. C4833 - PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e at xica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECU O) (M2)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
19143 PISO EMBORRACHADO E ANTIIMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e at�xica (colocado)	SEINFRA	M2	1,00000000	198,20	198,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>198,20</b>
<b>VALOR:</b>					<b>198,20</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>198,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>198,20</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>54,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>252,90</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>144,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>28.540,80</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>36.417,60</b>

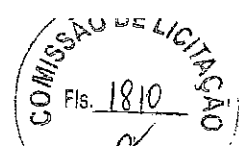
**9.1. C3522 - PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm (M)**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26700000	9,63	2,57
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,26700000	7,13	1,90
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,47</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
16617 PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	SEINFRA	M	1,00000000	76,90	76,90
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>76,90</b>

SER	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
C1256 ESCAVA�O MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,08000000	18,60	1,49
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>1,49</b>
<b>VALOR:</b>					<b>87,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>82,86</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>5,09</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>87,95</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>24,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>112,22</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>52,80</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>4.643,76</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>5.925,22</b>

**9.2. C2678 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)**



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,66750000	7,84	5,23
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,66750000	9,63	6,43
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,66</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I1731 PREGO 19X33	SEINFRA	KG	0,30000000	10,02	3,01
I2367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	21,63	21,63
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>24,64</b>
<b>VALOR:</b>					<b>46,23</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>36,30</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>9,93</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>46,23</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>12,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>58,99</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>244,80</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>11.317,10</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>14.440,75</b>

**9.3. 73933/001 - PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00004930 PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SINAPI	M2	1,00000000	392,31	392,31
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>392,31</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
9 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	10,23	8,18
88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	10,18	16,29
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,80000000	8,19	22,93
88627 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00800000	288,11	1,73
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>49,13</b>
<b>VALOR:</b>					<b>463,13</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>441,44</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>21,69</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>463,13</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>127,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>590,95</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>12,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>5.557,56</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>7.091,40</b>



**9.4. C1979 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)m (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,33750000	7,84	26,17
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,33750000	9,63	32,13
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,24600000	9,63	12,00
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,24600000	7,13	8,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>79,19</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	45,39	0,48
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	109,87	109,87
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,98	1,69
I0500 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,41	0,71
I1030 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA.	SEINFRA	UN	3,00000000	21,96	65,88
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	46,73	46,73
I1240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	32,63	32,63
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,24	1,92
I1710 PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	212,15	212,15
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	10,02	2,51
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,23	7,38

**TOTAL MATERIAL: 481,95**

**VALOR: 628,60**

**VALOR SEM ENCARGOS: 561,14**

**VALOR ENCARGOS (85.20%): 67,46**

**VALOR COM ENCARGOS: 628,60**

**VALOR BDI (27.60%): 173,49**

**VALOR COM BDI: 802,09**

**QUANTIDADE: 6,00**

**VALOR TOTAL: 3.771,60**

**VALOR TOTAL COM BDI: 4.812,54**

**9.5. 73937/003 - COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00000685 ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	SINAPI	UN	4,00000000	13,64	54,56
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>54,56</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	10,23	8,70



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	8,19	6,96
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00480000	292,24	1,40

TOTAL SERVICOS:	17,06
VALOR:	78,93
VALOR SEM ENCARGOS:	71,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,31
VALOR COM ENCARGOS:	78,93
VALOR BDI (27.60%):	21,78
VALOR COM BDI:	100,71
QUANTIDADE:	6,12
VALOR TOTAL:	483,05
VALOR TOTAL COM BDI:	616,35

**10.1. 85180 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO (M2)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00003322 GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	7,12	7,12
00025951 FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	SINAPI	KG	0,10000000	2,44	0,24
00025963 CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	KG	0,15000000	0,05	0,01
00038125 FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	KG	3,00000000	0,63	1,89
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>9,26</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	8,19	0,82
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	9,96	1,00

TOTAL SERVICOS:	1,82
VALOR:	11,89
VALOR SEM ENCARGOS:	11,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,81
VALOR COM ENCARGOS:	11,89
VALOR BDI (27.60%):	3,28
VALOR COM BDI:	15,17
QUANTIDADE:	401,56
VALOR TOTAL:	4.774,55
VALOR TOTAL COM BDI:	6.091,67

**10.2. C3641 - BALANÇO ANDORINHA C/02 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
16714 BALANÇO ANDORINHA C/02 CADEIRAS, CONFE. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	392,65	392,65





SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	29,24
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	6,63
C2764	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	2,02
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>37,89</b>
<b>VALOR:</b>					<b>442,36</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>430,54</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>11,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>442,36</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>122,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>564,45</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>884,72</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>1.128,90</b>

**10.3. C3645 - ESCORREGADOR PEQUENO, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
16718	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	462,58
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>462,58</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	29,24
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	6,63
4	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	2,02
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>37,89</b>
<b>VALOR:</b>					<b>512,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>500,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>11,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>512,29</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>141,39</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>653,68</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>1.024,58</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>1.307,36</b>

**10.4. C3647 - GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

16720

GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFEÇ. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO

SEINFRA



UN

1.00000000

649,70

649,70

TOTAL MATERIAL:

649,70

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	243,63	29,24
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	55,23	6,63
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,12000000	16,82	2,02
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>37,89</b>
<b>VALOR:</b>					<b>699,41</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>687,59</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>11,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>699,41</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>193,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>892,45</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>2,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>1.398,82</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>1.784,90</b>

## 10.5. 84862 - GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001649 CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	0,70000000	39,63	27,74
00002616 CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 15 MM (1/2")	SINAPI	UN	0,50000000	3,45	1,73
00006297 TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,30000000	21,64	28,13
00007697 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	3,50000000	25,46	89,11
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>146,71</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,30000000	10,18	13,23
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,30000000	8,19	10,65
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>23,88</b>
<b>VALOR:</b>					<b>181,51</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>170,59</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>10,92</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>181,51</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>50,10</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>231,61</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>10,50</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>1.905,86</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>2.431,91</b>



**10.6. 98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF\_05/2018 (UN)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038641 MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *1,50* CM	SINAPI	UN	1,00000000	95,90	95,90
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>95,90</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,36200000	8,19	35,72
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09050000	9,96	10,86
91634 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PRT 9.700 KG	SINAPI	CHP	0,29990000	106,20	31,85
91635 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PRT 9.700 KG	SINAPI	CHI	1,22520000	19,34	23,70
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>102,13</b>
<b>VALOR:</b>					<b>224,77</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>198,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>26,74</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>224,77</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>62,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>286,81</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>22,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>4.944,94</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>					<b>6.309,82</b>

**10.7. C3644 - EQUIPAMENTO GINASIOUM, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAMENTO GINASIOUM, CONFECC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	654,41	654,41
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>654,41</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO PVIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,27000000	243,63	65,78
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,27000000	55,23	14,91
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,27000000	16,82	4,54
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>85,23</b>
<b>VALOR:</b>					<b>766,26</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>739,64</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>26,62</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>766,26</b>
<b>VALOR BDI (27.60%):</b>					<b>211,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>977,75</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>10,00</b>



VALOR TOTAL: 7.662,60

VALOR TOTAL COM BDI: 9.777,50

**10.8. C3646 - GAIOLA LABIRINTO, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)**

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16719	GAIOLA ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEÇ. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	523,53	523,53
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>523,53</b>

SERVICO	DESCR. SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,24000000	243,63	58,47
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,24000000	55,23	13,26
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,24000000	16,82	4,04
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>75,77</b>

VALOR: 622,96

VALOR SEM ENCARGOS: 599,30

VALOR ENCARGOS (85.20%): 23,66

VALOR COM ENCARGOS: 622,96

VALOR BDI (27.60%): 171,94

VALOR COM BDI: 794,90

QUANTIDADE: 1,00

VALOR TOTAL: 622,96

VALOR TOTAL COM BDI: 794,90

**10.9. COMP.MASS.01 - PALMEIRA IMPERIAL (UN)**

MAT	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.01	PALMEIRA IMPERIAL	PRÓPRIA	UN	1,00000000	712,00	712,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>712,00</b>

VALOR: 712,00

VALOR SEM ENCARGOS: 712,00

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR COM ENCARGOS: 712,00

VALOR BDI (27.60%): 196,51

VALOR COM BDI: 908,51

QUANTIDADE: 4,00

VALOR TOTAL: 2.848,00

VALOR TOTAL COM BDI: 3.634,04

**10.10. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,33500000	9,63	12,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,55750000	7,13	11,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>23,96</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,41	1,07
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	214,94	225,69
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,55	0,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>227,40</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	268,32	6,71

**TOTAL SERVICIO: 6,71**

**VALOR: 279,83**

**VALOR SEM ENCARGOS: 258,07**

**VALOR ENCARGOS (85.20%): 21,76**

**VALOR COM ENCARGOS: 279,83**

**VALOR BDI (27.60%): 77,23**

**VALOR COM BDI: 357,06**

**QUANTIDADE: 3,65**

**VALOR TOTAL: 1.021,38**

**VALOR TOTAL COM BDI: 1.303,27**

**11.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 (M2)**

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	17,08	5,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>5,64</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	10,20	1,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	8,19	0,57

**TOTAL SERVICIO: 2,48**

**VALOR: 9,30**

**VALOR SEM ENCARGOS: 8,12**

**VALOR ENCARGOS (85.20%): 1,18**

**VALOR COM ENCARGOS: 9,30**

**VALOR BDI (27.60%): 2,57**

**VALOR COM BDI: 11,87**

**QUANTIDADE: 388,00**



VALOR TOTAL: 3.608,40

VALOR TOTAL COM BDI: 4.605,56

11.2. 95305 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF\_09/2016 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038877 MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,14000000	5,26	6,00
TOTAL MATERIAL:					6,00

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	10,20	1,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	8,19	0,57
TOTAL SERVIÇO:					2,49

VALOR: 9,67

VALOR SEM ENCARGOS: 8,48

VALOR ENCARGOS (85.20%): 1,18

VALOR COM ENCARGOS: 9,67

VALOR BDI (27.60%): 2,67

VALOR COM BDI: 12,34

QUANTIDADE: 288,00

VALOR TOTAL: 2.784,96

VALOR TOTAL COM BDI: 3.553,92

12.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVENTE	SEINFRA	H	0,06675000	7,13	0,48

TOTAL MAO DE OBRA: 0,48

VALOR: 0,88

VALOR SEM ENCARGOS: 0,48

VALOR ENCARGOS (85.20%): 0,40

VALOR COM ENCARGOS: 0,88

VALOR BDI (27.60%): 0,24

VALOR COM BDI: 1,12

QUANTIDADE: 3.126,72

VALOR TOTAL: 2.751,51

VALOR TOTAL COM BDI: 3.501,93



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE

ENDEREÇO: SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001

HORÁRIO: 13hs:30mn

PRazo DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE: 60 (SESENTA) DIAS

BDI: 27,60%

TABELA: SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO SICRO CE 2016/11 COM DESONERAÇÃO SINAPI CE 2018/10 COM DESONERAÇÃO

