

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Rdc Presencial

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS**

Rua Dr. Vital Soares, 268 - 1º Andar – Cep: 46.500-000

Macaúbas – Bahia – Fone (77) 3473-1461

CNPJ: 13.782.461/0001-05

**AVISO DE LICITAÇÃO – RDC PRESENCIAL Nº 3-2020**

Considerando a constatação de irregularidades na planilha orçamentária, especificamente nos valores dos itens 5.5. e 6.2., **fica alterado o anexo do Edital do RDC Presencial nº 3-2020**, e consequentemente o valor global estimado passa a ser R\$ 466.021,70 (quatrocentos e sessenta e seis mil vinte e um reais e setenta centavos) para contratar empresa do ramo de engenharia/arquitetura para execução de obra de **CONSTRUÇÃO de 9 (nove) PRAÇAS**, localizadas na sede e zona rural deste município, com utilização de recursos provenientes da cessão onerosa disposta na Lei nº 13.885/2019, de acordo com as especificações contidas em Edital e seus Anexos. RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: até 17/08/2020 às 09h00min. - ABERTURA DAS PROPOSTAS: 17/08/2020 às 09h30min. ENDEREÇO PARA ENTREGA (PROTOCOLO) DE DOCUMENTOS: Setor de Licitações da Prefeitura de Macaúbas, Rua Dr. Vital Soares, nº 268, 1º andar, Centro, Macaúbas/BA - CEP 46.500-000. O edital e alterações, na íntegra, encontram-se à disposição dos interessados para consulta e aquisição no Setor de Licitações Rua Dr. Vital Soares, nº 268, 1º andar, Centro, Macaúbas/BA e nos endereços [www.macaubas.ba.gov.br/licitacoes](http://www.macaubas.ba.gov.br/licitacoes) e <http://www.ipmbrasil.org.br/PORTALMUNICIPIO/ba/pmmacaubas/diario>. Informações: (77) 98105-8098 ou [licitacao@macaubas.ba.gov.br](mailto:licitacao@macaubas.ba.gov.br). Macaúbas, 23 de julho de 2020.

NOELMA BASTOS FERREIRA NOVAIS

Presidente Comissão Especial de Licitações – Decreto nº 0069/2020

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



## PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

Rua Dr. Vital Soares, 268 - 1º Andar – CEP: 46.500-000  
Macaúbas – Bahia - Fone (77) 3473-1461  
CNPJ: 13.782.461/0001-05



### EDITAL DE LICITAÇÃO

2ª alteração – 23.7.2020

### RDC PRESENCIAL Nº 3-2020

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 043/2020-LIC

**OBJETO:** Serviço de engenharia/arquitetura para execução de obra de construção de 9 (nove) PRAÇAS, localizadas na sede e zona rural deste município, com utilização de recursos provenientes da cessão onerosa disposta na Lei nº 13.885/2019.

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



## PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

Rua Dr. Vital Soares, 268 - 1º Andar – CEP: 46.500-000  
Macaúbas – Bahia - Fone (77) 3473-1461  
CNPJ: 13.782.461/0001-05



A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS** torna pública **nova alteração do Edital** do processo de licitação RDC Presencial nº 3-2020 que visa contratar serviço de engenharia/arquitetura para execução de obra de construção de 9 (nove) PRAÇAS, localizadas na sede e zona rural deste município, com utilização de recursos provenientes da cessão onerosa disposta na Lei nº 13.885/2019.

Considerando a constatação de irregularidades nos valores unitários dos itens 5.5. e 6.2. da **planilha orçamentária**, altera-se este documento e o valor total estimado/máximo para R\$ 466.021,70 (quatrocentos e sessenta e seis mil vinte e um reais e setenta centavos), bem como **alteram-se as datas e horários** conforme descrito abaixo:

Data limite para o recebimento de **esclarecimentos/impugnações**: 10/08/2020, às 13h00min.

Data limite para o recebimento das **PROPOSTAS**: 17/08/2020, às 09h00min.

Data da **sessão**: 17/08/2020, às 09h00min.

Abertura das propostas: 17/08/2020, às 09h30min.

Demais dados permanecem inalterados. Edital e anexos disponíveis na sede desta Prefeitura (setor de licitações) e nos endereços: <http://www.ipmbrasil.org.br/PORTALMUNICIPIO/ba/pmmacaubas/diario> e [www.macaubas.ba.gov.br/licitacoes](http://www.macaubas.ba.gov.br/licitacoes). Outras informações pelo telefone (77) 98105-8098 ou através do e-mail "licitacao@macaubas.ba.gov.br".

**ANEXO II – planilhas orçamentárias, cronogramas físico-financeiros e composições de preço unitário.**

Macaúbas, 23 de julho de 2020.



**JAKSON SOUZA SILVA**

Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura



**NOELMA BASTOS FERREIRA NOVAIS**

Presidente Comissão Especial de Licitações



# Prefeitura Municipal de Macaúbas

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:		ART:		BDI:			
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS NA SEDE E ZONAS RURAIS				24,60%			
LOCAL:		SINAPI NOVEMBRO DE 2019		DATA:			
Sede e Zonas Rurais, Macaúbas - Ba		ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS		mar/20			
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
	<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>8.123,76</b>	<b>1,76%</b>
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRÃO	m²	27,00	300,88	8.123,76	
	<b>2.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>28.712,97</b>	<b>0,52%</b>
94319	2.1	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	495,00	36,28	17.958,60	
370	2.2	AREIA MÉDIA	m³	27,00	70,00	1.890,00	
72838	2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO	m³xKm	702,00	0,80	561,60	
92214	2.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800mm, JUNTA RÍGIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	23,00	360,99	8.302,77	
	<b>3.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO / CONTENÇÃO - PASSEIO / PISO / ALVENARIA</b>				<b>150.033,58</b>	<b>34,79%</b>
94990	3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m²	219,10	577,04	126.429,46	
87495	3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	118,30	66,77	7.898,89	
87893	3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	253,80	5,42	1.375,60	
87792	3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESURA DE 25MM.	m²	253,80	28,06	7.121,63	
87449	3.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	132,50	54,40	7.208,00	
	<b>4.0</b>	<b>PINTURA</b>				<b>71.555,77</b>	<b>47,87%</b>
88487	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	2.634,50	8,45	22.261,53	
74245/001	4.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	3.584,00	13,38	47.953,92	
73924/001	4.3	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA.	m²	55,50	24,15	1.340,33	
	<b>5.0</b>	<b>MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</b>				<b>98.134,71</b>	<b>12,38%</b>
100623	5.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	17,00	1.375,61	23.385,37	
73831/003	5.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	38,00	40,05	1.521,90	
2410/ORSE DEZ/2019	5.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	47,00	200,00	9.400,00	
S/SINAPI	5.4	EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA	und.	1,00	9.470,00	9.470,00	
99837	5.5	GUARDA CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10 M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS.	M	134,10	405,35	54.357,44	
	<b>6.0</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>2.924,60</b>	<b>2,29%</b>
92540	6.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS. CAIBROS E TERÇAS, PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS.	m²	35,00	61,78	2.162,30	
94443	6.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS.	m²	35,00	21,78	762,30	
	<b>7.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				<b>14.528,83</b>	<b>2,29%</b>
99811	7.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	4.939,99	2,46	12.152,38	
98510	7.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL	und.	45,00	52,81	2.376,45	
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>374.014,21</b>		<b>100%</b>
<b>BDI</b>					<b>92.007,50</b>		
<b>VALOR TOTAL COM BDI</b>					<b>466.021,70</b>		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>             ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  <small>CREA 42.372-0</small> </div> <div>             PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS           </div> </div>							

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:			ART:		BDI:		
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO LUIS EDUARDO MAGALHÃES					24,60%		
LOCAL:			SINAPI NOVEMBRO DE 2019		DATA:		
Praça do bairro Luis Eduardo Magalhães, Macaúbas - Ba			ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS		mar/20		
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				902,64	1,76%
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRÃO	m²	3,00	300,88	902,64	
	2.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA				13.533,57	34,79%
94990	2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m³	20,50	577,04	11.829,32	
87893	2.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	17,00	5,42	92,14	
87792	2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	17,00	28,06	477,02	
87495	2.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	17,00	66,77	1.135,09	
	3.0	PINTURA				7.709,56	47,87%
88487	3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	260,00	8,45	2.197,00	
74245/001	3.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	412,00	13,38	5.512,56	
	4.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO				3.311,42	12,36%
100623	4.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	1.375,61	2.751,22	
73831/003	4.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	4,00	40,05	160,20	
2410/ORSE DEZ/2019	4.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	2,00	200,00	400,00	
	5.0	SERVIÇOS FINAIS				1.592,73	2,29%
99811	5.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	411,31	2,46	1.011,82	
98510	5.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL	und.	11,00	52,81	580,91	
VALOR TOTAL					27.049,92		100%
BDI					6.654,28		
VALOR TOTAL COM BDI					33.704,20		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>             ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES              CREA 42.372-D           </div> <div>             PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS           </div> </div>							



