

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBACAÇÉ.		
<b>DATA:</b>	30/01/0022	<b>BDI:</b>	25,22%
<b>VERSÃO:</b>	007.1 COM DESONERAÇÃO		
<b>SEINFRA:</b>	007.1 COM DESONERAÇÃO	<b>MORA:</b>	83,85%
<b>SINAPI:</b>	2021/13 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	47,79%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	<b>DATA INÍC:</b>	05/0021
		<b>DATA FIM:</b>	01/0202
<b>LOCAL:</b>	CE-558, MOMBACAÇÉ.		
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBACAÇÉ		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	151,47	38,20	189,67
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	375,39	3,89	0,98	4,87
1.3	C0528	MULTIRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	375,39	4,06	1,02	5,08
<b>2</b>	<b>PÓRTICO</b>							
<b>2.1</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>							
2.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	8,20	45,56	11,49	57,05
2.1.2	C3921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	3,90	26,43	6,67	33,10
2.1.3	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa	SEINFRA	M3	4,30	325,24	82,28	408,52
2.1.4	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	6,50	117,27	29,58	146,85
2.1.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	36,90	14,13	3,56	17,69
2.1.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 8,40mm	SEINFRA	KG	21,20	12,35	3,11	15,46
2.1.7	100976	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CASCAMBA DE 1,20 M <sup>3</sup> / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	SINAPI	M3	4,30	4,93	1,24	6,17
<b>2.2</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>							
2.2.1	100794	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSIVE MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ICAMINHO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 P	SINAPI	KG	1.104,00	15,88	4,00	19,88
2.2.2	C0951	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa	SEINFRA	M3	3,50	325,24	82,28	408,52
2.2.3	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	28,40	117,27	29,58	146,85
2.2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	9,40	14,13	3,56	17,69
						<b>30.921,44</b>		


  
 Prefeitura Municipal de Mombacaçé



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PORTICO NO ACESSO DO MUNICIPIO DE MOMBUCA/CE.

**DESCRIÇÃO:** V00 - EMISSÃO INICIAL

**LOCAL:** CE-538, MOMBUCA/CE.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA/CE

**DATA:** 30/01/2022

**BDI:** 25,22%

**FONTE:**

SEINFRA

SINAPI

**VERSÃO:**

027,1 COM DESONERAÇÃO

89,85% 47,76%

02/2021

**HORA:**

89,85%

47,76%

02/2021

**MESES:**

89,85%

47,76%

02/2021

**COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2.2.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	132,10	12,35	3,11	2.042,27
2.2.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	62,10	14,98	3,78	1.165,00
2.3	<b>ELEVAÇÕES</b>							
2.3.1	C0048	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SEINFRA	M2	10,17	72,27	18,23	920,39
2.4	<b>REVESTIMENTO</b>							
2.4.1	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	21,52	41,57	10,48	1.120,12
2.4.2	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SP/ENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	21,52	6,18	1,56	166,58
2.5	<b>ACABAMENTO</b>							
2.5.1	C2218	REVESTIMENTO C/PEDRAS GRANÍTICAS	SEINFRA	M2	21,00	118,85	28,97	3.125,22
2.5.2	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	LIN	60,00	83,80	21,13	6.295,80
2.5.3	P19546	RIPADO DE MADEIRA 10X10CM	PRÓPRIA	M	23,60	62,93	15,87	1.859,68
2.5.4	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	21,52	15,08	3,80	405,30
2.5.5	88469	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DIJAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	21,52	11,72	2,96	315,91
3	<b>URBANIZAÇÃO</b>							
3.1	C0388	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	128,90	51,20	12,91	8.263,78
3.2	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	370,09	47,86	12,67	2.179,49
3.3	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	3,80	12,41	3,23	58,05
3.4	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	166,77	3,22	0,84	672,08
4	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							
4.1	C3679	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	LIN	1,00	86,93	21,92	108,85
						<b>TOTAL</b>		<b>31.174,40</b>





PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBACA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PORTICO NO ACESSO DO MUNICIPIO DE MOMBACA/CE

DATA: 30/01/2002 BDI: 25,22%

SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 89,85% 47,76% 05/20/21

SEINFRA 3021/13 COM DESONERAÇÃO 89,55% 47,48% 01/20/22

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ORÇAMENTO: V00 - EMISSÃO INICIAL