DATA: 24/06/2019

### COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,5900
R	Riscos	0,9700
TOTAL		4,5600

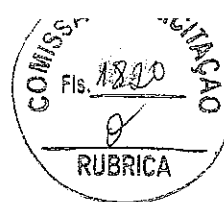
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	Garantia/seguros	1,0000
L	Lucro	6,1600
TOTAL		7,1600

<b>III - IMPOSTOS</b>		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	4,0000
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,5000
TOTAL		12,1500

BDI = 27,60%

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

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE

**ENDEREÇO:** SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE

**ESPÉCIE:** TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001

**HORÁRIO:** 13hs:30mn.

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

**PRAZO DE VALIDADE:** 60 (SESSENTA) DIAS

**BDI:** 27,60%

**TABELA:** SEINFRA CE 026.1 COM DESONERAÇÃO SICRO CE 2016/11 COM DESONERAÇÃO SINAPI CE 2018/1.0 COM DESONERAÇÃO

**DATA:** 24/08/2019

### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	1,0000	1,0000
<b>TOTAL</b>		<b>17,8000</b>	<b>17,8000</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,7800	0,0000
B2	Ferriados	3,4100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8900	0,6900
B4	13º Salário	10,7100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4100	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
	Férias Gozadas	7,8900	6,1400
	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>43,0300</b>	<b>15,8900</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,0600	3,9400
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1200	0,0900
C3	Férias Indenizadas	5,6800	4,4200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,9900	3,8900
C5	Indenização Adicional	0,4300	0,3300
<b>TOTAL</b>		<b>16,2800</b>	<b>12,6700</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4300	0,3300
<b>TOTAL</b>		<b>8,0900</b>	<b>3,1600</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 49,52%

**A + B + C + D**





COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
	Ferriados	3,7200	0,0000
	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>47,9600</b>	<b>18,6800</b>

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
	<b>TOTAL</b>	<b>15,3500</b>	<b>11,6200</b>

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0600	3,1400
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4800
	<b>TOTAL</b>	<b>8,7000</b>	<b>3,6200</b>

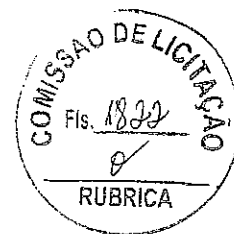
Horista = 88,81%  
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

B	GRUPO B
---	---------

*Handwritten signature or initials.*



B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

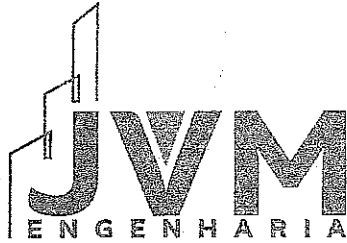
	<b>GRUPO D</b>		
	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%

Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

*Handwritten marks and signature.*



À PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÊ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.03.001

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.06.03.001**, cujo objeto é a **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO**, pelo preço global de **R\$ 682.727,07 (SEISCENTOS E OITENTA E DOIS MIL SETECENTOS E VINTE E SETE REAIS E SETE CENTAVOS)**, com prazo de execução de 180 (cento e oitenta) 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 Josié Vasconcelos Martins, portador(a) da carteira de Identidade nº 2003031063590 e CPF 025.460.303-37, como representante legal desta empresa.

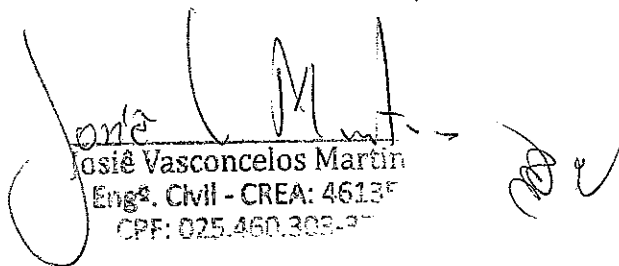
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Sobral, 24 de Junho de 2019

  
Josié Vasconcelos Martins  
CPF: 025.460.303-37  
EMPRESÁRIO

  
Josié Vasconcelos Martins  
Eng. Civil - CREA: 46135  
CPF: 025.460.303-37

JVM ENGENHARIA - CNPJ: 19.572.843/0001-90

Av. Lucia Saboia, 575 - Sala 302 - Centro - Sobral/CE - CEP 62010-830

Fone: (88) 3613-2202 Ramal 223 / (88) 9-9999-5959 - Email: jvmengenharia@hotmail.com

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**



**OBRA:** EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES FONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 8450872017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.  
**LOCAL:** MASSAPÉ  
**CLIENTE:** J.V.M. ENGENHARIA-ME

**DATA:** 24/01/2019  
**FECHA DE EMISSÃO:** 27.03%  
**SEINFRA:** 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%  
**SICRO:** 2016/11 COM DESONERAÇÃO 89,81%  
**SICRO NOVO:** 2018/10 COM DESONERAÇÃO 89,89%  
**SINAPI:** 2018/02 COM DESONERAÇÃO 89,70%  
**COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIOS		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	74208/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	225,67	62,28	1.727,70
1.2	74220/001	PLAQUE DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 8MM, COM PINTURA A GEL E REABRIMENTAMENTO DE 2X	SINAPI	M2	484,00	47,73	13,17	20.475,60
<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
2.1	95325	ESCOVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA, COM MINI-ESCOVADEIRA. AF_06/2017	SINAPI	M3	12,28	25,72	7,10	32,82
2.2	02769	ESCOVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	89,84	6,19	1,71	706,74
2.3	00828	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	361,90	64,76	17,67	29.903,80
2.4	93882	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	86,77	19,70	5,44	2.231,68
<b>INFRAESTRUTURA</b>								
3.1	95547	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	573,18	6,28	1,73	4.651,17
3.2	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	97,38	34,02	9,39	4227,27
3.3	74167/004	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDADOES	SINAPI	M3	14,33	82,05	22,65	1.809,35
3.4	1 A 01 422 01	Concr. estr. fck=25MPa contr. raz. uso ger. conf. e lang	SICRO	m3	14,33	232,48	64,16	4.259,85
3.5	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	SINAPI	M3	14,16	389,32	107,18	7.016,28
3.6	1 A 00 901 01	Alvenaria de pedra argamassada	SICRO	m3	11,40	151,15	41,72	2.198,72
<b>ESTRUTURAS E FUNDADOES</b>								
4.1	87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X38CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² COM VÁZOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	331,01	50,24	13,87	64,11
4.2	92718	MONTAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	2,71	355,14	98,02	463,16
4.3	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016	SINAPI	M2	34,83	15,84	4,37	20,21
4.4	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA LANÇELAS COM IMAS DE 1,5 M DE VAZ. AF_09/2016	SINAPI	M	39,90	36,72	10,13	46,85
4.5	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	467,33	2,42	0,67	3,09
4.6	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	261,12	21,13	5,63	26,96
4.7	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	122,85	49,35	13,63	63,02
4.8	87555	MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	296,21	16,04	4,98	23,02
4.9	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 6 X 6 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANDOS SEM VÁZOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	83,33	143,11	31,22	114,33
4.10	11912	TABUA DE 19X12" DE 1A.	SEINFRA	M2	26,98	65,10	17,97	63,07
4.11	00681	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, CIENCOSTO H=80mm (PINTADO)	SEINFRA	M	96,00	132,73	35,63	163,36
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
5.1	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	548,05	6,77	2,42	11,19
5.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO A 1MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	384,00	3,60	0,99	4,59
5.3	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	184,05	2,25	0,62	2,87

COMISSÃO  
 Fls. 7824  
 RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTARIA



**OBRA:** EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 8450672017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADANIAS, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO MASSAPE/CE

**LOCAL:** JWM ENGENHARIA-ME

**CLIENTE:** JWM ENGENHARIA-ME

**DATA:** 24/01/2019 **BDI:** 27,60%

**SEINFRA:** 026,1 COM DESONERAÇÃO 85,20% **HORA REFIN:** 12/2018

**SICRO:** 2018/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% **DATA REFIN:** 03/2017

**SICRO NOVO:** 2018/10 COM DESONERAÇÃO 88,88% **DATA REFIN:** 03/2018

**SINAPI:** 2018/02 COM DESONERAÇÃO 88,88% **DATA REFIN:** 03/2018

**COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor Total com BDI
5.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/8 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	2,00	UN	89,59	179,18	81,16	162,38
5.5	LUMINARIA 4 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METALICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	15,00	UN	3.718,16	55.772,40	4.744,37	71.165,55
5.6	LUMINARIA TIPO SPOT, DE SOBREFOR, COM 1 LAMPADA DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 11/2017	10,00	UN	84,22	842,20	107,46	1.074,60
5.7	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	7,00	UN	16,74	117,18	21,26	149,52
5.8	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	30,00	UN	12,64	379,20	16,38	491,40
5.9	LUMINARIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMINIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAZA DE ALUMINIO ANODIZADO	9,00	UN	124,38	1.119,42	168,65	1.427,85
5.10	Carga, manobra e descarga de concreto com camilhação betoniera - carga em central de concreto de 40 m³/m	60,00	t	9,20	552,00	11,74	704,40
5.11	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W	9,00	UN	87,07	783,63	111,10	895,33
6	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS</b>						26.041,89
6.1	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	8,00	UN	59,57	476,56	88,36	546,88
6.2	BANCADEA DE GRANITO CINZA POLIDO 180 X 80 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO BOBILAR, FORNIEC E INSTAL. AF. 12/2013	6,00	UN	782,22	4.693,32	972,59	5.835,54
6.3	BANCADEA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	9,60	M2	284,81	2.734,18	337,90	3.243,84
6.4	CAIXA DE PASSAGEM 90X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	18,00	UN	121,34	2.184,12	154,33	2.788,54
6.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	6,00	M	11,95	71,70	14,79	88,74
6.6	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	105,666	M	32,00	3.383,38	40,83	4.322,26
6.7	JOELHO 80 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	12,000	UN	15,45	185,40	19,71	238,52
6.8	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2014	287,03	M	13,80	3.960,01	17,81	4.702,40
6.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2014	5,00	UN	5,52	27,60	7,04	35,20
6.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2014	11,00	UN	5,95	65,45	7,61	83,71
6.11	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2014	8,00	UN	8,53	68,24	8,33	86,84
6.12	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2014	8,00	UN	8,21	65,68	7,92	73,98
6.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2014	6,00	UN	7,95	47,70	9,77	59,62
6.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, AF. 12/2014	6,00	UN	31,70	190,20	40,48	242,70
6.15	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TUBULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	7,00	UN	324,14	2.268,98	413,50	2.895,20
6.16	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2013	9,00	UN	100,85	907,65	138,93	833,34
7	<b>COBERTURA</b>						8.377,40
7.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 AGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERAMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 12/2016	105,78	M2	48,46	5.105,12	81,04	6.504,44
7.2	TELHAMENTO COM TELHA CERAMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 08/2016	105,78	M2	21,01	2.222,58	26,81	2.815,89
8	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						317.422,00
8.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X19X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF. 06/2016_P	454,98	M	25,84	11.754,28	32,97	15.000,65
8.2	PISO DRENANTE A BASE DE CIMENTO	1.234,76	M2	77,24	95.384,86	98,56	121.687,95
8.3	PISO MORTO CONCRETO FOK=13 MPa C/REPREPARO E LANÇAMENTO	16,20	M3	411,66	6.668,89	525,28	8.509,54
8.4	PISO DE CONCRETO POLIDO	324,00	M2	76,70	24.748,80	97,87	31.709,88
8.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMG ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	129,80	M2	82,64	10.726,72	118,21	15.343,86
8.6	PISO FUI GET	831,16	M2	82,13	68.270,13	104,00	87.105,57