# Prefeitura Municipal de Macaúbas

CODIGO SINAPI/DNIT		ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%																																																																																																																																																																																
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b>  <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b> </div>  </div>																																																																																																																																																																																								
OBRA OU SERVIÇO:				ART:		BDI:																																																																																																																																																																																		
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO COITÉ						24,60%																																																																																																																																																																																		
LOCAL:				SINAPI NOVEMBRO DE 2019		DATA:																																																																																																																																																																																		
Praça do bairro Coité, Macaúbas - Ba				ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS		mar/20																																																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="3">1.0</td> <td colspan="3">SERVIÇOS PRELIMINARES</td> <td>902,64</td> <td>1,76%</td> </tr> <tr> <td>74209/001</td> <td>1.1</td> <td>PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRAO</td> <td>m²</td> <td>3,00</td> <td>300,88</td> <td>902,64</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">2.0</td> <td colspan="3">PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA</td> <td>20.570,72</td> <td>34,79%</td> </tr> <tr> <td>94990</td> <td>2.1</td> <td>EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05</td> <td>m³</td> <td>32,00</td> <td>577,04</td> <td>18.465,28</td> <td></td> </tr> <tr> <td>87893</td> <td>2.2</td> <td>CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL</td> <td>m²</td> <td>23,00</td> <td>5,42</td> <td>124,66</td> <td></td> </tr> <tr> <td>87792</td> <td>2.3</td> <td>EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.</td> <td>m²</td> <td>23,00</td> <td>28,06</td> <td>645,38</td> <td></td> </tr> <tr> <td>87495</td> <td>2.4</td> <td>ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA</td> <td>m²</td> <td>20,00</td> <td>66,77</td> <td>1.335,40</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">3.0</td> <td colspan="3">PINTURA</td> <td>8.985,70</td> <td>47,87%</td> </tr> <tr> <td>88487</td> <td>3.1</td> <td>APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS</td> <td>m²</td> <td>50,00</td> <td>8,45</td> <td>422,50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>74245/001</td> <td>3.2</td> <td>PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS</td> <td>m²</td> <td>640,00</td> <td>13,38</td> <td>8.563,20</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">4.0</td> <td colspan="3">MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</td> <td>4.711,42</td> <td>12,36%</td> </tr> <tr> <td>100623</td> <td>4.1</td> <td>POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</td> <td>und.</td> <td>2,00</td> <td>1.375,61</td> <td>2.751,22</td> <td></td> </tr> <tr> <td>73831/003</td> <td>4.2</td> <td>LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</td> <td>und.</td> <td>4,00</td> <td>40,05</td> <td>160,20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2410/ORSE DEZ/2019</td> <td>4.3</td> <td>BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m</td> <td>und.</td> <td>9,00</td> <td>200,00</td> <td>1.800,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">5.0</td> <td colspan="3">COBERTURA</td> <td>2.924,60</td> <td>2,29%</td> </tr> <tr> <td>92540</td> <td>5.1</td> <td>TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS, PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS.</td> <td>m²</td> <td>35,00</td> <td>61,78</td> <td>2.162,30</td> <td></td> </tr> <tr> <td>94443</td> <td>5.2</td> <td>TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS.</td> <td>m²</td> <td>35,00</td> <td>21,78</td> <td>762,30</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">6.0</td> <td colspan="3">SERVIÇOS FINAIS</td> <td>1.522,00</td> <td>2,29%</td> </tr> <tr> <td>99811</td> <td>6.1</td> <td>LIMPEZA FINAL DA OBRA</td> <td>m²</td> <td>618,70</td> <td>2,46</td> <td>1.522,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR TOTAL</td> <td>39.617,08</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td colspan="6">BDI</td> <td>9.745,80</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">VALOR TOTAL COM BDI</td> <td>49.362,88</td> <td></td> </tr> </table>									1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES			902,64	1,76%	74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRAO	m²	3,00	300,88	902,64		2.0			PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA			20.570,72	34,79%	94990	2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m³	32,00	577,04	18.465,28		87893	2.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	23,00	5,42	124,66		87792	2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	23,00	28,06	645,38		87495	2.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	20,00	66,77	1.335,40		3.0			PINTURA			8.985,70	47,87%	88487	3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	50,00	8,45	422,50		74245/001	3.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	640,00	13,38	8.563,20		4.0			MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO			4.711,42	12,36%	100623	4.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	1.375,61	2.751,22		73831/003	4.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	4,00	40,05	160,20		2410/ORSE DEZ/2019	4.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	9,00	200,00	1.800,00		5.0			COBERTURA			2.924,60	2,29%	92540	5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS, PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS.	m²	35,00	61,78	2.162,30		94443	5.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS.	m²	35,00	21,78	762,30		6.0			SERVIÇOS FINAIS			1.522,00	2,29%	99811	6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	618,70	2,46	1.522,00		VALOR TOTAL						39.617,08	100%	BDI						9.745,80		VALOR TOTAL COM BDI						49.362,88	
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES			902,64	1,76%																																																																																																																																																																																	
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRAO	m²	3,00	300,88	902,64																																																																																																																																																																																		
2.0			PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA			20.570,72	34,79%																																																																																																																																																																																	
94990	2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m³	32,00	577,04	18.465,28																																																																																																																																																																																		
87893	2.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	23,00	5,42	124,66																																																																																																																																																																																		
87792	2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	23,00	28,06	645,38																																																																																																																																																																																		
87495	2.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	20,00	66,77	1.335,40																																																																																																																																																																																		
3.0			PINTURA			8.985,70	47,87%																																																																																																																																																																																	
88487	3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	50,00	8,45	422,50																																																																																																																																																																																		
74245/001	3.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	640,00	13,38	8.563,20																																																																																																																																																																																		
4.0			MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO			4.711,42	12,36%																																																																																																																																																																																	
100623	4.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	1.375,61	2.751,22																																																																																																																																																																																		
73831/003	4.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	4,00	40,05	160,20																																																																																																																																																																																		
2410/ORSE DEZ/2019	4.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	9,00	200,00	1.800,00																																																																																																																																																																																		
5.0			COBERTURA			2.924,60	2,29%																																																																																																																																																																																	
92540	5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS, PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS.	m²	35,00	61,78	2.162,30																																																																																																																																																																																		
94443	5.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS.	m²	35,00	21,78	762,30																																																																																																																																																																																		
6.0			SERVIÇOS FINAIS			1.522,00	2,29%																																																																																																																																																																																	
99811	6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	618,70	2,46	1.522,00																																																																																																																																																																																		
VALOR TOTAL						39.617,08	100%																																																																																																																																																																																	
BDI						9.745,80																																																																																																																																																																																		
VALOR TOTAL COM BDI						49.362,88																																																																																																																																																																																		



ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  
CREA 42.372-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:			ART:		BDI:		
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA COMUNIDADE DA BOA MADEIRA					24,60%		
LOCAL:			SINAPI NOVEMBRO DE 2019		DATA:		
Praça Boa Madeira, Macaúbas - Ba			ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS		mar/20		
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				902,64	1,76%
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRÃO	m²	3,00	300,88	902,64	
	2.0	MOVIMENTO DE TERRA				5.442,00	0,52%
94319	2.1	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	150,00	36,28	5.442,00	
	3.0	PAVIMENTAÇÃO / CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA				8.538,62	34,79%
94990	3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m²	10,00	577,04	5.770,40	
87893	3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	31,50	5,42	170,73	
87792	3.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	31,50	28,06	883,89	
87449	3.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	31,50	54,40	1.713,60	
	4.0	PINTURA				6.142,53	47,87%
88487	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	324,50	8,45	2.742,03	
73924/001	4.2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	30,00	24,15	724,50	
74245/001	4.3	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	200,00	13,38	2.676,00	
	5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO				17.898,67	12,36%
100623	5.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	1.375,61	2.751,22	
73831/003	5.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	4,00	40,05	160,20	
2410/ORSE DEZ/2019	5.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	4,00	200,00	800,00	
99837	5.4	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES , GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS.	M	35,00	405,35	14.187,25	
	6.0	SERVIÇOS FINAIS				1.107,00	2,29%
99811	6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	450,00	2,46	1.107,00	
VALOR TOTAL					40.031,46		100%
BDI					9.847,74		
VALOR TOTAL COM BDI					49.879,19		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES</p> <p>CREA 42.372-D</p> </div> <div> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS</p> </div> </div>							

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:		ART:		BDI:			
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA COMUNIDADE DO CAPÃO				24,60%			
LOCAL:		SINAPI NOVEMBRO DE 2019		DATA:			
Praça em Capão, Macaúbas - Ba		ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS		mar/20			
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>902,64</b>	<b>1,76%</b>
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRAO	m²	3,00	300,88	902,64	
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>5.442,00</b>	<b>0,52%</b>
94319	2.1	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	150,00	36,28	5.442,00	
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA</b>						<b>15.263,60</b>	<b>34,79%</b>
94990	3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m³	19,30	577,04	11.136,87	
87495	3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	6,10	66,77	407,30	
87893	3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	46,10	5,42	249,86	
87792	3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	46,10	28,06	1.293,57	
87449	3.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	40,00	54,40	2.176,00	
<b>4.0 PINTURA</b>						<b>8.043,98</b>	<b>47,87%</b>
88487	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	300,00	8,45	2.535,00	
73924/001	4.2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	6,50	24,15	156,98	
74245/001	4.3	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	400,00	13,38	5.352,00	
<b>5.0 MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</b>						<b>13.683,03</b>	<b>12,36%</b>
100623	5.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	1.375,61	2.751,22	
73831/003	5.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	4,00	40,05	160,20	
2410/ORSE DEZ/2019	5.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	4,00	200,00	800,00	
99837	5.4	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS.	M	24,60	405,35	9.971,61	
<b>6.0 SERVIÇOS FINAIS</b>						<b>984,00</b>	<b>2,29%</b>
99811	6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	400,00	2,46	984,00	
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>44.319,24</b>		<b>100%</b>
<b>BDI</b>					<b>10.902,53</b>		
<b>VALOR TOTAL COM BDI</b>					<b>55.221,78</b>		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>             ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES              CREA 42.372-D           </div> <div>             PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS           </div> </div>							





# Prefeitura Municipal de Macaúbas

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:			ART:		BDI:		
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA COMUNIDADE DE CONTENDAS					24,60%		
LOCAL:			SINAPI NOVEMBRO DE 2019		DATA:		
Praça de Contendas, Macaúbas - Ba			ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS		mar/20		
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				902,64	1,76%
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRAO	m²	3,00	300,88	902,64	
	2.0	MOVIMENTO DE TERRA				2.451,60	0,52%
370	2.1	AREIA MÉDIA	m³	27,00	70,00	1.890,00	
72838	2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO	M³xKm	702,00	0,80	561,60	
	3.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA				37.022,06	34,79%
94990	3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m³	57,80	577,04	33.352,91	
87495	3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	36,60	66,77	2.443,78	
87893	3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	36,60	5,42	198,37	
87792	3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	36,60	28,06	1.027,00	
	4.0	PINTURA				10.571,24	47,87%
88487	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	700,00	8,45	5.915,00	
74245/001	4.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	348,00	13,38	4.656,24	
	5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO				15.997,33	12,36%
100623	5.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	3,00	1.375,61	4.126,83	
73831/003	5.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	10,00	40,05	400,50	
2410/ORSE DEZ/2019	5.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	10,00	200,00	2.000,00	
S/SINAPI	5.4	EQUIPAMENTOS DE GINASTICA	und.	1,00	9470,00	9.470,00	
	6.0	SERVIÇOS FINAIS				3.539,83	2,29%
99811	6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.159,88	2,46	2.853,30	
98510	6.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL	und.	13,00	52,81	686,53	
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>70.484,71</b>	<b>100%</b>	
<b>BDI</b>					<b>17.339,24</b>		
<b>VALOR TOTAL COM BDI</b>					<b>87.823,94</b>		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>             ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES              CREA 42.372-D           </div> <div>             PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS           </div> </div>							