COMISSÃO LICITAÇÃO  
1555

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**




**OBRA:** EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES RONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE.  
**LOCAL:** MASSAPÉ/CE  
**CLIENTE:** J.V.M. ENGENHARIA-ME

		DATA:	24/01/2019	SEI:	27.60%
		POSTO:	VERBAS	HORA:	DATA REF.
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA	12/2016
		SICRO	2016/1 COM DESONERAÇÃO	SICRO	03/2017
		SICRO NOVO	2016/10 COM DESONERAÇÃO	SICRO	08/2019
		SINAPI	2016/02 COM DESONERAÇÃO	SINAPI	03/2016
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
9.7	C4833	144,00	207,11	264,27	38.054,86
<b>9 ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>					
9.1	C3622	52,80	91,89	117,25	32.659,81
9.2	C2878	244,80	48,31	91,84	6.190,60
9.3	7993/001	16,78	477,94	609,95	16.069,47
9.4	7993/005	6,12	149,72	191,04	10.239,38
10	<b>URBANIZAÇÃO</b>				
10.1	651,80	401,59	12,84	3,54	34.110,53
10.2	C3641	2,00	462,28	589,68	6.577,55
10.3	C3645	2,00	535,36	683,12	1.179,78
10.4	C3647	2,00	730,69	932,82	1.366,24
10.5	84862	10,50	178,51	227,76	1.863,24
10.6	7967/002	22,00	161,40	205,95	2.391,59
10.7	C3644	10,00	900,79	1.021,81	4.500,90
10.8	C3646	1,00	651,04	830,73	10.219,10
10.9	C4055	9,65	292,43	373,14	630,73
10.10	COMP-MASS 01	4,00	744,00	949,34	1.361,98
<b>11 PINTURA</b>					
11.1	68469	368,00	9,37	11,66	3.797,35
11.2	95305	288,00	9,75	12,42	8.217,44
<b>12 SERVIÇOS FINAIS</b>					
12.1	C3447	3.126,72	0,92	1,17	6.217,44
		VALOR ORÇAMENTO:	0,25	1,17	3.669,26
		VALOR BDI TOTAL:			535.062,67
		VALOR TOTAL:			147.664,40
					882.727,07

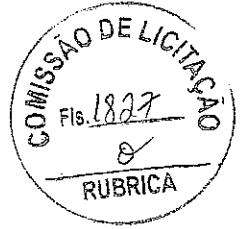
*José Vasconcelos Martin*  
 José Vasconcelos Martin  
 Eng. Civil - CREA: 46135  
 CPF: 025.460.303-37

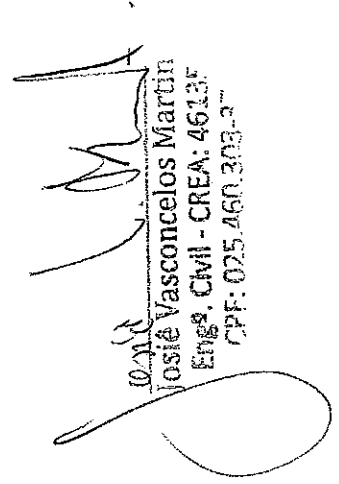


# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº B450672017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO		DATA : 24/01/2017		ROI : 27,60%	
	OBRA:	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MÊS:	REF:
LOCAL:	SENFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	86,20%	12/2018	03/2017	
CLIENTE:	SICRO	2018/10 COM DESONERAÇÃO	88,81%	05/2018	05/2018	
JWM ENGENHARIA-ME	SINAPI	2018/02 COM DESONERAÇÃO	86,08%	06/2018	06/2018	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	31.203,30	31.203,30						31.203,30
2	MOVIMENTO DE TERRA	33.248,58	33.248,58						33.248,58
3	INFRAESTRUTURA	23.784,64	23.784,64						23.784,64
4	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	78.766,69					78.766,69		78.766,69
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	84.208,36				84.208,36			84.208,36
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	26.041,89				26.041,89			26.041,89
7	COBERTURA	9.377,40					9.377,40		9.377,40
8	PAVIMENTAÇÃO	317.422,17		25,00	142.839,98	95.226,66			317.422,17
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	32.688,81						32.688,81	32.688,81
10	URBANIZAÇÃO	34.119,53						34.119,53	34.119,53
11	PINTURA	8.217,44					8.217,44		8.217,44
12	SERVIÇOS FINAIS	3.668,26						3.668,26	3.668,26
		688.727,07	68.236,92	79.355,54	142.839,98	95.226,66	93.351,53	180.716,66	688.727,07
			88.236,92	167.592,06	310.432,04	405.658,69	502.010,22	682.727,07	



  
 José Vasconcelos Martin  
 Eng.º Civil - CREA: 46135  
 CPF: 025.460.303-3

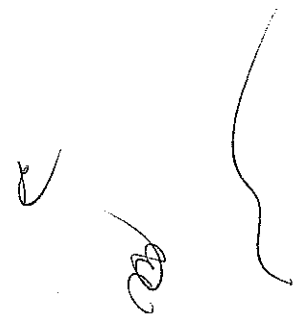



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																																
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIRES FONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845057/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS	DATA : 24/01/2019																													
	LOCAL:	MASSAPÉ/CE	BDI : 27,60%																													
	CLIENTE:	JVM ENGENHARIA-ME																														
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBAÇÃO</th> <th>HORA %</th> <th>MES %</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>05/2019</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,68%</td> <td>50,78%</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERBAÇÃO	HORA %	MES %	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2018/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2019	SINAPI	2018/02 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	03/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FONTE	VERBAÇÃO	HORA %	MES %	REF.																												
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																												
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																												
SICRO	2018/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2019																												
SINAPI	2018/02 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	03/2018																												
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	1,0000	1,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>17,8000</b>	<b>17,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,7800	0,0000
B2	Feriados	3,4100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8900	0,6900
B4	13º Salário	10,7100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4100	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	7,8900	6,1400
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>43,0300</b>	<b>15,8900</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,0600	3,9400
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1200	0,0900
C3	Férias Indenizadas	5,6800	4,4200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,9900	3,8900
C5	Indenização Adicional	0,4300	0,3300
	<b>TOTAL</b>	<b>16,2800</b>	<b>12,6700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6900	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4300	0,3300
	<b>TOTAL</b>	<b>8,0900</b>	<b>3,1600</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>E</b>	<b>* GRUPO E</b>		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>

<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000



*[Handwritten marks and signatures]*





B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>47,9600</b>	<b>18,6800</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>15,3500</b>	<b>11,6200</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0600	3,1400
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4800
<b>TOTAL</b>		<b>8,7000</b>	<b>3,6200</b>

Horista = 88,81%  
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	6,0000	6,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>47,3300</b>	<b>18,2900</b>


<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>16,0100</b>	<b>12,1700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,9500	3,0700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5900	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>8,5400</b>	<b>3,5200</b>

Horista = 88,68%  
Mensalista = 50,78%

A + B + C + D

*0218*  
*José Vasconcelos Martin*  
Eng. Civil - CREA: 46135  
CPF: 025.460.303-37

		COMPOSIÇÃO DO BDI																																
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO	DATA : 24/01/2019	BDI : 27,60%																														
	LOCAL:	MASSAPÉ/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>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>05/2019</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2016/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,88%</td> <td>50,78%</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	09/2017	SICRO	2018/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2019	SINAPI	2016/02 COM DESONERAÇÃO	88,88%	50,78%	03/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																														
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																														
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	09/2017																														
SICRO	2018/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2019																														
SINAPI	2016/02 COM DESONERAÇÃO	88,88%	50,78%	03/2018																														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-																														
CLIENTE:	JVM ENGENHARIA-ME																																	

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>BENEFICIO</b>		
L	LUCRO	6,1600
S+G	SEGURO/GARANTIA	1,0000
<b>TOTAL</b>		<b>7,1600</b>

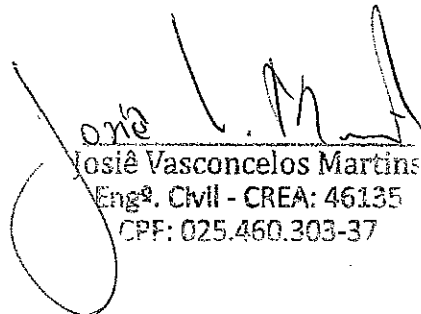
<b>CUSTOS INDIRETOS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,0000
R	RISCOS	0,9700
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,5800
<b>TOTAL</b>		<b>4,5800</b>

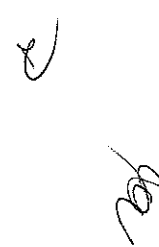
<b>TRIBUTOS</b>		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	4,0000
	CPRB	4,5000
<b>TOTAL</b>		<b>12,1500</b>

BDI = 27,60%

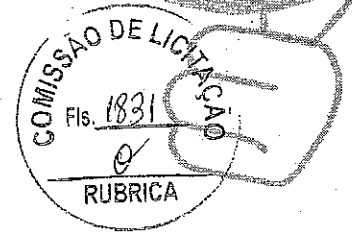
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



  
 José Vasconcelos Martins  
 Eng.º Civil - CREA: 46135  
 CPF: 025.460.303-37



**VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME**  
CNPJ 13.752.986/0001-06



À Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de Massapê/CE  
TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001  
DATA DA LICITAÇÃO: 24/06/2019 AS 13hs30min

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. As a nossa proposta para execução das obras objeto do Edital TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.** Pelo preço Global de R\$ 674.789,97 (SEISCENTOS E SETENTA E QUATRO MIL SETECENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS). Com prazo de execução de 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

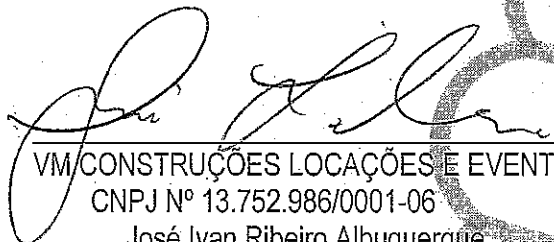
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) **Sr.ª José Ivan Ribeiro Albuquerque**, Carteira de identidade nº 88.12002036876 SSP-Ce e CPF nº 235.023.123-20, como representante legal desta empresa.

- Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de abertura da licitação.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.


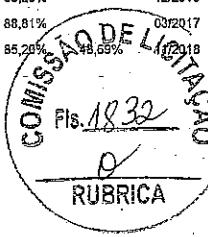
Atenciosamente,

  
VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 13.752.986/0001-06  
José Ivan Ribeiro Albuquerque  
RG nº 8812002036876 SSP-Ce

VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
CNPJ 13.752.986/0001-06

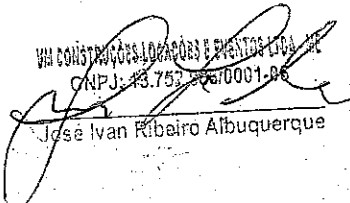
Sítio São Francisco, 100, - Distrito de São Francisco, Meruoca-CE CEP: 62.130-000  
Fone/Fax: (88) 3614-7703 | (88) 9905-2500 Email: [sin\\_construcoes@yahoo.com.br](mailto:sin_construcoes@yahoo.com.br)


## RESUMO DO ORÇAMENTO

 <small>VM CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME CNPJ: 13.752.986/0001-06 Rua São Francisco, 100 - Distrito de São Francisco, Meruoca - CE Bairro: Faculdade - CEP: 62.130-000</small>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA : 24/06/2019	BDI : 27,60%																					
	<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE:</th> <th style="width: 30%;">VERSAO:</th> <th style="width: 10%;">HORA:</th> <th style="width: 10%;">MES:</th> <th style="width: 10%;">REF:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td></td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td></td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,65%</td> <td>11/2018</td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div>			FONTE:	VERSAO:	HORA:	MES:	REF:	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,65%	11/2018
	FONTE:	VERSAO:				HORA:	MES:	REF:																	
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO				85,20%		12/2018																	
	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO				88,81%		03/2017																	
	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO				85,20%	48,65%	11/2018																	
	<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE																							
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001																							
	<b>HORÁRIO:</b>	13:30																							
	<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS																							
<b>PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESENTA) DIAS																								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	28.281,16	4,19
2	MOVIMENTO DE TERRA	32.108,15	4,76
3	INFRAESTRUTURA	29.023,55	4,30
4	ESTRUTURA E FUNDAÇÕES	74.860,72	11,09
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	83.612,98	12,39
6	INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA	24.880,28	3,69
7	COBERTURA	8.865,43	1,31
8	PAVIMENTAÇÃO	313.221,57	46,42
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	33.218,94	4,92
10	URBANIZAÇÃO	34.925,65	5,18
11	PINTURA	8.227,08	1,22
12	SERVIÇOS FINAIS	3.564,46	0,53
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>674.789,97</b>	<b>100,00</b>

Seiscentos e Setenta e Quatro Mil Setecentos e Oitenta e Nove reais e Noventa e Sete centavos

  
VM CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
CNPJ: 13.752.986/0001-06  
 José Ivan Ribeiro Albuquerque

  
 Anto. Alan Duarte de Nascimento  
 Engenheiro CIVIL - (88) 9901 188  
 CREA-CE 50375 RNP 3611590190



### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIRES PONTES - SÉDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA:	24/06/2019	BDI:	27,60%																				
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBAÇÃO</th> <th>QUOTA</th> <th>MES</th> <th>DATA RES.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026/1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>11/2018</td> </tr> </tbody> </table>				FONTE	VERBAÇÃO	QUOTA	MES	DATA RES.	SEINFRA	026/1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	09/2017	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	11/2018
FONTE	VERBAÇÃO	QUOTA	MES	DATA RES.																					
SEINFRA	026/1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																					
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	09/2017																					
SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	11/2018																					
ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSE PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE																								
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001																								
HORÁRIO:	13:30																								
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS																								
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	90 (SESSENTA) DIAS																								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>22.165,08</b>	<b>28.281,16</b>
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	279,56	356,72	1.677,36	2.140,32
1.2	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SINAPI	M2	484,00	42,33	54,01	20.487,72	26.140,84
2		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>25.162,94</b>	<b>32.108,15</b>
2.1	98525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA, COM MINI-ESCAVADEIRA. AF_06/2017	SINAPI	M3	12,29	25,14	32,08	308,97	394,26
2.2	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00M	SEINFRA	M3	89,84	5,99	7,64	536,14	686,38
2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	361,90	62,60	79,88	22.654,94	28.908,57
2.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2018	SINAPI	M3	88,77	18,71	23,87	1.660,89	2.118,94
3		<b>INFRAESTRUTURA</b>						<b>22.744,51</b>	<b>29.023,55</b>
3.1	1 A 01 422 01	CONCR ESTR FCK=25MPA CONTR RAZ USO GER CONF E LANÇ	SICRO	M3	14,33	225,32	287,51	3.226,84	4.120,02
3.2	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2017	SINAPI	KG	573,18	6,29	8,03	3.605,30	4.602,64
3.3	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	97,38	32,84	41,90	3.197,96	4.080,22
3.4	74157/004	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SINAPI	M3	14,33	78,36	99,99	1.122,90	1.432,86
	83594	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	SINAPI	M3	14,15	393,60	502,23	5.573,38	7.111,58
3.b	1 A 00 901 01	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	SICRO	M3	11,40	146,38	186,78	1.666,73	2.129,29
3.7	98580	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	72,72	27,61	35,23	2.007,80	2.561,93

PROponente: VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ 13.752.986/0001-06  
 ENDEREÇO: SÍTIO SÃO FRANCISCO, 100, - DISTRITO DE SÃO FRANCISCO,  
 CIDADE: MERUOCA-CE CEP: 62.130-000  
 TELEFONE: (88) 3514-7703 | (88) 9995-2300  
 E-MAIL: VM\_CONSTRUÇÕES@YAHOO.COM

VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ: 13.752.986/0001-06  
 José Ivan Ribeiro Albuquerque

Anto. Alan Duarte do Nascimento  
 Engenheiro Civil - (88) 9901 188  
 CREA-CE 50375 RNP 7611590190



### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845087/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	<b>DATA:</b>	24/06/2019	<b>BDI:</b>	27,60%
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<b>ONTE:</b>	VERBA O	<b>ORA:</b>	MES
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSE PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	<b>SEINFRA:</b>	02E.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	<b>SICRO:</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
<b>HORÁRIO:</b>	13:30	<b>SINAPI:</b>	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%
<b>PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
<b>PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.8	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF 06/2018	SINAPI	M2	99,60	23,49	29,97	2.339,60	2.985,01
4	<b>ESTRUTURA E FUNDAÇÕES</b>							<b>58.666,84</b>	<b>74.860,72</b>
4.1	87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	SINAPI	M2	331,03	46,88	59,82	15.518,69	19.802,21
4.2	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M3	2,71	353,90	451,58	959,07	1.223,78
4.3	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	34,63	15,78	20,14	546,46	697,45
4.4	93167	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	SINAPI	M	39,90	44,99	57,41	1.795,10	2.290,66
4.5	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SINAPI	M2	467,33	2,36	3,01	1.102,90	1.406,66
4.6	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	261,12	20,86	26,82	5.446,96	6.951,01
4.7	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	SINAPI	M2	122,88	47,92	61,15	5.888,41	7.514,11
	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	205,21	17,93	22,88	3.697,35	4.718,08
4.9	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	83,33	114,75	148,42	9.582,12	12.201,18

PROponente: VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ 13.752.988/0001-06  
 ENDEREÇO: SÍTIO SÃO FRANCISCO, 100, - DISTRITO DE SÃO FRANCISCO,  
 CIDADE: MERUOCA-CE CEP: 62.130-000  
 TELEFONE: (86) 3514-7703 | (86) 9905-2500  
 E-MAIL: SIN\_CONSTRUCCOES@YAHOO.COM

*(Handwritten signatures and initials)*



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA:	24/09/2019																				
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	BDI:	27,60%																				
ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSE PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA F.F.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>09/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2016/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,63%</td> <td>11/2016</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA F.F.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2016	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	09/2017	SINAPI	2016/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,63%	11/2016
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA F.F.																			
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2016																			
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	09/2017																			
SINAPI	2016/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,63%	11/2016																			
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001																						
HORARIO:	13:30																						
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS																						
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		PREÇOS ACURS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.10	11912	TABUA DE 1"X12" DE 1A.	SEINFRA	M2	28,99	62,93	80,30	1.824,34	2.327,90
4.11	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80CM (PINTADO)	SEINFRA	M	96,00	128,39	163,83	12.325,44	15.727,68
5		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						65.526,47	83.612,98
5.1	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	548,05	3,52	10,87	4.669,39	5.957,30
5.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	384,00	3,43	4,38	1.317,12	1.681,92
5.3	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	164,05	2,16	2,76	354,35	452,78
5.4	97897	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETÂNGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 09/2018	SINAPI	UN	16,00	148,98	190,10	2.383,68	3.041,60
5.5	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/6 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	55,82	71,23	111,64	142,46
5.6	C4983	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	15,00	3.593,78	4.585,66	53.905,70	68.784,90
5.7	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	SINAPI	UN	10,00	60,60	77,33	606,00	773,30
5.8	74130/002	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	7,00	15,28	19,50	106,96	136,50
5.9	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	30,00	12,41	15,84	372,30	475,20
	C4540	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SEINFRA	UN	9,00	120,19	153,36	1.081,71	1.380,24
5.11	91653	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	6,00	18,60	23,73	111,60	142,38
5.12	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	6,00	84,17	107,40	505,02	644,40

PROPONENTE: VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ: 13.752.986/0001-05  
 ENDEREÇO: SÍTIO SÃO FRANCISCO, 100, - DISTRITO DE SÃO FRANCISCO,  
 CIDADE: MERUOJA-CE CEP: 62.130-000  
 TELEFONE: (88) 3614-7703 | (88) 9905-2500  
 E-MAIL: SIN\_CONSTRUCOES@YAHOO.COM



### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIRÉS PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845057/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA:	24/09/2019	BDI:	27,60%	
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	FONTES:	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SINAPI:	2019/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	11/2018
HORÁRIO:	19:30	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS					
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS					

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6		<b>INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA</b>						19.499,64	24.880,28
6.1	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	8,00	51,79	66,08	414,32	526,64
6.2	93441	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF. 12/2013	SINAPI	UN	6,00	707,91	903,29	4.247,46	5.419,74
6.3	C4059	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2CM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	9,60	255,97	326,62	2.457,31	3.135,55
6.4	63446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	18,00	116,33	148,44	2.093,94	2.671,92
6.5	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	6,00	11,32	14,44	67,92	86,64
6.6	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	105,86	31,64	40,37	3.349,41	4.273,57
6.7	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	12,00	13,98	17,84	167,76	214,08
6.8	89358	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	M	267,03	12,55	16,01	3.351,23	4.275,15
6.9	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	5,00	5,17	6,60	25,85	33,00
6.10	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	11,00	5,51	7,03	60,61	77,33
6.11	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	8,00	6,40	8,17	51,20	65,36
6.12	89365	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	8,00	5,99	7,64	47,92	61,12