# Prefeitura Municipal de Macaúbas

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:			ART:	BDI:			
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA COMUNIDADE DE LAGOA DO MAURÍCIO					24,60%		
LOCAL:			SINAPI NOVEMBRO DE 2019	DATA:			
Praça em Lagoa do Maurício, Macaúbas - Ba			ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	mar/20			
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				902,64	1,76%
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRÃO	m²	3,00	300,88	902,64	
2.0		MOVIMENTO DE TERRA				3.482,88	0,52%
94319	2.1	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	96,00	36,28	3.482,88	
3.0		PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA				11.693,28	34,79%
94990	3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m²	16,00	577,04	9.232,64	
87893	3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	28,00	5,42	151,76	
87792	3.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	28,00	28,06	785,68	
87449	3.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	28,00	54,40	1.523,20	
4.0		PINTURA				6.913,25	47,87%
88487	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	280,00	8,45	2.366,00	
73924/001	4.2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	11,00	24,15	265,65	
74245/001	4.3	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	320,00	13,38	4.281,60	
5.0		MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO				19.291,11	12,36%
100623	5.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	1,00	1.375,61	1.375,61	
73831/003	5.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	40,05	80,10	
99837	5.4	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS.	M	44,00	405,35	17.835,40	
6.0		SERVIÇOS FINAIS				1.202,45	2,29%
99811	6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	488,80	2,46	1.202,45	
VALOR TOTAL					43.485,61		100%
BDI					10.697,46		
VALOR TOTAL COM BDI					54.183,07		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>             ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES              CREA 42.372-D           </div> <div>             PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS           </div> </div>							



# Prefeitura Municipal de Macaúbas

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:		ART:		BDI:			
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA COMUNIDADE DA LAPINHA				24,60%			
LOCAL:		SINAPI NOVEMBRO DE 2019		DATA:			
Praça Lapinha, Macaúbas - Ba		ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS		mar/20			
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				902,64	1,76%
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRÃO	m²	3,00	300,88	902,64	
2.0		MOVIMENTO DE TERRA				10.733,53	0,52%
94319	2.1	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	67,00	36,28	2.430,76	
92214	2.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800mm, JUNTA RÍGIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	23,00	360,99	8.302,77	
3.0		PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA				12.318,51	34,79%
94990	3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m³	17,00	577,04	9.809,68	
87495	3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	11,00	66,77	734,47	
87893	3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	27,00	5,42	146,34	
87792	3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	27,00	28,06	757,62	
87449	3.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	16,00	54,40	870,40	
4.0		PINTURA				6.341,30	47,87%
88487	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	220,00	8,45	1.859,00	
74245/001	4.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	335,00	13,38	4.482,30	
5.0		MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO				2.455,71	12,36%
100623	5.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	1,00	1.375,61	1.375,61	
73831/003	5.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	40,05	80,10	
2410/ORSE DEZ/2019	5.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	5,00	200,00	1.000,00	
6.0		SERVIÇOS FINAIS				1.558,47	2,29%
99811	6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	483,25	2,46	1.188,80	
98510	6.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL	und.	7,00	52,81	369,67	
VALOR TOTAL					34.310,16		100%
BDI					8.440,30		
VALOR TOTAL COM BDI					42.750,45		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>             ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  <small>CREA 42.372-D</small> </div> <div>             PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS           </div> </div>							


# Prefeitura Municipal de Macaúbas

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:		ART:		BDI:			
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA COMUNIDADE DE PAJEÚ DE PAU D'ARCO				24,60%			
LOCAL:		SINAPI NOVEMBRO DE 2019		DATA:			
Praça Pajeú de Pau D'Arco, Macaúbas - Ba		ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS		mar/20			
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				902,64	1,76%
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA, CONFECCAO, TRANSPORTE E INSTALACAO, CONFORME PADRÃO	m²	3,00	300,88	902,64	
	2.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA				15.276,92	34,79%
94990	2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m³	23,00	577,04	13.271,92	
87495	2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	20,00	66,77	1.335,40	
87893	2.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	20,00	5,42	108,40	
87792	2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	20,00	28,06	561,20	
	3.0	PINTURA				8.253,92	47,87%
88487	3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	250,00	8,45	2.112,50	
74245/001	3.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	459,00	13,38	6.141,42	
	4.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO				4.511,42	12,36%
100623	4.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	1.375,61	2.751,22	
73831/003	4.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	4,00	40,05	160,20	
2410/ORSE DEZ/2019	4.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	8,00	200,00	1.600,00	
	5.0	SERVIÇOS FINAIS				1.604,41	2,29%
99811	5.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	458,99	2,46	1.129,12	
98510	5.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL	und.	9,00	52,81	475,29	
VALOR TOTAL					30.549,31		100%
BDI					7.515,13		
VALOR TOTAL COM BDI					38.064,43		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>             ENGº ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES              CREA 42.372-D           </div> <div>             PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS           </div> </div>							

# Prefeitura Municipal de Macaúbas


		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA</b> <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
OBRA OU SERVIÇO:			ART:	BDI:			
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA COMUNIDADE DE SÃO JOAQUIM				24,60%			
LOCAL:			SINAPI NOVEMBRO DE 2019	DATA:			
Praça de SÃO JOAQUIM, Macaúbas - Ba			ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	mar/20			
CODIGO SINAPI/DNIT	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
	<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>902,64</b>	<b>1,76%</b>
74209/001	1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA, CONFECÇÃO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO, CONFORME PADRÃO	m²	3,00	300,88	902,64	
	<b>2.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>1.160,96</b>	<b>0,52%</b>
94319	2.1	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	32,00	36,28	1.160,96	
	<b>3.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA</b>				<b>15.816,30</b>	<b>34,79%</b>
94990	3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. ESP. 05	m³	23,50	577,04	13.560,44	
87495	3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	7,60	66,77	507,45	
87893	3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	24,60	5,42	133,33	
87792	3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25MM.	m²	24,60	28,06	690,28	
87449	3.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m³	17,00	54,40	924,80	
	<b>4.0</b>	<b>PINTURA</b>				<b>8.594,30</b>	<b>47,87%</b>
88487	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES - DUAS DEMÃOS	m²	250,00	8,45	2.112,50	
74245/001	4.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	470,00	13,38	6.288,60	
73924/001	4.3	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	8,00	24,15	193,20	
	<b>5.0</b>	<b>MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</b>				<b>16.274,60</b>	<b>12,36%</b>
100623	5.1	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	2,00	1.375,61	2.751,22	
73831/003	5.2	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W-250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und.	4,00	40,05	160,20	
2410/ORSE DEZ/2019	5.3	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO DE 1,50 X 0,45m	und.	5,00	200,00	1.000,00	
99837	5.4	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS.	M	30,50	405,35	12.363,18	
	<b>6.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				<b>1.417,94</b>	<b>2,29%</b>
99811	6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	469,06	2,46	1.153,89	
98510	6.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL	und.	5,00	52,81	264,05	
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>44.166,73</b>	<b>100%</b>	
<b>BDI</b>					<b>10.865,02</b>		
<b>VALOR TOTAL COM BDI</b>					<b>55.031,75</b>		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>             ENGº ARLTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  <small>CREA 42.372-D</small> </div> <div>             PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS           </div> </div>							

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



PREFEITURA DE  
**MACAÚBAS**  
CONSTRUINDO UM NOVO CUMPRIMENTO PARA RECONSTRUÇÃO

# Cronograma Físico-Financeiro



1832

Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS		Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER
Agente Financeiro: Recurso Próprio	Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA SEDE E ZONAS RURAIS	Data: Março de 2020
Localização: PRAÇA NA SEDE E ZONAS RURAIS	Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA	BDI 24,60%



	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,17%	8.123,76	100%	8.123,76				
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	7,68%	28.712,97	100%	28.712,97				
3.0	PAVIMENTAÇÃO / CONTENÇÃO - PASSEIO / PISO / ALVENARIA	40,11%	150.033,58	50%	75.016,79	50%	75.016,79		
4.0	PINTURA	19,13%	71.555,77	0%	0,00	25%	17.888,94	75%	53.666,83
5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	26,24%	98.134,71			60%	58.880,82	40%	39.253,88
6.0	COBERTURA	0,78%	2.924,60			60%	1.754,76	40%	1.169,84
7.0	SERVIÇOS FINAIS	3,88%	14.528,83					100%	14.528,83
TOTAL GERAL	SIMPLES	100,00%	374.014,21	30%	111.853,52	41%	153.541,32	29%	108.619,37
	ACUMULADO	100,00%	374.014,21	30%	111.853,52	71%	265.394,83	100%	374.014,21
GERAL COM BDI DE 24,60%	SIMPLES	100,00%	466.021,70	30%	139.369,49	41%	191.312,48	29%	135.339,74
	ACUMULADO	100,00%	466.021,70	30%	139.369,49	71%	330.681,96	100%	466.021,70

Macaúbas BA  
Março de 2020



ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  
ENG. CIVIL - CREA 42.372

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

# Prefeitura Municipal de Macaúbas


		<p align="center"><b>Cronograma Físico-Financeiro</b></p>																																																																	
Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS				Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER																																																															
Agente Financeiro: Recurso Próprio		Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO LUIS EDUARDO MAGALHÃES		Data: Março de 2020																																																															
Localização: PRAÇA NO BAIRRO LUIS EDUARDO MAGALHÃES		Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA		BDI 24,60%																																																															
	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Mês 01</th> <th colspan="2">Mês 02</th> <th colspan="2">Mês 03</th> </tr> <tr> <th>%</th> <th>R\$</th> <th>%</th> <th>R\$</th> <th>%</th> <th>R\$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.0</td> <td>SERVIÇOS PRELIMINARES</td> <td>3,34%</td> <td>1.124,69</td> <td>100%</td> <td>1.124,69</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.0</td> <td>PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA</td> <td>50,03%</td> <td>16.862,83</td> <td>50%</td> <td>8.431,41</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>3.0</td> <td>PINTURA</td> <td>28,50%</td> <td>9.606,11</td> <td></td> <td>50%</td> <td>4.803,06</td> </tr> <tr> <td>4.0</td> <td>MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</td> <td>12,24%</td> <td>4.126,03</td> <td></td> <td>25%</td> <td>1.031,51</td> </tr> <tr> <td>5.0</td> <td>SERVIÇOS FINAIS</td> <td>5,89%</td> <td>1.984,54</td> <td></td> <td>25%</td> <td>496,14</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>GERAL COM BDI</b></td> <td><b>100,00%</b></td> <td><b>33.704,20</b></td> <td><b>28%</b></td> <td><b>9.556,10</b></td> <td><b>44%</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>DE 24,60% ACUMULADO</b></td> <td><b>100,00%</b></td> <td><b>33.704,20</b></td> <td><b>28%</b></td> <td><b>9.556,10</b></td> <td><b>72%</b></td> </tr> </tbody> </table>			Mês 01		Mês 02		Mês 03		%	R\$	%	R\$	%	R\$	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,34%	1.124,69	100%	1.124,69		2.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA	50,03%	16.862,83	50%	8.431,41	50%	3.0	PINTURA	28,50%	9.606,11		50%	4.803,06	4.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	12,24%	4.126,03		25%	1.031,51	5.0	SERVIÇOS FINAIS	5,89%	1.984,54		25%	496,14	<b>GERAL COM BDI</b>		<b>100,00%</b>	<b>33.704,20</b>	<b>28%</b>	<b>9.556,10</b>	<b>44%</b>	<b>DE 24,60% ACUMULADO</b>		<b>100,00%</b>	<b>33.704,20</b>	<b>28%</b>	<b>9.556,10</b>	<b>72%</b>
Mês 01		Mês 02		Mês 03																																																															
%	R\$	%	R\$	%	R\$																																																														
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,34%	1.124,69	100%	1.124,69																																																														
2.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA	50,03%	16.862,83	50%	8.431,41	50%																																																													
3.0	PINTURA	28,50%	9.606,11		50%	4.803,06																																																													
4.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	12,24%	4.126,03		25%	1.031,51																																																													
5.0	SERVIÇOS FINAIS	5,89%	1.984,54		25%	496,14																																																													
<b>GERAL COM BDI</b>		<b>100,00%</b>	<b>33.704,20</b>	<b>28%</b>	<b>9.556,10</b>	<b>44%</b>																																																													
<b>DE 24,60% ACUMULADO</b>		<b>100,00%</b>	<b>33.704,20</b>	<b>28%</b>	<b>9.556,10</b>	<b>72%</b>																																																													
Macaúbas BA 16 de Março de 2020		<p align="center">ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES ENG. CIVIL - CREA 42.372</p>		<p align="center">PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS</p>																																																															

# Prefeitura Municipal de Macaúbas


	Cronograma Físico-Financeiro																																																																																																							
Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS		Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER																																																																																																						
Agente Financeiro: Recurso Próprio		Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA NO BAIRRO COITÉ																																																																																																						
		Data: Março de 2020																																																																																																						
Localização: PRAÇA NO BAIRRO COITÉ		Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA																																																																																																						
		BDI 24,60%																																																																																																						
<table><thead><tr><th rowspan="2"></th><th rowspan="2">Discriminação dos Serviços</th><th rowspan="2">Peso %</th><th rowspan="2">Valor das Obras Serviços (R\$)</th><th colspan="2">Mês 01</th><th colspan="2">Mês 02</th><th colspan="2">Mês 03</th></tr><tr><th>%</th><th>R\$</th><th>%</th><th>R\$</th><th>%</th><th>R\$</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.0</td><td>SERVIÇOS PRELIMINARES</td><td>2,28%</td><td>1.124,69</td><td>100%</td><td>1.124,69</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2.0</td><td>PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA</td><td>51,92%</td><td>25.631,12</td><td>60%</td><td>15.378,67</td><td>40%</td><td>10.252,45</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3.0</td><td>PINTURA</td><td>22,68%</td><td>11.196,18</td><td></td><td></td><td>50%</td><td>5.598,09</td><td>50%</td><td>5.598,09</td></tr><tr><td>4.0</td><td>MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</td><td>11,89%</td><td>5.870,43</td><td></td><td></td><td>25%</td><td>1.467,61</td><td>75%</td><td>4.402,82</td></tr><tr><td>5.0</td><td>COBERTURA</td><td>7,38%</td><td>3.644,05</td><td></td><td></td><td>25%</td><td>911,01</td><td>75%</td><td>2.733,04</td></tr><tr><td>6.0</td><td>SERVIÇOS FINAIS</td><td>3,84%</td><td>1.896,41</td><td></td><td></td><td>25%</td><td>474,10</td><td>75%</td><td>1.422,31</td></tr><tr><td>GERAL</td><td>SIMPLES</td><td>99,99%</td><td>49.362,88</td><td>33%</td><td>16.503,36</td><td>38%</td><td>18.703,26</td><td>29%</td><td>14.156,26</td></tr><tr><td>COM BDI DE 24,60%</td><td>ACUMULADO</td><td>99,99%</td><td>49.362,88</td><td>33%</td><td>16.503,36</td><td>71%</td><td>35.206,62</td><td>100%</td><td>49.362,88</td></tr></tbody></table>										Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		%	R\$	%	R\$	%	R\$	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,28%	1.124,69	100%	1.124,69					2.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA	51,92%	25.631,12	60%	15.378,67	40%	10.252,45			3.0	PINTURA	22,68%	11.196,18			50%	5.598,09	50%	5.598,09	4.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	11,89%	5.870,43			25%	1.467,61	75%	4.402,82	5.0	COBERTURA	7,38%	3.644,05			25%	911,01	75%	2.733,04	6.0	SERVIÇOS FINAIS	3,84%	1.896,41			25%	474,10	75%	1.422,31	GERAL	SIMPLES	99,99%	49.362,88	33%	16.503,36	38%	18.703,26	29%	14.156,26	COM BDI DE 24,60%	ACUMULADO	99,99%	49.362,88	33%	16.503,36	71%	35.206,62	100%	49.362,88
	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03																																																																																																
				%	R\$	%	R\$	%	R\$																																																																																															
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,28%	1.124,69	100%	1.124,69																																																																																																			
2.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA	51,92%	25.631,12	60%	15.378,67	40%	10.252,45																																																																																																	
3.0	PINTURA	22,68%	11.196,18			50%	5.598,09	50%	5.598,09																																																																																															
4.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	11,89%	5.870,43			25%	1.467,61	75%	4.402,82																																																																																															
5.0	COBERTURA	7,38%	3.644,05			25%	911,01	75%	2.733,04																																																																																															
6.0	SERVIÇOS FINAIS	3,84%	1.896,41			25%	474,10	75%	1.422,31																																																																																															
GERAL	SIMPLES	99,99%	49.362,88	33%	16.503,36	38%	18.703,26	29%	14.156,26																																																																																															
COM BDI DE 24,60%	ACUMULADO	99,99%	49.362,88	33%	16.503,36	71%	35.206,62	100%	49.362,88																																																																																															
Macaúbas BA 16 de Março de 2020			ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES ENG. CIVIL - CREA 42.372			PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS																																																																																																		



# Prefeitura Municipal de Macaúbas



Cronograma Físico-Financeiro



Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER

Agente Financeiro: Recurso Próprio

Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA EM BOA MADEIRA

Data: Março de 2020

Localização: PRAÇA NA COMUNIDADE DA BOA MADEIRA

Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA

BDI 24,60%



	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,25%	1.124,69	100%	1.124,69				
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	13,59%	6.780,73	100%	6.780,73				
3.0	PAVIMENTAÇÃO / CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA	21,33%	10.639,12	60%	6.383,47	40%	4.255,65		
4.0	PINTURA	15,34%	7.653,59					100%	7.653,59
5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	44,71%	22.301,74			75%	16.726,31	25%	5.575,44
6.0	SERVIÇOS FINAIS	2,77%	1.379,32					100%	1.379,32
GERAL COM BDI DE 24,60%	SIMPLES	99,99%	49.879,19	29%	14.288,89	42%	20.981,96	29%	14.608,34
	ACUMULADO	99,99%	49.879,19	29%	14.288,89	71%	35.270,85	100%	49.879,19