PROponente: VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ 13.752.988/0001-05  
 ENDEREÇO: SÍTIO SÃO FRANCISCO, 100, - DISTRITO DE SÃO FRANCISCO,  
 CIDADE: MERUOCA-CE CEP: 62.130-000  
 TELEFONE: (88) 3614-7703 | (88) 9805-2500  
 E-MAIL: SIN\_CONSTRUÇÕES@YAHOO.COM

*[Handwritten signatures and initials]*





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 846067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA:	24/08/2019																				
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	BDI:	27,50%																				
ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ORÇAMENTO</th> <th>VERBA</th> <th>ORÇAMENTO</th> <th>DATA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2016</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2019/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>58,51%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,65%</td> <td>11/2018</td> </tr> </tbody> </table>		ORÇAMENTO	VERBA	ORÇAMENTO	DATA	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2016	SICRO	2019/11 COM DESONERAÇÃO	58,51%	-	03/2017	SINAPI	2019/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,65%	11/2018
ORÇAMENTO	VERBA	ORÇAMENTO	DATA	REF.																			
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2016																			
SICRO	2019/11 COM DESONERAÇÃO	58,51%	-	03/2017																			
SINAPI	2019/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,65%	11/2018																			
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																					
HORÁRIO:	13:30																						
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS																						
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																						

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.13	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SINAPI	UN	9,00	30,54	38,97	274,86	350,73
6.14	C0510	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	312,67	398,97	2.188,69	2.792,79
6.15	86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	6,00	116,86	149,11	701,16	894,66
7	COBERTURA							6.947,63	8.865,43
7.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENGAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 12/2015	SINAPI	M2	105,78	45,50	58,06	4.812,99	6.141,59
7.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 06/2015	SINAPI	M2	105,78	20,18	25,75	2.134,64	2.723,84
8	PAVIMENTAÇÃO							245.474,78	313.221,67
8.1	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF 06/2016 P	SINAPI	M	454,98	24,78	31,62	11.274,40	14.386,47
8.2	COMP.MASS.02	PISO DRENANTE A BASE DE CIMENTO	PRÓPRIA	M2	1.234,76	74,54	95,11	92.039,01	117.438,02
8.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	16,20	396,35	505,74	6.420,67	8.192,99
8.4	COMP.MASS.03	PISO DE CONCRETO POLIDO	PRÓPRIA	M2	324,00	80,56	102,82	26.107,92	33.313,68
8.5	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	129,80	89,56	114,28	11.824,89	14.833,54
	COMP.MASS.04	PISO FULGET	PRÓPRIA	M2	631,16	83,23	106,20	69.177,46	88.269,19
8.7	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,8CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	144,00	200,21	255,47	28.830,24	36.787,68
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS							26.033,71	33.218,94

PROponente: VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ 13.752.986/0001-06  
 ENDEREÇO: SÍTIO SÃO FRANCISCO, 100, - DISTRITO DE SÃO FRANCISCO,  
 CIDADE: MERUOCA-CE CEP: 62.130-000  
 TELEFONE: (88) 3614-7703 | (88) 8895-2500  
 E-MAIL: SIN\_CONSTRUCOES@YAHOO.COM

*[Handwritten signatures and initials]*



### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVENIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA:	24/09/2019	BDI:	27,60%																				
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBA</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>68,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,65%</td> <td>11/2018</td> </tr> </tbody> </table>				FONTE	VERBA	HORA	MES	DATA REF.	SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%	-	03/2017	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,65%	11/2018
FONTE	VERBA	HORA	MES	DATA REF.																					
SEINFRA	026,1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																					
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%	-	03/2017																					
SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,65%	11/2018																					
ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE																								
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001																								
HORÁRIO:	13:30																								
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS																								
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																								

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		PREÇO TOTAIS		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
9.1	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A. QUALIDADE 20CMX20CM	SEINFRA	M	52,80	88,82	113,33	4.689,70	5.983,82	
9.2	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	244,80	46,70	59,59	11.432,16	14.587,63	
9.3	73833/001	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES	SINAPI	M2	12,00	467,87	597,00	5.614,44	7.164,00	
9.4	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10M)	SEINFRA	UN	6,00	634,89	810,12	3.809,34	4.860,72	
9.5	73837/003	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	SINAPI	M2	6,12	79,75	101,76	488,07	622,77	
10	URBANIZAÇÃO								27.372,12	34.925,65
10.1	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	M2	401,56	12,04	15,36	4.834,78	6.167,96	
10.2	C3641	BALANÇO ANDORINHA C/02 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	2,00	446,71	570,00	893,42	1.140,00	
10.3	C3645	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	2,00	517,35	660,14	1.034,70	1.320,28	
10.4	C3647	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	2,00	706,36	901,32	1.412,72	1.802,64	
10.5	84882	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	SINAPI	M	10,50	183,39	234,01	1.925,60	2.457,11	
10.6	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	SINAPI	UN	22,00	227,11	289,79	4.996,42	6.375,38	
10.7	C3644	EQUIPAMENTO GINASÍUM, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	10,00	773,72	987,27	7.737,20	9.872,70	
10.8	C3646	GAIOLA LABIRINTO, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	628,99	802,59	628,99	802,59	
	COMP.MASS.01	PALMEIRA IMPERIAL	PRÓPRIA	UN	4,00	719,20	917,70	2.876,80	3.670,80	
10.10	C4085	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,65	282,60	360,60	1.031,49	1.316,19	
11	PINTURA							6.447,44	8.227,08	

PROponente: VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ 13.752.989/0001-05  
 ENDEREÇO: SÍTIO SÃO FRANCISCO, 100 - DISTRITO DE SÃO FRANCISCO,  
 CIDADE: MERUOCA-CE CEP: 62.130-000  
 TELEFONE: (88) 3614-7703 | (88) 8905-2500  
 E-MAIL: SIN\_CONSTRUCOES@YAHOO.COM

*[Handwritten signatures and initials]*



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRACA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	<b>DATA:</b>	24/06/2019	<b>BDI:</b>	27,60%
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<b>FORTE:</b>	SEINFRA	<b>VERBA:</b>	025.1 COM DESONERAÇÃO
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	<b>QUANTIDADE:</b>	388,00	<b>PREÇO UNITÁRIO:</b>	9,38
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	<b>UNIDADE:</b>	M2	<b>COM BDI:</b>	11,97
<b>HORÁRIO:</b>	13:30	<b>VALOR TOTAL:</b>	3.639,44	<b>COM BDI:</b>	4.644,36
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	<b>FORTE:</b>	SINAPI	<b>VERBA:</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO
<b>PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESENTA) DIAS	<b>QUANTIDADE:</b>	288,00	<b>PREÇO UNITÁRIO:</b>	9,75
		<b>UNIDADE:</b>	M2	<b>COM BDI:</b>	12,44
		<b>VALOR TOTAL:</b>	2.808,00	<b>COM BDI:</b>	3.582,72
		<b>FORTE:</b>	SEINFRA	<b>VERBA:</b>	2018/10 COM DESONERAÇÃO
		<b>QUANTIDADE:</b>	3.126,72	<b>PREÇO UNITÁRIO:</b>	0,89
		<b>UNIDADE:</b>	M2	<b>COM BDI:</b>	1,14
		<b>VALOR TOTAL:</b>	2.782,78	<b>COM BDI:</b>	3.564,46

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_09/2014	SINAPI	M2	388,00	9,38	11,97	3.639,44	4.644,36
11.2	96305	TEXTURA AGRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	288,00	9,75	12,44	2.808,00	3.582,72
12	SERVIÇOS FINAIS							2.782,78	3.564,46
12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.126,72	0,89	1,14	2.782,78	3.564,46
								<b>VALOR TOTAL:</b>	674.769,97

SEISCENTOS E SETENTA E QUATRO MIL SETECENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS

VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ: 13.752.986/0001-06  
 José Ivan Ribeiro Albuquerque

Anto. Alan Duarte do Nascimento  
 Engenheiro Civil - (88) 9901 188  
 CREA-CE 50375 RNP 36:1590190

*Handwritten marks and scribbles at the bottom right of the page.*



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		DATA:	24/06/2019	BDI:	27,60%	
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845087/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	FOLTE:	VERBA:	HORA:	MES:	DATA REF:
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULLINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SINAPI:	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	11/2018
HORARIO:	13:30	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS					
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS					

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MES1		MES2		MES3		MES4		MES5		MES6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,19	28.281,16	100,00	28.281,16										
2	MOVIMENTO DE TERRA	4,76	32.108,15	100,00	32.108,15										
3	INFRAESTRUTURA	4,30	29.023,55	100,00	29.023,55										
4	ESTRUTURA E FUNDAÇÕES	11,09	74.860,72							100,00	74.860,72				
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	12,39	83.612,98									100,00	83.612,98		
6	INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA	3,69	24.880,28									100,00	24.880,28		
7	COBERTURA	1,31	8.865,43							100,00	8.865,43				
8	PAVIMENTAÇÃO	45,42	313.221,57			33,33	104.396,75	33,34	104.428,07	33,33	104.396,75				
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	4,92	33.218,94									100,00	33.218,94		
10	URBANIZAÇÃO	5,18	34.925,65									100,00	34.925,65		
11	PINTURA	1,22	8.227,08							100,00	8.227,08				
12	SERVIÇOS FINAIS	0,53	3.564,46									100,00	3.564,46		
674.789,97				13,25	89.412,86	15,47	104.396,75	15,48	104.428,07	15,47	104.396,75	13,63	91.953,23	26,70	180.202,31
				13,25	89.412,86	28,72	193.809,61	44,20	298.237,68	59,67	402.634,46	73,60	494.687,66	100,00	674.789,97

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,19	28.281,16	100,00	28.281,16
2	MOVIMENTO DE TERRA	4,76	32.108,15	100,00	32.108,15
3	INFRAESTRUTURA	4,30	29.023,55	100,00	29.023,55

PROPONENTE: VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ: 13.752.986/0001-06  
 ENDEREÇO: São Francisco, 100 - Distrito de São Francisco,  
 CIDADE: Manguaba - CE CEP: 52.130-000  
 TELEFONE: (88) 3814-7703 | (88) 9805-2500  
 E-MAIL: sin\_construcoes@yahoo.com

VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ: 13.752.986/0001-06  
 José Ivan Ribeiro Albuquerque

Anto. Alan Duarte do Nascimento  
 Engenheiro Civil - (88) 9901 188  
 CREA-CE 50375 RNP 3611590190

*Handwritten signature and scribbles.*



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	DATA: 24/03/2019 BOI: 27,60%																				
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>PERCENTUAL</th> <th>HORA</th> <th>DATA REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/10 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69%</td> <td>-</td> <td>11/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="4">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - - -</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	PERCENTUAL	HORA	DATA REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%	-	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81%	-	03/2017	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69%	-	11/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - - -			
FORTE	PERCENTUAL	HORA	DATA REF.																			
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%	-	12/2018																			
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81%	-	03/2017																			
SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69%	-	11/2018																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - - -																						
ENDEREÇO:	SALA DA OPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE																					
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001																					
HORÁRIO:	13:30																					
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS																					
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																					

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR(R\$)	Total parcela	
				%	R\$
4	ESTRUTURA E FUNDAÇÕES	11,09	74.880,72	100,00	74.880,72
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	12,39	83.612,98	100,00	83.612,98
6	INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA	3,69	24.880,28	100,00	24.880,28
7	COBERTURA	1,31	8.865,43	100,00	8.865,43
8	PAVIMENTAÇÃO	45,42	313.221,57	100,00	313.221,57
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	4,92	33.218,94	100,00	33.218,94
10	URBANIZAÇÃO	5,16	34.925,65	100,00	34.925,65
11	PINTURA	1,22	8.227,08	100,00	8.227,08
12	SERVIÇOS FINAIS	0,53	3.564,46	100,00	3.564,46
			674.789,97	674.789,97	

*Anto. Alan Duarte do Nascimento*  
 Anto. Alan Duarte do Nascimento  
 Engenheiro Civil - (88) 9901 188  
 CREA-CE 50375 RNP 1611590190

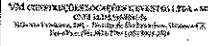
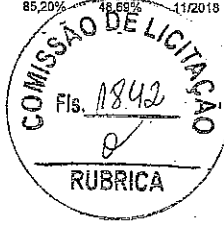
VIA CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME

CNPJ: 13.752.988/0001-09

José Ivair Ribeiro Albuquerque

PROponente: VIA CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
 CNPJ 13.752.988/0001-09  
 ENDEREÇO: Sítio São Francisco, 100, - Distrito de São Francisco,  
 CIDADE: Meruoca-CE CEP: 62.130-000  
 TELEFONE: (88) 3614-7703 | (88) 9905-2500  
 E-MAIL: sin\_construcoes@yahoo.com

## COMPOSIÇÃO DO BDI

 <p style="font-size: 8px;">VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME CNPJ: 13.752.986/0001-06 Rua São Francisco, 100 - Distrito de São Francisco, Itapipema-CE Fone: (88) 9905-2500   (88) 3614-7703</p>	<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 848067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>DATA :</b> 24/06/2019	<b>BDI :</b> 27,60%	
	<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<b>SEINFRA</b>	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 12/2018	
	<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	<b>SICRO</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO 85,81% 03/2017	
	<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	<b>SINAPI</b>	2018/10 COM DESONERAÇÃO 85,20% 11/2018	
	<b>HORÁRIO:</b>	13:30	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	<b>PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS			
	<b>PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS			

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRECTAS</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	Garantia/seguros	1,00
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>7,16</b>
<b>III - IMPOSTOS</b>		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>12,15</b>

BDI = 27,60%

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

VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
CNPJ: 13.752.986/0001-06  
José Ivan Ribeiro Albuquerque

Anto. Ajan Duarte do Nascimento  
Engenheiro Civil - (88) 9901.188  
CREA-CE 50375 RNP 3611590190

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE FRACA PÚBLICA NA AV. SENADOR CZINES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 0458/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, BUDGETAMENTO E FINANÇAS, ANEXO PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

DATA: 22/01/19

IBDI: 127,60%

SEINFRA 0281 COM DESONERAÇÃO 0,30% 12/2018

SICRO 20181 COM DESONERAÇÃO 98,81% 03/2017

SNAFI 20181 COM DESONERAÇÃO 98,20% 46,99% 11/2016

COMPOSIÇÕES PROGRAMAS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAFÉ/CE

ENDEREÇO: SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 101 - CENTRO - MASSAFÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2019.00.03.001

HORÁRIO: 13:30

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE FRACA PÚBLICA NA AV. SENADOR CZINES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 0458/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, BUDGETAMENTO E FINANÇAS, ANEXO PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

DATA: 24/05/2019

IBDI: 127,60%

SEINFRA 0281 COM DESONERAÇÃO 0,30% 12/2018

SICRO 20181 COM DESONERAÇÃO 98,81% 03/2017

SNAFI 20181 COM DESONERAÇÃO 98,20% 46,99% 11/2016

COMPOSIÇÕES PROGRAMAS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAFÉ/CE

ENDEREÇO: SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 101 - CENTRO - MASSAFÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001

HORÁRIO: 13:30

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 190 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS

Horista = 85,20%  
Mensalista = 49,52%  
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<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	1,00	1,00
<b>TOTAL</b>		<b>17,80</b>	<b>17,80</b>

<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,78	0,00
B2	Feriados	3,41	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89	0,89
B4	13º Salário	10,71	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,71	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,41	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	7,89	6,14
B10	Salário Malemidade	0,03	0,02
<b>TOTAL</b>		<b>43,03</b>	<b>15,89</b>

<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,06	3,94
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,88	4,42
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,99	3,89
C5	Indenização Adicional	0,43	0,33
<b>TOTAL</b>		<b>16,28</b>	<b>12,67</b>

<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,66	2,89
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43	0,33
<b>TOTAL</b>		<b>8,09</b>	<b>3,16</b>

PA CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
CNPJ: 13.752.988/0001-06  
JOSÉ IVAN RIBEIRO ALBUQUERQUE



Anto. Alan Duarte do Nascimento  
Engenheiro Civil - (88) 3501 188  
CREA-CE 50375 RNP 36.11590190

PROFONTE: VAI CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
CNPJ 13.752.988/0001-06  
ENDEREÇO: Sítio São Francisco, 100 - Distrito de São Francisco,  
CIDADE: Miracora-CE CEP: 62.130-000  
TELEFONE: (88) 3514-7703 | (88) 9905-2500  
E-MAIL: snl\_construcoes@yahoo.com

PROFONTE: VAI CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME  
CNPJ 13.752.988/0001-06  
ENDEREÇO: Sítio São Francisco, 100 - Distrito de São Francisco,  
CIDADE: Miracora-CE CEP: 62.130-000  
TELEFONE: (88) 3514-7703 | (88) 9905-2500  
E-MAIL: snl\_construcoes@yahoo.com

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE CONFORME CONVENIO Nº 049/07/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA:	22/01/19	BDI: 27,60%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ	SEMFINRA	08/1 COM DESONERACAO	02/2019
ENDERECO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ	SNMFI	2019/1 COM DESONERACAO	02/2017
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SNMFI	COMPOSICAO PROPRIA	12/2018
HORARIO:	13:30			
PRazo DE EXECUCAO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS			
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE CONFORME CONVENIO Nº 049/07/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA:	24/09/2019	BDI: 27,60%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ	SEMFINRA	08/1 COM DESONERACAO	02/2019
ENDERECO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ	SNMFI	2019/1 COM DESONERACAO	02/2017
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SNMFI	COMPOSICAO PROPRIA	12/2018
HORARIO:	13:30			
PRazo DE EXECUCAO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS			
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			

COD	DESCRICOE	HORA %	MES %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SEST	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,80	0,80
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Reposico Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriatos	3,72	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,92	0,88
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,55
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	16,88

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Félias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Deposito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenizacão Adicional	0,80	0,45
	TOTAL	15,35	11,62

D	GRUPO D		

D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	TOTAL	8,70	3,62

Horista = 88,81%  
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E

Assinatura: José Ivan Ribeiro Albuquerque  
RUBRICA

Assinatura: Antio. Alan Duarte do Nascimento  
Engenheiro Civil - (88) 9901 188  
CREA-CE 50375 RNP 36 11590190





**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE BRUNCA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 445072017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE ANEXO PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA: 20/03/2019	BDI - 27,60%
SERIE:	2010T1 COM DESONERAÇÃO	03/2017	83,30%
SICRO:	2010T1 COM DESONERAÇÃO	03/2017	84,81%
SINAPI:	2010T1 COM DESONERAÇÃO	11/2018	85,20%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			40,00%
PREFEITURA:	A - PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSARÉ/CE		
ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSARÉ/CE		
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001		
HORÁRIO:	13:30		
PREZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	140 (CENTO E QUARENTA) DIAS		
PREZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE BRUNCA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 445072017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE ANEXO PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA: 20/03/2019	BDI - 27,60%
SERIE:	2010T1 COM DESONERAÇÃO	03/2017	83,30%
SICRO:	2010T1 COM DESONERAÇÃO	03/2017	84,81%
SINAPI:	2010T1 COM DESONERAÇÃO	11/2018	85,20%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			40,00%
PREFEITURA:	A - PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSARÉ/CE		
ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSARÉ/CE		
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001		
HORÁRIO:	13:30		
PREZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	140 (CENTO E QUARENTA) DIAS		
PREZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%  
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	IN CRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes do Trabalho	3,00	3,00
A8	FGETS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

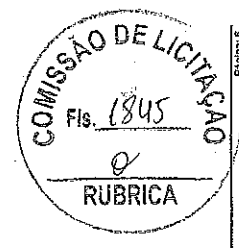
B	GRUPO B		
B1	Reposuo Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

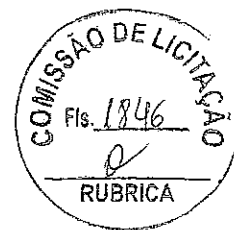
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Deposito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,56	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

*[Handwritten Signature]*  
José Ivan Ribeiro Albuquerque

*[Handwritten Signature]*  
Amb. Alan Duarte do Nascimento  
Engenheiro Civil - (88) 9901 188  
CREA-CE 50375 RNP 761590190





À Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de Massapê/CE

TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001  
DATA DA LICITAÇÃO: 24/06/2019 AS 13hs30min

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. As a nossa proposta para execução das obras objeto do Edital TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS. Pelo preço Global de R\$ 698.498,26 (SEISCENTOS E NOVENTA E OITO MIL QUATROCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS). Com prazo de execução de 180 (CENTO E OITENTA) 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.<sup>a</sup> Rômulo Vasconcelos, Carteira de identidade nº 254838092 SSP CE e do CPF nº 560.317.933-34 como representante legal desta empresa.



- ✓ Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.
- ✓ , declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos
- ✓ Finalizando, Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

SOBRAL, 23 de junho de 2019.