Macaúbas BA  
16 de Março de 2020


ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  
ENG. CIVIL - CREA 42.372

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS


# Prefeitura Municipal de Macaúbas

	Cronograma Físico-Financeiro																																																																																																							
Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS		Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER																																																																																																						
Agente Financeiro: Recurso Próprio		Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA NO CAPÃO																																																																																																						
		Data: Março de 2020																																																																																																						
Localização: PRAÇA NA COMUNIDADE DO CAPÃO		Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA																																																																																																						
		BDI 24,60%																																																																																																						
<table><thead><tr><th rowspan="2"></th><th rowspan="2">Discriminação dos Serviços</th><th rowspan="2">Peso %</th><th rowspan="2">Valor das Obras Serviços (R\$)</th><th colspan="2">Mês 01</th><th colspan="2">Mês 02</th><th colspan="2">Mês 03</th></tr><tr><th>%</th><th>R\$</th><th>%</th><th>R\$</th><th>%</th><th>R\$</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.0</td><td>SERVIÇOS PRELIMINARES</td><td>2,04%</td><td>1.124,69</td><td>100%</td><td>1.124,69</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2.0</td><td>MOVIMENTO DE TERRA</td><td>12,28%</td><td>6.780,73</td><td>100%</td><td>6.780,73</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3.0</td><td>PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO PASSEIO/PISO/ALVENARIA</td><td>34,44%</td><td>19.018,44</td><td>70%</td><td>13.312,91</td><td>30%</td><td>5.705,53</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4.0</td><td>PINTURA</td><td>18,15%</td><td>10.022,79</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100%</td><td>10.022,79</td></tr><tr><td>5.0</td><td>MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</td><td>30,87%</td><td>17.049,06</td><td></td><td></td><td>75%</td><td>12.786,79</td><td>25%</td><td>4.262,26</td></tr><tr><td>6.0</td><td>SERVIÇOS FINAIS</td><td>2,22%</td><td>1.226,06</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100%</td><td>1.226,06</td></tr><tr><td>GERAL COM BDI DE 24,60%</td><td>SIMPLES</td><td>100,00%</td><td>55.221,78</td><td>38%</td><td>21.218,33</td><td>33%</td><td>18.492,32</td><td>28%</td><td>15.511,12</td></tr><tr><td></td><td>ACUMULADO</td><td>100,00%</td><td>55.221,78</td><td>38%</td><td>21.218,33</td><td>72%</td><td>39.710,65</td><td>100%</td><td>55.221,78</td></tr></tbody></table>										Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		%	R\$	%	R\$	%	R\$	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,04%	1.124,69	100%	1.124,69					2.0	MOVIMENTO DE TERRA	12,28%	6.780,73	100%	6.780,73					3.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO PASSEIO/PISO/ALVENARIA	34,44%	19.018,44	70%	13.312,91	30%	5.705,53			4.0	PINTURA	18,15%	10.022,79					100%	10.022,79	5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	30,87%	17.049,06			75%	12.786,79	25%	4.262,26	6.0	SERVIÇOS FINAIS	2,22%	1.226,06					100%	1.226,06	GERAL COM BDI DE 24,60%	SIMPLES	100,00%	55.221,78	38%	21.218,33	33%	18.492,32	28%	15.511,12		ACUMULADO	100,00%	55.221,78	38%	21.218,33	72%	39.710,65	100%	55.221,78
	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03																																																																																																
				%	R\$	%	R\$	%	R\$																																																																																															
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,04%	1.124,69	100%	1.124,69																																																																																																			
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	12,28%	6.780,73	100%	6.780,73																																																																																																			
3.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO PASSEIO/PISO/ALVENARIA	34,44%	19.018,44	70%	13.312,91	30%	5.705,53																																																																																																	
4.0	PINTURA	18,15%	10.022,79					100%	10.022,79																																																																																															
5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	30,87%	17.049,06			75%	12.786,79	25%	4.262,26																																																																																															
6.0	SERVIÇOS FINAIS	2,22%	1.226,06					100%	1.226,06																																																																																															
GERAL COM BDI DE 24,60%	SIMPLES	100,00%	55.221,78	38%	21.218,33	33%	18.492,32	28%	15.511,12																																																																																															
	ACUMULADO	100,00%	55.221,78	38%	21.218,33	72%	39.710,65	100%	55.221,78																																																																																															
Macaúbas BA 16 de Março de 2020			ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES ENG. CIVIL - CREA 42.372			PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS																																																																																																		

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



Cronograma Físico-Financeiro



Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER

Agente Financeiro: Recurso Próprio

Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA EM CONTENDAS

Data: Março de 2020

Localização: PRAÇA NA COMUNIDADE DE CONTENDAS

Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA

BDI 24,60%


	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,28%	1.124,69	100%	1.124,69				
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	3,48%	3.054,69	100%	3.054,69				
3.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO PASSEIO/PISO/ALVENARIA	52,53%	46.129,49	60%	27.677,69	40%	18.451,80		
4.0	PINTURA	15,00%	13.171,77					100%	13.171,77
5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	22,70%	19.932,67			50%	9.966,34	50%	9.966,34
6.0	SERVIÇOS FINAIS	5,02%	4.410,63					100%	4.410,63
GERAL COM BDI DE 24,60%	SIMPLES	100,00%	87.823,94	36%	31.857,08	32%	28.418,13	31%	27.548,74
	ACUMULADO	100,00%	87.823,94	36%	31.857,08	69%	60.275,21	100%	87.823,94

Macaúbas BA  
16 de Março de 2020


ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  
ENG. CIVIL - CREA 42.372

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



Cronograma Físico-Financeiro



Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER

Agente Financeiro: Recurso Próprio

Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA EM LAGOA DO MAURÍCIO

Data: Março de 2020

Localização: PRAÇA NA COMUNIDADE DE LAGOA DO MAURÍCIO

Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA

BDI 24,60%



	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,08%	1.124,69	100%	1.124,69				
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	8,01%	4.339,67	100%	4.339,67				
3.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO PASSEIO/PISO/ALVENARIA	26,89%	14.569,83	80%	11.655,86	20%	2.913,97		
4.0	PINTURA	15,90%	8.613,91					100%	8.613,91
5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	44,36%	24.036,72			70%	16.825,71	30%	7.211,02
6.0	SERVIÇOS FINAIS	2,77%	1.498,25					100%	1.498,25
GERAL COM BDI DE 24,60%	SIMPLES	100,00%	54.183,07	32%	17.120,22	36%	19.739,67	32%	17.323,18
	ACUMULADO	100,00%	54.183,07	32%	17.120,22	68%	36.859,89	100%	54.183,07

Macaúbas BA  
16 de Março de 2020



ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  
ENG. CIVIL - CREA 42.372

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS


# Prefeitura Municipal de Macaúbas

	Cronograma Físico-Financeiro																																																																																																							
Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS		Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER																																																																																																						
Agente Financeiro: Recurso Próprio		Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA EM LAPINHA																																																																																																						
		Data: Março de 2020																																																																																																						
Localização: PRAÇA NA COMUNIDADE DA LAPINHA		Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA																																																																																																						
		BDI 24,60%																																																																																																						
<table><thead><tr><th rowspan="2"></th><th rowspan="2">Discriminação dos Serviços</th><th rowspan="2">Peso %</th><th rowspan="2">Valor das Obras Serviços (R\$)</th><th colspan="2">Mês 01</th><th colspan="2">Mês 02</th><th colspan="2">Mês 03</th></tr><tr><th>%</th><th>R\$</th><th>%</th><th>R\$</th><th>%</th><th>R\$</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.0</td><td>SERVIÇOS PRELIMINARES</td><td>2,63%</td><td>1.124,69</td><td>100%</td><td>1.124,69</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2.0</td><td>MOVIMENTO DE TERRA</td><td>31,28%</td><td>13.373,98</td><td>50%</td><td>6.686,99</td><td>50%</td><td>6.686,99</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3.0</td><td>PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO</td><td>35,90%</td><td>15.348,86</td><td>50%</td><td>7.674,43</td><td>50%</td><td>7.674,43</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4.0</td><td>PINTURA</td><td>18,48%</td><td>7.901,26</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100%</td><td>7.901,26</td></tr><tr><td>5.0</td><td>MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</td><td>7,16%</td><td>3.059,81</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100%</td><td>3.059,81</td></tr><tr><td>6.0</td><td>SERVIÇOS FINAIS</td><td>4,54%</td><td>1.941,85</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100%</td><td>1.941,85</td></tr><tr><td>GERAL</td><td>SIMPLES</td><td>100,00%</td><td>42.750,45</td><td>36%</td><td>15.486,11</td><td>34%</td><td>14.361,42</td><td>30%</td><td>12.902,92</td></tr><tr><td>COM BDI DE 24,60%</td><td>ACUMULADO</td><td>100,00%</td><td>42.750,45</td><td>36%</td><td>15.486,11</td><td>70%</td><td>29.847,53</td><td>100%</td><td>42.750,45</td></tr></tbody></table>										Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		%	R\$	%	R\$	%	R\$	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,63%	1.124,69	100%	1.124,69					2.0	MOVIMENTO DE TERRA	31,28%	13.373,98	50%	6.686,99	50%	6.686,99			3.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO	35,90%	15.348,86	50%	7.674,43	50%	7.674,43			4.0	PINTURA	18,48%	7.901,26					100%	7.901,26	5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	7,16%	3.059,81					100%	3.059,81	6.0	SERVIÇOS FINAIS	4,54%	1.941,85					100%	1.941,85	GERAL	SIMPLES	100,00%	42.750,45	36%	15.486,11	34%	14.361,42	30%	12.902,92	COM BDI DE 24,60%	ACUMULADO	100,00%	42.750,45	36%	15.486,11	70%	29.847,53	100%	42.750,45
	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03																																																																																																
				%	R\$	%	R\$	%	R\$																																																																																															
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,63%	1.124,69	100%	1.124,69																																																																																																			
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	31,28%	13.373,98	50%	6.686,99	50%	6.686,99																																																																																																	
3.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO	35,90%	15.348,86	50%	7.674,43	50%	7.674,43																																																																																																	
4.0	PINTURA	18,48%	7.901,26					100%	7.901,26																																																																																															
5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	7,16%	3.059,81					100%	3.059,81																																																																																															
6.0	SERVIÇOS FINAIS	4,54%	1.941,85					100%	1.941,85																																																																																															
GERAL	SIMPLES	100,00%	42.750,45	36%	15.486,11	34%	14.361,42	30%	12.902,92																																																																																															
COM BDI DE 24,60%	ACUMULADO	100,00%	42.750,45	36%	15.486,11	70%	29.847,53	100%	42.750,45																																																																																															
Macaúbas BA 16 de Março de 2020			ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES ENG. CIVIL - CREA 42.372			PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS																																																																																																		