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

PROPONENTE: RVP CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS EIRELI  
ENDEREÇO: R HELIO ARRUDA COELHO, Nº 160 – SOBRAL/CE  
CNPJ: 07.876.676.0001-92  
FONE: (88) 3614-4646

RESUMO DO ORÇAMENTO																								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 24/06/2019	BDI : 27,60%																				
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÊ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ONTE</th> <th>VERSAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>89,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>180</td> <td>11/2018</td> </tr> </tbody> </table>	ONTE	VERSAO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,81%	-	03/2017	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	180	11/2018	
	ONTE	VERSAO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018																			
	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,81%	-	03/2017																			
	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	180	11/2018																			
	ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÊ/CE																						
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001																						
HORÁRIO:	13hs:30mn																							
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS																							
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS																							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	29.275,04	4,19
2	MOVIMENTO DE TERRA	33.213,30	4,75
3	INFRAESTRUTURA	30.049,32	4,30
4	ESTRUTURA E FUNDAÇÕES	77.466,34	11,09
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	86.518,77	12,39
6	INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA	25.763,08	3,69
7	COBERTURA	9.194,40	1,32
8	PAVIMENTAÇÃO	324.334,21	46,43
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	34.365,35	4,92
10	URBANIZAÇÃO	36.140,55	5,17
11	PINTURA	8.519,64	1,22
12	SERVIÇOS FINAIS	3.658,26	0,52
VALOR TOTAL:		698.498,26	100,00

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 580.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE

**ENDEREÇO:** SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001

**HORARIO:** 13hs:30min

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

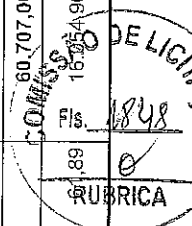
**PRAZO DE VALIDADE:** 60 (SESSENTA) DIAS

**DATA:** 24/08/2019 **BDI:** 27,60%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SINAPI	2016/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	11/2018

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	289,26	369,10	22.944,44	29.275,04
1.2	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SINAPI	M2	484,00	43,82	55,91	21.208,88	27.060,44
<b>2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							
2.1	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA, COM MINI-ESCAVADEIRA. AF. 06/2017.	SINAPI	M3	12,29	26,02	33,20	319,79	408,03
2.2	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00M	SEINFRA	M3	89,84	6,19	7,90	556,11	709,74
2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	361,90	64,76	82,63	23.436,64	29.903,80
2.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	SINAPI	M3	88,77	19,35	24,69	1.717,70	2.191,73
<b>3</b>		<b>INFRAESTRUTURA</b>							
3.1	1 A 01 422 01	CONCR ESTR FCK=25MPA CONTR RAZ USO GER CONF E LANÇ	SICRO	M3	14,33	232,48	296,64	3.331,44	4.250,85
3.2	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	SINAPI	KG	573,18	6,50	8,29	3.725,67	4.751,66
3.3	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	SINAPI	M2	97,38	34,01	43,40	3.311,89	4.226,29
3.4	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SINAPI	M3	14,33	81,16	103,56	1.163,02	1.484,01
3.5	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANCAMENTO E ADENSAMENTO	SINAPI	M3	14,16	408,71	521,51	5.787,33	7.384,58
3.6	1 A 00 901 01	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	SICRO	M3	11,40	151,15	192,87	1.723,11	2.198,72
3.7	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF. 06/2018	SINAPI	M2	72,72	28,65	36,56	2.083,43	2.658,64
3.8	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF. 06/2018	SINAPI	M2	99,60	24,35	31,07	2.425,26	3.094,57
<b>4</b>		<b>ESTRUTURA E FUNDACOES</b>							
4.1	87499	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU	SINAPI	M2	331,03	48,50	61,89	16.054,96	20.487,45
						<b>SUBTOTAL</b>		<b>60.707,06</b>	
						<b>SUBTOTAL COM BDI</b>		<b>77.466,34</b>	



RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Rômulo V. Pontes

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Alexandra Lima Faria

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVENIO Nº 845067/2017 COM O MINISTERIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICIPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO		
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE		
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE		
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001		
<b>HORÁRIO:</b>	13hs:30min		
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS		
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS		
<b>DATA:</b>	24/06/2019	<b>BDI:</b>	27,60%
<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>DATA REF:</b>
SEINFRA	026.1	COM DESONERAÇÃO 85,20%	12/2018
SICRO	2016/11	COM DESONERAÇÃO 88,81%	03/2017
SINAPI	2018/10	COM DESONERAÇÃO 85,20%	11/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	87493	IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014							
4.2	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	M3	2,71	366,26	467,35	992,56	1.266,52
4.3	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	34,63	16,40	20,93	567,93	724,81
4.4	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	SINAPI	M	39,90	46,55	59,40	1.857,35	2.370,06
4.5	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	SINAPI	M2	467,33	2,45	3,13	1.144,96	1.462,74
4.6	87529	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	261,12	21,62	27,59	5.645,41	7.204,30
4.7	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	SINAPI	M2	122,88	49,61	63,30	6.096,08	7.778,30
4.8	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	206,21	18,58	23,71	3.831,38	4.889,24
4.9	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	83,33	118,65	151,40	9.887,10	12.616,16
4.10	1912	TABUA DE 1"X12" DE 1A.	SEINFRA	M2	28,99	65,10	83,07	1.887,25	2.408,20
4.11	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80CM (PINTADO)	SEINFRA	M	96,00	132,73	169,36	12.742,08	16.258,56
<b>5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									
5.1	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	548,05	8,82	11,25	833,80	6.165,56
5.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	384,00	3,56	2,54	1.302,04	1.743,36
						<b>COMISSÃO DE LICITAÇÃO</b>			
						RUBRICA			
						R\$ 1.809			

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVENIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE

**ENDEREÇO:** SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001

**HORARIO:** 13hs:30mn

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

**PRAZO DE VALIDADE:** 60 (SESSENTA) DIAS



**DATA:** 24/06/2019 **BDI:** 27,60%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA/REF.
SEINFRA	026.1	COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
SICRO	2016/11	COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SINAPI	2018/10	COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		PREÇO TOTAIS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.3	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	164,05	2,23	2,85	365,83	467,54
5.4	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 05/2018	SINAPI	UN	16,00	154,54	197,19	2.472,64	3.155,04
5.5	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	57,77	73,71	115,54	147,42
5.6	C4983	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOUR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	15,00	3.718,16	4.744,37	55.772,40	71.165,55
5.7	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2017	SINAPI	UN	10,00	62,89	79,99	626,90	799,90
5.8	74130/002	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	7,00	15,81	20,17	110,67	141,19
5.9	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	30,00	12,84	16,38	385,20	491,40
5.10	C4540	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SEINFRA	UN	9,00	124,33	158,65	1.118,97	1.427,85
5.11	91953	INTERRUPTOR SIMPLÉS (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	6,00	19,25	24,56	115,50	147,36
5.12	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	6,00	87,07	111,10	522,42	666,60
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA</b>								
6.1	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	8,00	53,57	68,36	428,56	546,88
6.2	93441	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR-FORNEC. E INSTAL. AF. 12/2013	SINAPI	UN	6,00	732,35	934,48	4.394,10	5.606,88
6.3	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2CM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	9,60	264,81	337,90	2.542,18	3.243,84
6.4	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	18,00	120,67	153,97	2.171,66	2.771,46
6.5	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	6,00	11,70	14,93	71,78	89,58

Fig. 1850  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
LUBRICA

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Alexandre Lima Ferreira  
CPF: 660.317.833.24

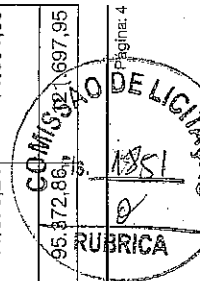
RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Rômulo V. Pórtis  
CPF: 660.317.833.24

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA:	24/06/2019	BDI:	27,80%
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>DATA REF.:</b>
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	95,20%	12/2018
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
<b>HORÁRIO:</b>	13hs:30mn	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	11/2018
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO(R\$)		PREÇO TOTAL(R\$)	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.6	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	105,86	32,76	41,80	3.467,97	4.424,95
6.7	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	12,00	14,46	18,45	173,52	221,40
6.8	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	M	267,03	13,00	16,59	3.471,39	4.430,03
6.9	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	5,00	5,34	6,81	26,70	34,05
6.10	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	11,00	5,68	7,25	62,48	79,75
6.11	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	8,00	6,60	8,42	52,80	67,36
6.12	89365	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	8,00	6,19	7,90	49,52	63,20
6.13	89363	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	SINAPI	UN	9,00	31,60	40,32	284,40	362,88
6.14	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	324,14	413,60	2.268,98	2.895,20
6.15	86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	SINAPI	UN	6,00	120,90	154,27	725,40	925,62
<b>7</b>	<b>COBERTURA</b>							<b>7.205,73</b>	<b>9.194,40</b>
7.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	SINAPI	M2	105,78	47,09	60,09	4.981,18	6.356,32
7.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 06/2016	SINAPI	M2	105,78	21,03	26,83	2.224,55	2.838,08
<b>8</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>254.180,62</b>	<b>324.334,21</b>
8.1	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF. 06/2016 P	SINAPI	M	454,98	25,65	32,73	11.670,24	14.891,50
8.2	COMP.MASS.02	PISO DRENANTE A BASE DE CIMENTO	PRÓPRIA	M2	1.234,76	77,24	98,56	96.872,86	107.697,95



RVP Construções & Serviços Engenharia - ME  
Alexandre Lima Ferreira

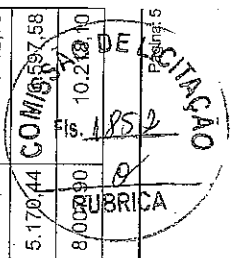
RVP Construções & Serviços Engenharia - ME  
Rômulo V. Penteado

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVENIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001
<b>HORÁRIO:</b>	13hs:30min
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS

<b>DATA:</b>	24/06/2019	<b>BDI:</b>	27,60%
<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>DATA REF:</b>
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	11/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		PREÇOS TOTAIS	
						SEMBDI	COMBDI	SEMBDI	COMBDI
8.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	16,20	411,66	525,28	6.668,89	8.509,54
8.4	COMP.MASS.03	PISO DE CONCRETO POLIDO	PRÓPRIA	M2	324,00	83,51	106,56	27.057,24	34.525,44
8.5	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	129,80	92,64	118,21	12.024,67	15.343,66
8.6	COMP.MASS.04	PISO FULGET	PRÓPRIA	M2	831,16	86,10	109,86	71.562,88	91.311,24
8.7	C4633	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	144,00	207,11	264,27	29.823,84	38.054,88
9	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>								
9.1	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A. QUALIDADE 20CMX20CM	SEINFRA	M	52,80	91,89	117,25	4.851,79	6.190,80
9.2	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	244,80	48,31	61,64	11.826,29	15.089,47
9.3	73933/001	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES	SINAPI	M2	12,00	484,09	617,70	5.809,08	7.412,40
9.4	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)M	SEINFRA	UN	6,00	686,75	838,01	3.940,50	5.028,06
9.5	73937/003	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	SINAPI	M2	6,12	82,55	105,33	505,21	644,62
10	<b>URBANIZAÇÃO</b>								
10.1	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	M2	401,56	12,45	15,89	4.999,42	6.380,79
10.2	C3641	BALANÇO ANDORINHA C/02 CADEIRAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	2,00	462,29	589,88	924,58	1.179,76
10.3	C3645	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	2,00	535,36	683,12	1.070,72	1.366,24
10.4	C3647	GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	2,00	730,89	932,62	1.461,78	1.865,24
10.5	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	SINAPI	M	10,50	189,79	242,17	1.992,80	2.542,79
10.6	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	SINAPI	UN	22,00	235,02	299,89	5.170,44	6.597,58
10.7	C3644	EQUIPAMENTO GINASIO, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	10,00	800,79	1.021,81	8.007,90	10.229,70