# Prefeitura Municipal de Macaúbas

	Cronograma Físico-Financeiro																																																																																								
Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS		Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER																																																																																							
Agente Financeiro: Recurso Próprio		Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA EM PAJEÚ DE PAU D'ARCO																																																																																							
		Data: Março de 2020																																																																																							
Localização: PRAÇA NA COMUNIDADE DE PAJEÚ DE PAU D'ARCO		Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA																																																																																							
		BDI 24,60%																																																																																							
<table><thead><tr><th rowspan="2">Discriminação dos Serviços</th><th rowspan="2">Peso %</th><th rowspan="2">Valor das Obras Serviços (R\$)</th><th colspan="2">Mês 01</th><th colspan="2">Mês 02</th><th colspan="2">Mês 03</th></tr><tr><th>%</th><th>R\$</th><th>%</th><th>R\$</th><th>%</th><th>R\$</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</td><td>2,95%</td><td>1.124,69</td><td>100%</td><td>1.124,69</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2.0 PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA</td><td>50,01%</td><td>19.035,04</td><td>60%</td><td>11.421,03</td><td>40%</td><td>7.614,02</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3.0 PINTURA</td><td>27,02%</td><td>10.284,38</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100%</td><td>10.284,38</td></tr><tr><td>4.0 MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO</td><td>14,77%</td><td>5.621,23</td><td></td><td></td><td>70%</td><td>3.934,86</td><td>30%</td><td>1.686,37</td></tr><tr><td>5.0 SERVIÇOS FINAIS</td><td>5,25%</td><td>1.999,09</td><td></td><td></td><td>20%</td><td>399,82</td><td>80%</td><td>1.599,27</td></tr><tr><td>GERAL COM BDI DE 24,60%</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>SIMPLES</td><td>100,00%</td><td>38.064,43</td><td>33%</td><td>12.545,71</td><td>31%</td><td>11.948,70</td><td>36%</td><td>13.570,02</td></tr><tr><td>ACUMULADO</td><td>100,00%</td><td>38.064,43</td><td>33%</td><td>12.545,71</td><td>64%</td><td>24.494,41</td><td>100%</td><td>38.064,43</td></tr></tbody></table>			Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		%	R\$	%	R\$	%	R\$	1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES	2,95%	1.124,69	100%	1.124,69					2.0 PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA	50,01%	19.035,04	60%	11.421,03	40%	7.614,02			3.0 PINTURA	27,02%	10.284,38					100%	10.284,38	4.0 MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	14,77%	5.621,23			70%	3.934,86	30%	1.686,37	5.0 SERVIÇOS FINAIS	5,25%	1.999,09			20%	399,82	80%	1.599,27	GERAL COM BDI DE 24,60%									SIMPLES	100,00%	38.064,43	33%	12.545,71	31%	11.948,70	36%	13.570,02	ACUMULADO	100,00%	38.064,43	33%	12.545,71	64%	24.494,41	100%	38.064,43
Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)				Mês 01		Mês 02		Mês 03																																																																															
			%	R\$	%	R\$	%	R\$																																																																																	
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES	2,95%	1.124,69	100%	1.124,69																																																																																					
2.0 PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO - PASSEIO/PISO/ALVENARIA	50,01%	19.035,04	60%	11.421,03	40%	7.614,02																																																																																			
3.0 PINTURA	27,02%	10.284,38					100%	10.284,38																																																																																	
4.0 MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	14,77%	5.621,23			70%	3.934,86	30%	1.686,37																																																																																	
5.0 SERVIÇOS FINAIS	5,25%	1.999,09			20%	399,82	80%	1.599,27																																																																																	
GERAL COM BDI DE 24,60%																																																																																									
SIMPLES	100,00%	38.064,43	33%	12.545,71	31%	11.948,70	36%	13.570,02																																																																																	
ACUMULADO	100,00%	38.064,43	33%	12.545,71	64%	24.494,41	100%	38.064,43																																																																																	
<div>Macaúbas BA 16 de Março de 2020</div> <div>ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES ENG. CIVIL - CREA 42.372</div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS</div>																																																																																									

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



Cronograma Físico-Financeiro



Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

Modalidade: INFRA ESTRUTURA E LAZER

Agente Financeiro: Recurso Próprio

Nome do empreendimento: PRAÇA PÚBLICA EM SÃO JOAQUIM

Data: Março de 2020

Localização: PRAÇA NA COMUNIDADE DE SÃO JOAQUIM

Tipo de obra/serviço: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA

BDI 24,60%

	Discriminação dos Serviços	Peso %	Valor das Obras Serviços (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,04%	1.124,69	100%	1.124,69				
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	2,63%	1.446,56	100%	1.446,56				
3.0	PAVIMENTAÇÃO/ CONTENÇÃO PASSEIO/PISO/ALVENARIA	35,81%	19.707,11	70%	13.794,98	30%	5.912,13		
4.0	PINTURA	19,46%	10.708,50					100%	10.708,50
5.0	MOBILIÁRIO E ILUMINAÇÃO	36,85%	20.278,15			70%	14.194,70	30%	6.083,44
6.0	SERVIÇOS FINAIS	3,21%	1.766,75					100%	1.766,75
GERAL COM BDI DE 24,60%	SIMPLES	100,00%	55.031,75	30%	16.366,22	37%	20.106,83	34%	18.558,69
	ACUMULADO	100,00%	55.031,75	30%	16.366,22	66%	36.473,06	100%	55.031,75

Macaúbas BA  
16 de Março de 2020

ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  
ENG. CIVIL - CREA 42.372

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS

# Prefeitura Municipal de Macaúbas



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÚBAS - BA

Bancos  
SINAPI - 11/2019 - Bahia  
ORSE - 12/2019 - Sergipe

B.D.I.  
24,60%

Encargos Sociais  
Desonerado:  
Horista: 85,00%  
Mensalista: 47,74%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS NA SEDE E ZONAS RURAIS

Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composições Principais							
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	300,88	300,88
Composição Auxiliar	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	271,30	2,71
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,87	20,87
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	14,91	29,82
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *)	Material	M	4,0000000	4,16	16,64
Insumo	00004813 SINAPI	PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	m²	1,0000000	225,00	225,00
Insumo	00005075 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M.	Material	KG	0,1100000	10,22	1,12
Insumo	00004417 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	M	1,0000000	4,72	4,72
				MO sem LS =>	17,62	LS =>	14,97
				Valor do BDI =>	74,01	Valor com BDI =>	32,59
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	36,28	36,28
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	0,0030000	40,46	0,12
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	0,2540000	25,93	6,58
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,2740000	31,49	8,62
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,0060000	181,60	1,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6590000	14,91	9,82
Insumo	00006079 SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2500000	8,05	10,06
				MO sem LS =>	8,79	LS =>	7,47
				Valor do BDI =>	8,92	Valor com BDI =>	16,26
2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72838 SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA EM LEITO NATURAL	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	TXKM	1,0000000	0,80	0,80



# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição Auxiliar	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,0067000	119,57	0,80
					MO sem LS =>	0,06	LS => 0,05	MO com LS => 0,11
					Valor do BDI =>	0,19	Valor com BDI =>	0,99

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92214	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBO	M	1,0000000	360,99	360,99
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,1360000	132,66	18,04
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	0,2870000	59,93	17,19
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0120000	458,63	5,50
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6400000	33,91	21,70
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2800000	14,91	19,08
Insumo	00007750	SINAPI	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 800 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	Material	M	1,0300000	271,34	279,48
					MO sem LS =>	21,26	LS => 18,08	MO com LS => 39,34
					Valor do BDI =>	88,80	Valor com BDI =>	449,79

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	PISO - PISOS	m³	1,0000000	577,04	577,04
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2130000	331,08	401,60
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2560000	20,87	47,08
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2390000	14,91	63,20
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9830000	21,01	41,66
Insumo	00004460	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	2,5000000	8,21	20,52
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5" CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	2,0000000	1,49	2,98
					MO sem LS =>	84,28	LS => 71,63	MO com LS => 155,91
					Valor do BDI =>	141,95	Valor com BDI =>	718,99

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	66,77	66,77
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0098000	411,33	4,03
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8450000	14,91	12,59
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6900000	21,01	35,50
Insumo	00007266	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	Material	MIL	0,0279300	472,50	13,19
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0094000	47,25	0,44
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,7850000	1,30	1,02
					MO sem LS =>	17,85	LS =>	15,17
					Valor do BDI =>	16,42	Valor com BDI =>	33,02
								83,19

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATA	m²	1,0000000	5,42	5,42
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0042000	454,08	1,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0620000	14,91	0,92
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000	21,01	2,60
					MO sem LS =>	1,50	LS =>	1,27
					Valor do BDI =>	1,33	Valor com BDI =>	2,77
								6,75

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATA	m²	1,0000000	28,06	28,06
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0293000	411,33	12,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	14,91	5,96
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	21,01	8,40
Insumo	00037411	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	0,1581000	10,44	1,65
					MO sem LS =>	6,17	LS =>	5,24
					Valor do BDI =>	6,90	Valor com BDI =>	11,41
								34,96

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87449 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	54,40	54,40
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0103000	411,33	4,23
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4950000	14,91	7,38
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9900000	21,01	20,79
Insumo	00000651 SINAPI	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	13,5000000	1,44	19,44
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0189000	47,25	0,89
Insumo	00034547 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 12" CM	Material	M	0,7850000	2,13	1,67
				MO sem LS =>	10,62	LS =>	9,03
				Valor do BDI =>	13,38	Valor com BDI =>	19,65
							67,78
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88487 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	8,45	8,45
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	22,11	2,87
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0480000	14,91	0,71
Insumo	00007345 SINAPI	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,3300000	14,78	4,87
				MO sem LS =>	1,25	LS =>	1,07
				Valor do BDI =>	2,07	Valor com BDI =>	2,32
							10,52
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74245/001 SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,38	13,38
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	22,11	7,73
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	14,91	3,72
Insumo	00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,1700000	11,41	1,93
				MO sem LS =>	3,96	LS =>	3,36
				Valor do BDI =>	3,29	Valor com BDI =>	7,32
							16,67
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73924/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	24,15	24,15
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,11	11,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	14,91	7,45
Insumo	00003768 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,6000000	1,96	1,17
Insumo	00005318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0700000	11,96	0,83
Insumo	00007292 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	0,1600000	22,84	3,65

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

		MO sem LS =>	6,34	LS =>	5,38	MO com LS =>	11,72
		Valor do BDI =>	5,94	Valor com BDI =>			30,09
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100623 SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/EL	UN	1,0000000	1.375,61	1.375,61
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,1110000	156,34	17,35
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5930000	21,19	97,32
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4130000	16,75	23,66
Insumo	00000863 SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	9,0000000	15,36	138,24
Insumo	00003798 SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material	UN	2,0000000	28,83	57,66
Insumo	00014164 SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = "135" MM	Material	UN	1,0000000	1.041,38	1.041,38
		MO sem LS =>	46,37	LS =>	39,42	MO com LS =>	85,79
		Valor do BDI =>	338,40	Valor com BDI =>			1.714,01
5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73831/003 SINAPI	LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/EL	UN	1,0000000	40,05	40,05
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	21,19	4,23
Insumo	00003751 SINAPI	LÂMPADA VAPOR MERCÚRIO 400 W (BASE E40)	Material	UN	1,0000000	35,82	35,82
		MO sem LS =>	1,61	LS =>	1,37	MO com LS =>	2,98
		Valor do BDI =>	9,85	Valor com BDI =>			49,90
5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2410 ORSE	Banco de concreto s/ encosto de 1,50 x 0,45m	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	200,00	200,00
Insumo	252 ORSE	Banco de concreto s/ encosto de 1,50 x 0,45m	Material	un	1,0000000	200,00	200,00
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	49,20	Valor com BDI =>			249,20
5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU09 Próprio	EQUIPAMENTOS DE GINASTICA	FOMA - FORNECIMENTO DE MAT	UND.	1,0000000	9.470,00	9.470,00
Insumo	00000002 Próprio	EQUIPAMENTOS DE GINASTICA	Equipamento	UND.	1,3157895	7.197,20	9.470,00
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	2.329,62	Valor com BDI =>			11.799,62
5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1 1/2". GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN	M	1,0000000	405,35	405,35		
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5260000	17,20	77,84		
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5100000	20,91	115,21		
Insumo	00001332	SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	0,8960000	5,41	4,84		
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0650000	23,19	1,50		
Insumo	00011964	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	3,3330000	1,25	4,16		
Insumo	00021009	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM ( 3/4"), E = 2,25 MM, *1,3" KG/M (NBR 5580)	Material	M	6,2500000	15,52	97,00		
Insumo	00021010	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM ( 1"), E = 2,65 MM, *2,11" KG/M (NBR 5580)	Material	M	2,0230000	20,84	42,15		
Insumo	00021011	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM ( 1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71" KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,9260000	30,37	28,12		
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM ( 1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48" KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0290000	33,56	34,53		
					MO sem LS =>	70,56	LS =>	59,97	MO com LS =>	130,53
					Valor do BDI =>	99,71	Valor com BDI =>			505,06

6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92540	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	61,78	61,78		
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,0434000	24,12	1,04		
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	0,0602000	23,24	1,39		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6410000	20,87	13,37		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4840000	17,77	8,60		
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,9760000	8,97	17,72		
Insumo	00040568	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	10,30	0,30		
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000	11,32	0,79		
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000	10,21	0,51		
Insumo	00004408	SINAPI	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1,5 X 5" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	3,3130000	1,98	6,55		
Insumo	00004425	SINAPI	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	0,6630000	17,37	11,51		
					MO sem LS =>	9,08	LS =>	7,72	MO com LS =>	16,80
					Valor do BDI =>	15,19	Valor com BDI =>			76,97

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94443	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	21,78	21,78

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,0240000	24,12	0,57	
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	0,0333000	23,24	0,77	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3250000	14,91	4,84	
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1530000	21,97	3,36	
Insumo	00007175 SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	Material	UN	17,7490000	0,69	12,12	
			MO sem LS =>	3,37	LS =>	2,87	MO com LS =>	6,24
			Valor do BDI =>	5,35	Valor com BDI =>		27,13	
7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99811 SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO, AF. 04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	2,46	2,46	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1650000	14,91	2,46	
			MO sem LS =>	0,78	LS =>	0,66	MO com LS =>	1,44
			Valor do BDI =>	0,60	Valor com BDI =>		3,06	
7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98510 SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	52,81	52,81	
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1818000	20,36	3,70	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7272000	14,91	10,84	
Insumo	00000358 SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	Material	UN	1,0000000	38,27	38,27	
			MO sem LS =>	4,82	LS =>	4,09	MO com LS =>	8,91
			Valor do BDI =>	12,99	Valor com BDI =>		65,80	
Composições Auxiliares								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,77	17,77	
Composição Auxiliar	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR	Mão de Obra	H	1,0000000	11,47	11,47	
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,08	1,08	
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,34	0,34	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
			MO sem LS =>	6,26	LS =>	5,32	MO com LS =>	11,58

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

			Valor do BDI =>	4,37	Valor com BDI =>	22,14	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_ 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	411,33	411,33
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_ 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	1,0500000	1,49	1,56
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_ 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	3,4500000	0,28	0,96
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	20,72	93,24
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1600000	70,00	81,20
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	0,75	130,57
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8600000	0,53	103,80
			MO sem LS =>	37,17	LS =>	31,59	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	101,18	Valor com BDI =>		512,51
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_ 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	454,08	454,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000	14,91	164,30
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9400000	70,00	65,80
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	422,6300000	0,53	223,99
			MO sem LS =>	52,06	LS =>	44,25	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	111,70	Valor com BDI =>		565,78
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_ 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	458,63	458,63
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	14,91	127,77
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	70,00	74,90
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9600000	0,53	255,96
			MO sem LS =>	40,49	LS =>	34,41	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	112,82	Valor com BDI =>		571,45
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	33,91	33,91
Composição Auxiliar	95315 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00040331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	1,0000000	28,19	28,19	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	15,39	LS =>	13,08	MO com LS =>	28,47
				Valor do BDI =>	8,34	Valor com BDI =>			42,25

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,75	16,75	
Composição Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	10,24	10,24	
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,93	0,93	
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	5,68	LS =>	4,82	MO com LS =>	10,50
				Valor do BDI =>	4,12	Valor com BDI =>			20,87

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,20	17,20	
Composição Auxiliar	95320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,08	0,08	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00000252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	10,89	10,89	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	5,93	LS =>	5,04	MO com LS =>	10,97
				Valor do BDI =>	4,23	Valor com BDI =>			21,43

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	1,0000000	0,28	0,28
Composição Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,05	0,05



# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,23	0,23	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,06	Valor com BDI =>		0,34	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	1,0000000	1,49	1,49	
Composição Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,05	0,05	
Composição Auxiliar	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	1,00	1,00	
Composição Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,23	0,23	
Composição Auxiliar	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,21	0,21	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,36	Valor com BDI =>		1,85	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,23	0,23	
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	3.623,42	0,23	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,05	Valor com BDI =>		0,28	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,05	0,05	
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000144	3.623,42	0,05	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01	Valor com BDI =>		0,06	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,21	0,21	

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000600	3.623,42	0,21	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>		0,26
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	1,00	1,00	
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	1,2500000	0,80	1,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,24		Valor com BDI =>		1,24
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	1,0000000	40,46	40,46	
Composição Auxiliar	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,96	0,96	
Composição Auxiliar	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	11,81	11,81	
Composição Auxiliar	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	4,71	4,71	
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,98	22,98	
				MO sem LS =>	9,48	LS =>	8,06	MO com LS =>	17,54
				Valor do BDI =>	9,95		Valor com BDI =>		50,41
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	1,0000000	181,60	181,60	
Composição Auxiliar	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	22,15	22,15	
Composição Auxiliar	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	118,99	118,99	

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição Auxiliar	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	0,96	0,96
Composição Auxiliar	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	11,81	11,81
Composição Auxiliar	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	4,71	4,71
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	22,98	22,98
					MO sem LS =>	9,48	LS => 8,06	MO com LS => 17,54
					Valor do BDI =>	44,67	Valor com BDI =>	226,27

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	11,81	11,81
Insumo	00037747	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	296.681,65	10,17
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000343	48.000,00	1,64
					MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI =>	2,90	Valor com BDI =>	14,71

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	0,96	0,96
Insumo	00037747	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,00000028	296.681,65	0,83
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,00000028	48.000,00	0,13
					MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI =>	0,23	Valor com BDI =>	1,19

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	4,71	4,71

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00037747	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000137	296.681,65	4,06	
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000137	48.000,00	0,65	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,15	Valor com BDI =>		5,86	
		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H		1,0000000	22,15	22,15
Insumo	00037747	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN		0,0000643	296.681,65	19,07
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN		0,0000643	48.000,00	3,08
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,44	Valor com BDI =>		27,59	
		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H		1,0000000	118,99	118,99
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L		32,1600000	3,70	118,99
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	29,27	Valor com BDI =>		148,26	
		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP		1,0000000	119,57	119,57
Composição Auxiliar	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H		1,0000000	13,73	13,73
Composição Auxiliar	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H		1,0000000	2,92	2,92
Composição Auxiliar	53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H		1,0000000	72,03	72,03

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição Auxiliar	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	7,32	7,32
Composição Auxiliar	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,59	0,59
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,98	22,98
					MO sem LS =>	9,48	LS => 8,06	MO com LS => 17,54
					Valor do BDI =>	29,41	Valor com BDI =>	148,98

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	7,32	7,32
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	201.017,54	6,89
Insumo	00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000343	12.692,30	0,43
					MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI =>	1,80	Valor com BDI =>	9,12

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000028	201.017,54	0,56
Insumo	00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000028	12.692,30	0,03
					MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI =>	0,14	Valor com BDI =>	0,73

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	2,92	2,92
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000137	201.017,54	2,75

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000137	12.692,30	0,17	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,71		Valor com BDI =>		3,63
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	13,73	13,73	
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643	201.017,54	12,92	
Insumo	00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000643	12.692,30	0,81	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,37		Valor com BDI =>		17,10
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	72,03	72,03	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	19,4700000	3,70	72,03	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,71		Valor com BDI =>		89,74
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,87	20,87	
Composição Auxiliar	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,0000000	14,57	14,57	
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,08	1,08	
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,34	0,34	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	7,94	LS =>	6,74	MO com LS =>	14,68
				Valor do BDI =>	5,13		Valor com BDI =>		26,00
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	1,0000000	25,93	25,93	