RVP Construções e Serviços Especializados  
 Alexandre Lima Ferreira  
 CREA/CE: 38273/D

RVP Construções e Serviços Especializados  
 Rômulo V. Pontes  
 CREA/CE: 38273/D



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRACA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 8450672017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE

**ENDEREÇO:** SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001

**HORÁRIO:** 13hs:30min

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

**PRAZO DE VALIDADE:** 60 (SESSENTA) DIAS

**DATA:** 24/06/2019 **BDI:** 27,60%

SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	DATA INÍCIO	DATA FIM
026.1	COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	-
2016/11	COM DESONERAÇÃO	88,61%	-	03/2017	-
SINAPI	2018/10	COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	11/2018

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTID	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.8	C3646	GAIOLA LABIRINTO, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	651,04	830,73	651,04	830,73
10.9	COMP.MASS.01	PALMEIRA IMPERIAL	PRÓPRIA	UN	4,00	744,00	949,34	2.976,00	3.797,36
10.10	C4065	GRANITO POLIDO E=2CM, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	3,65	292,43	373,14	1.067,37	1.361,96
<b>11</b>	<b>PINTURA</b>							<b>6.676,28</b>	<b>8.519,64</b>
11.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	388,00	9,71	12,39	3.767,48	4.807,32
11.2	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	288,00	10,10	12,89	2.908,80	3.712,32
<b>12</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							<b>2.876,58</b>	<b>3.658,26</b>
12.1	C9447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.126,72	0,92	1,17	2.876,58	3.658,26
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>698.498,26</b>	

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVENIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE

**ENDEREÇO:** SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001

**HORÁRIO:** 13hs:30mn

**PRazo DE EXECUÇÃO:** 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

**PRazo DE VALIDADE:** 60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 24/06/2019		BDI : 27,60%	
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	
SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS1		MÊS2		MÊS3		MÊS4		MÊS5		MÊS6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,19	29.275,04	100,00	29.275,04										
2	MOVIMENTO DE TERRA	4,75	33.213,30	100,00	33.213,30										
3	INFRAESTRUTURA	4,30	30.049,32	100,00	30.049,32										
4	ESTRUTURA E FUNDACOES	11,09	77.466,34									100,00	77.466,34		
5	INSTALACOES ELÉTRICAS	12,39	86.518,77											100,00	86.518,77
6	INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA	3,69	25.763,08											100,00	25.763,08
7	COBERTURA	1,32	9.194,40											100,00	9.194,40
8	PAVIMENTAÇÃO	46,43	324.334,21												
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	4,92	34.365,35												
10	URBANIZAÇÃO	5,17	36.140,55												
11	PINTURA	1,22	8.519,64											100,00	8.519,64
12	SERVIÇOS FINAIS	0,52	3.658,26											100,00	3.658,26
				13,25	92.537,66	15,48	108.100,59	15,48	108.133,03	15,48	108.100,59	13,63	95.180,38	26,69	186.446,01
				13,25	92.537,66	28,72	200.638,25	44,21	308.771,28	59,68	416.871,87	79,31	512.052,25	100,00	698.498,26

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,19	29.275,04	100,00	29.275,04
2	MOVIMENTO DE TERRA	4,75	33.213,30	100,00	33.213,30
3	INFRAESTRUTURA	4,30	30.049,32	100,00	30.049,32
4	ESTRUTURA E FUNDACOES	11,09	77.466,34	100,00	77.466,34
5	INSTALACOES ELÉTRICAS	12,39	86.518,77	100,00	86.518,77
6	INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA	3,69	25.763,08	100,00	25.763,08
7	COBERTURA	1,32	9.194,40	100,00	9.194,40

RVP Construções e Serviços Eireli - ME  
 Rômulo V. Pontes  
 CPF: 389.317.333-34

RVP Construções e Serviços Eireli - ME  
 Alexandre Lima Ferreira  
 CREA-CE: 38273/D



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIERES PONTES - SEDE, CONFORME CONVENIO Nº 845087/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE

**ENDEREÇO:** SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001

**HORÁRIO:** 13hs:30mn

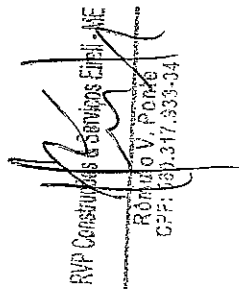
**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

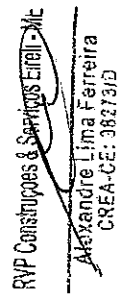
**PRAZO DE VALIDADE:** 60 (SESSENTA) DIAS



<b>DATA:</b> 24/06/2019	<b>VERSÃO:</b>	<b>BDI:</b> 27,60%
<b>SEINFRA</b>	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
<b>SICRO</b>	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
<b>SINAPI</b>	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	48,69%
		11/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
8	PAVIMENTAÇÃO	46,43	324.334,21	100,00	324.334,21
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	4,92	34.365,35	100,00	34.365,35
10	URBANIZAÇÃO	5,17	36.140,55	100,00	36.140,55
11	PINTURA	1,22	8.519,64	100,00	8.519,64
12	SERVIÇOS FINAIS	0,52	3.658,26	100,00	3.658,26
			698.498,26		698.498,26

  
 RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
 Rômulo V. Pereira  
 CPF: 139.317.933-041

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
  
 Alexandre Lima Ferreira  
 CREA-CE: 38273/D





### COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	<b>DATA :</b> 24/06/2019	<b>BDI : 27,60%</b>			
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF:</b>
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
<b>HORÁRIO:</b>	13hs:30mn	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,59%	11/2018
<b>PRazo DE EXECUÇÃO:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
<b>PRazo DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS					



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
TOTAL		4,56
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	1,00
L	LUCRO	6,16
TOTAL		7,16
<b>III - IMPOSTOS</b>		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		12,15

BDI = 27,60%

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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREAS PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	<b>DATA :</b> 24/06/2019	<b>BDI :</b> 27,60%
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO
<b>HORÁRIO:</b>	13hs:30mn	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			<b>REF</b>
		85,20%	12/2018
		88,81%	03/2017
		85,20%	48,69% 11/2018



COD	DESCRI�O	HORA %	MÊS %
<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 EDUCA�O	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	<b>TOTAL</b>	<b>17,80</b>	<b>17,80</b>



<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,78	0,00
B2	FERIADOS	3,41	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,89	0,69
B4	13� SALÁRIO	10,71	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,41	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	F�RIAS GOZADAS	7,89	6,14
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>43,03</b>	<b>15,89</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	AVISO PR�VIO INDENIZADO	5,06	3,94
C2	AVISO PR�VIO TRABALHADO	0,12	0,09
C3	F�RIAS INDENIZADAS	5,68	4,42
C4	DEP�SITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,99	3,89
C5	INDENIZA�O ADICIONAL	0,43	0,33
	<b>TOTAL</b>	<b>16,28</b>	<b>12,67</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	REINCID�NCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,66	2,83
D2	REINCID�NCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCID�NCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,43	0,33
	<b>TOTAL</b>	<b>8,09</b>	<b>3,16</b>

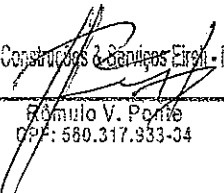
RVP Constru es & Serviços Eireli - ME  
 Rômulo V. Pont   
 CPF: 569.317.933-34

RVP Constru es & Serviços Eireli - ME  
 Alexandre Lima Ferreira  
 CREA-CE: 38273/D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREAS PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 24/06/2019	BDI : 27,60%			
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
	HORÁRIO:	13hs:30mn	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	11/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS					
							

HORISTA = 85,20%  
MENSALISTA = 49,52%

A + B + C + D

RVP Construções e Serviços Eireli - ME  
  
Romulo V. Poine  
CPF: 580.317.933-34

RVP Construções e Serviços Eireli - ME  
  
Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIREZ PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	<b>DATA :</b> 24/06/2019	<b>BDI :</b> 27,60%																				
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2018/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,88%</td> <td>11/2018</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</p>		FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,88%	11/2018
FONTES	VERSÃO			HORA	MES	REF																	
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO			85,20%	-	12/2018																	
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO			88,81%	-	03/2017																	
SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO			85,20%	48,88%	11/2018																	
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA GPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE																						
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001																						
<b>HORÁRIO:</b>	13hs:30mn																						
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS																						
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESSENTA) DIAS																						





COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
E	* GRUPO E		
E	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

A	GRUPO A	HORA %	MÊS %
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	GRUPO B	HORA %	MÊS %
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,88	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92	0,69
B4	13º SALÁRIO	11,01	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,67	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,80	8,93
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>47,96</b>	<b>18,68</b>

C	GRUPO C	HORA %	MÊS %
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,12	5,39
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,40	0,30
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,40	1,82
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,83	3,66
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,60	0,45
	<b>TOTAL</b>	<b>15,35</b>	<b>11,62</b>

D	GRUPO D	HORA %	MÊS %
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,06	3,14
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,64	0,48

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 24/06/2019	BDI : 27,60%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÉ/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	MES
	HORÁRIO:	13hs:30mn	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	REF
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS			

	TOTAL	8,70	3,62
--	-------	------	------

HORISTA = 88,81%  
MENSALISTA = 50,72%

A + B + C + D + E

RVP Construções e Serviços Eireli - ME  
*Rômulo V. Pontes*  
CPF: 569.317.933/04

RVP Construções e Serviços Eireli - ME  
*Alexandre Lima Ferreira*  
CREA-CE: 38273/D





## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZIRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 24/06/2019	BDI : 27,60%	
<b>PREFEITURA:</b>	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÊ/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA</b>
<b>ENDEREÇO:</b>	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÊ/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
<b>MODALIDADE:</b>	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
<b>HORÁRIO:</b>	13hs:30mn	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
<b>PRAZO DE VALIDADE:</b>	60 (SESENTA) DIAS			



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<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>


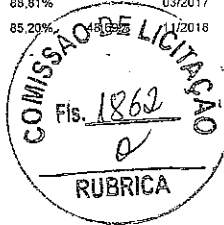
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DÉPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>8,02</b>	<b>3,19</b>

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
 Rômulo V. Ponte  
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
 Alexandre Lima Ferreira  
 CREA-CE: 38273/D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA : 24/06/2019	BDI : 27,60%				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA AV. SENADOR OZÍRES PONTES - SEDE, CONFORME CONVÊNIO Nº 845067/2017 COM O MINISTÉRIO DAS CIDADES, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE, CONFORME PROJETO(S) EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÊ/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
	ENDEREÇO:	SALA DA CPL - RUA MAJOR JOSÉ PAULINO, 191 - CENTRO - MASSAPÊ/CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO Nº 2019.06.03.001	SINAPI	2018/10 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	11/2018
	HORÁRIO:	13hs:30mn	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS					
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS					

HORISTA = 85,20%  
MENSALISTA = 48,69%

A + B + C + D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
~~Alexandre Lima Ferreira~~  
CREA-CE: 3827370

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
~~Emílio V. Porto~~  
CREA-CE: 117.933-34