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,17	0,17	
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,68	0,68	
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,08	25,08	
			MO sem LS =>	10,62	LS =>	9,02	MO com LS =>	19,64
			Valor do BDI =>	6,37	Valor com BDI =>		32,30	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	1,0000000	31,49	31,49	
Composição Auxiliar	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,85	0,85	
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,17	0,17	
Composição Auxiliar	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	4,71	4,71	
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,68	0,68	
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,08	25,08	
			MO sem LS =>	10,62	LS =>	9,02	MO com LS =>	19,64
			Valor do BDI =>	7,74	Valor com BDI =>		39,23	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000533	12.775,16	0,68	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,16	Valor com BDI =>		0,84	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,17	0,17	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000140	12.775,16	0,17	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,04	Valor com BDI =>		0,21	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,85	0,85	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000667	12.775,16	0,85	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,20	Valor com BDI =>		1,05	

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91532	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	4,71	4,71	
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	4,58	4,71	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,15	Valor com BDI =>			5,86
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	331,08	331,08	
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,8300000	1,49	1,23	
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	0,7800000	0,28	0,21	
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6000000	20,72	33,15	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5300000	14,91	37,72	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7558000	70,00	52,90	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9800000	0,53	171,17	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5870000	59,13	34,70	
				MO sem LS =>	25,16	LS =>	21,39	MO com LS =>	46,55
				Valor do BDI =>	81,44	Valor com BDI =>			412,52
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	271,30	271,30	
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	0,7600000	1,49	1,13	
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHI	0,7200000	0,28	0,20	
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4800000	20,72	30,66	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3400000	14,91	34,88	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8270000	70,00	57,89	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	212,0200000	0,53	112,37	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5780000	59,13	34,17	
				MO sem LS =>	23,28	LS =>	19,78	MO com LS =>	43,06
				Valor do BDI =>	66,73	Valor com BDI =>			338,03



# Prefeitura Municipal de Macaúbas

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR	Mão de Obra	H	0,0102000	11,47	0,11
			MO sem LS =>	0,06	LS => 0,05	MO com LS =>	0,11
			Valor do BDI =>	0,02	Valor com BDI =>		0,13
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95315 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00040331 SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	0,0102000	28,19	0,28
			MO sem LS =>	0,15	LS => 0,13	MO com LS =>	0,28
			Valor do BDI =>	0,06	Valor com BDI =>		0,34
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0257000	10,24	0,26
			MO sem LS =>	0,14	LS => 0,12	MO com LS =>	0,26
			Valor do BDI =>	0,06	Valor com BDI =>		0,32
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95320 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00000252 SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	0,0079000	10,89	0,08
			MO sem LS =>	0,04	LS => 0,04	MO com LS =>	0,08
			Valor do BDI =>	0,01	Valor com BDI =>		0,09
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0079000	14,57	0,11
			MO sem LS =>	0,06	LS => 0,05	MO com LS =>	0,11
			Valor do BDI =>	0,02	Valor com BDI =>		0,13
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0257000	14,57	0,37
			MO sem LS =>	0,20	LS => 0,17	MO com LS =>	0,37
			Valor do BDI =>	0,09	Valor com BDI =>		0,46
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95390 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00025964 SINAPI	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,0035000	14,09	0,04

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

				MO sem LS =>	0,02	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,04
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>		0,04
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	0,0035000	17,48	0,06		
			MO sem LS =>	0,03	LS =>	0,03	MO com LS =>		0,06
			Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>			0,07
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23		
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	Mão de Obra	H	0,0113000	21,03	0,23		
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,11	MO com LS =>		0,23
			Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>			0,28
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,08	0,08		
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0057000	15,20	0,08		
			MO sem LS =>	0,04	LS =>	0,04	MO com LS =>		0,08
			Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>			0,09
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16		
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	0,0079000	21,25	0,16		
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,07	MO com LS =>		0,16
			Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>			0,19
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19		
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO	Mão de Obra	H	0,0113000	17,27	0,19		
			MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,09	MO com LS =>		0,19
			Valor do BDI =>	0,04		Valor com BDI =>			0,23
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15		
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0079000	19,49	0,15		
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,07	MO com LS =>		0,15
			Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>			0,18

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0146000	14,57	0,21	
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,21
			Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>	0,26	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14	
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0102000	14,57	0,14	
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,14
			Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>	0,17	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95377 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	0,0079000	14,57	0,11	
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,11
			Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,13	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0146000	8,62	0,12	
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,14	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12	
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADOR	Mão de Obra	H	0,0079000	15,66	0,12	
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,14	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,19	21,19	
Composição Auxiliar	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,37	0,37	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	14,57	14,57	
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,93	0,93	
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	8,08	LS =>	6,86	MO com LS =>	14,94
				Valor do BDI =>	5,21		Valor com BDI =>		26,40

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição	5628 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	6,76	6,76	
Insumo	00010685 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000144	470.000,00	6,76	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,66		Valor com BDI =>		8,42
						</		

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

				MO sem LS =>	9,44	LS =>	8,02	MO com LS =>	17,46
				Valor do BDI =>	5,93		Valor com BDI =>		30,05
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,28	0,28		
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000640	4.387,93	0,28		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,06		Valor com BDI =>		0,34
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000144	4.387,93	0,06		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>		0,07
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93279 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,26	0,26		
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000600	4.387,93	0,26		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,06		Valor com BDI =>		0,32
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	0,62	0,62		
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	0,7800000	0,80	0,62		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,15		Valor com BDI =>		0,77
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	CHP	1,0000000	156,34	156,34		
Composição Auxiliar	89259 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	9,49	9,49		
Composição Auxiliar	89262 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	17,80	17,80		

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição Auxiliar	89260 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	3,79	3,79
Composição Auxiliar	91467 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	97,79	97,79
Composição Auxiliar	91466 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	0,77	0,77
Composição Auxiliar	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	26,70	26,70
				MO sem LS =>	11,49	LS => 9,77	MO com LS => 21,26
				Valor do BDI =>	38,45	Valor com BDI =>	194,79

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89259 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	9,49	9,49
Insumo	00037761 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	201.017,54	6,89
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000343	76.000,00	2,60
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	2,33	Valor com BDI =>	11,82

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91466 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,00000000	0,77	0,77
Insumo	00037761 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000028	201.017,54	0,56
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000028	76.000,00	0,21
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,18	Valor com BDI =>	0,95

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Composição	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	3,79	3,79	
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000137	201.017,54	2,75	
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000137	76.000,00	1,04	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,93	Valor com BDI =>		4,72	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	17,80	17,80	
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643	201.017,54	12,92	
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000643	76.000,00	4,88	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,37	Valor com BDI =>		22,17	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE M	H	1,0000000	97,79	97,79	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	26,4300000	3,70	97,79	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	24,05	Valor com BDI =>		121,84	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,36	20,36
Composição Auxiliar	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50
Insumo	00025964	SINAPI	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,09	14,09



# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,07	0,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,68	0,68
			MO sem LS =>	7,64	LS =>	6,49	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	5,00	Valor com BDI =>		25,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	22,98	22,98
Composição Auxiliar	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,06	0,06
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	3,67	3,67
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,66	0,66
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,01	0,01
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,35	0,35
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	1,00000000	17,48	17,48
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,07	0,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,68	0,68
			MO sem LS =>	9,48	LS =>	8,06	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	5,65	Valor com BDI =>		28,63

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	26,70	26,70
Composição Auxiliar	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,23	0,23
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	3,67	3,67
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,66	0,66
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,01	0,01
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,35	0,35
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	Mão de Obra	H	1,00000000	21,03	21,03
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,07	0,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,68	0,68
			MO sem LS =>	11,49	LS =>	9,77	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	6,56	Valor com BDI =>		33,26

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,72	20,72
Composição Auxiliar	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,08	0,08
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	3,67	3,67
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,66	0,66
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,01	0,01
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,35	0,35

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	15,20	15,20	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	8,26	LS =>	7,02	MO com LS =>	15,28
				Valor do BDI =>	5,09	Valor com BDI =>			25,81

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,85	26,85	
Composição Auxiliar	95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	21,25	21,25	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	11,57	LS =>	9,84	MO com LS =>	21,41
				Valor do BDI =>	6,60	Valor com BDI =>			33,45

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,90	22,90	
Composição Auxiliar	95358	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO	Mão de Obra	H	1,0000000	17,27	17,27	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	9,44	LS =>	8,02	MO com LS =>	17,46
				Valor do BDI =>	5,63	Valor com BDI =>			28,53

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,08	25,08
Composição Auxiliar	95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,49	19,49	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	10,62	LS =>	9,02	MO com LS =>	19,64
				Valor do BDI =>	6,16	Valor com BDI =>			31,24

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,01	21,01	
Composição Auxiliar	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,57	14,57	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	7,99	LS =>	6,79	MO com LS =>	14,78
				Valor do BDI =>	5,16	Valor com BDI =>			26,17

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,11	22,11	
Composição Auxiliar	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67	
Insumo	00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,46	1,46	
Insumo	00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35	
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	1,0000000	14,57	14,57	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,68	0,68	
				MO sem LS =>	7,95	LS =>	6,76	MO com LS =>	14,71
				Valor do BDI =>	5,43	Valor com BDI =>			27,54

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,91	20,91
Composição Auxiliar	95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,67	3,67
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,96	0,96
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,57	14,57

# Prefeitura Municipal de Macaúbas

Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,07	0,07
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,68	0,68
				MO sem LS =>	7,94	LS =>	6,74	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	5,14	Valor com BDI =>		14,68
								26,05

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	14,91	14,91
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,12	0,12
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	3,67	3,67
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	1,02	1,02
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,38	0,38
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,35	0,35
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,07	0,07
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,00000000	8,62	8,62
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,68	0,68
				MO sem LS =>	4,72	LS =>	4,02	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	3,66	Valor com BDI =>		8,74
								18,57

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	21,97	21,97
Composição Auxiliar	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,12	0,12
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	3,67	3,67
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	1,08	1,08
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,34	0,34
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,35	0,35
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,07	0,07
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADOR	Mão de Obra	H	1,00000000	15,66	15,66
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,68	0,68
				MO sem LS =>	8,53	LS =>	7,25	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	5,40	Valor com BDI =>		15,78
								27,37

Macaúbas, Bahia 20/06/2020

ARILTON CARLOS RÉGO DE MAGALHÃES  
ENG. CIVIL - CREA 42.372-D