LOCAL: CE-636, MOMBACA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBACA/CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
4.2	C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOUR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	4,00	375,71	470,46	1.881,84	
4.3	C1677	LUMINÁRIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	4,00	74,09	92,78	371,12	
4.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	229,58	287,48	2.299,84	
4.5	O4870	LUMINÁRIA FECHADA (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LÂMPADA DE VAPOUR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	6,00	1.706,16	2.136,45	12.818,70	
5	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>								
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	370,09	1,17	0,30	1,47	544,03
						VALOR BDI TOTAL:		20.845,23	
						VALOR ORÇAMENTO:		82.082,43	
						VALOR TOTAL:		103.527,66	

Francisco Elton Cavalcante Neto  
 CAU-CE: A145634-5  
 Arquiteto e Urbanista

Folha n.º 348

Comissão Permanente de Licitação Prefeitura Municipal de Mombaca





PREFEITURA  
MUNICIPAL DE MOMBAÇA

## RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBAÇA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA/CE

DATA : 30/01/2022		BDI : 25,22%		
ORTE	VERSÃO	HORA	MESES	REF.
SRP/PA	927,1 COM DESOBERAÇÃO	83,80%	47,78%	05/2021
SRAP/1	2021/12 COM DESOBERAÇÃO	83,56%	47,42%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREGO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.588,65	4,43
2	PÓRTICO	89.740,23	48,05
2.1	INFRAESTRUTURA	4.608,81	4,45
2.2	SUPERESTRUTURA	30.921,44	29,87
2.3	ELEVAÇÕES	920,39	0,89
2.4	REVESTIMENTO	1.286,58	1,24
2.5	ACABAMENTO	12.002,91	11,59
3	URBANIZAÇÃO	31.174,40	30,11
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17.480,35	16,88
5	SERVIÇOS FINAIS	544,83	0,53
VALOR BDI TOTAL:		20.845,23	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		82.682,43	
VALOR TOTAL:		103.527,66	



Francisco Luiz de Azevedo Neto  
CAU-CE/A148834-S  
Arquiteto e Urbanista



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

## MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-638, MOMBUCA.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

DATA : 30/01/2022		BDI : 25,22%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
INFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SMAP	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,48%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

	COMP	LARGURA	QTD
ÁREA DE PLACA A SER INSTALADA	3,00	1,50	4,50
			4,50

### 1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

	COMP	LARG	QTD	QTD
ÁREA DOS ESTACIONAMENTOS	11,70	8,35	2,00	195,39
PASSEIO ESQ	30,00	3,00	1,00	90,00
PASSEIO DIR	30,00	3,00	1,00	90,00
				375,39

### 1.3. C3528 - MUTIRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GAZARITO (M2)

	COMP	LARG	QTD	QTD
ÁREA DOS ESTACIONAMENTOS	11,70	8,35	2,00	195,39
PASSEIO ESQ	30,00	3,00	1,00	90,00
PASSEIO DIR	30,00	3,00	1,00	90,00
				375,39

### 2.1.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2'1 (M3)

	ALT	ALT	COMP	LARG	QTD
S01	0,00	1,00	2,00	1,95	3,90
S02	0,00	1,00	2,00	2,15	4,30
					8,20

### 2.1.2. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

	VOLUME	QTD
VOLUME REATERRO (VOL. ESCAVAÇÃO - VOL. CONCRETADO)	3,90	3,90
		3,90

### 2.1.3. C0851 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa (M3)

	VOLUME	QTD
VOLUME CONFORME PROJETO	4,30	4,30
		4,30

### 2.1.4. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

	AREA	QTD
AREA DE FORMA CONFORME PROJETO	8,50	8,50
		8,50


### 2.1.5. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

	PESO	QTD
PESO CONFORME PROJETO	36,90	36,90
		36,90

### 2.1.6. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)





 PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA		MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
		OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE.	DATA:	30/01/2022 BDI: 25,22%	
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.
LOCAL:	CE-636, MOMBAÇA/CE.	ENFRIA:	027.1 COM DESCONEXÃO	83,85%	47,78%	0502021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA/CE.	ENAFI:	0281/12 COM DESCONEXÃO	83,55%	47,46%	0102026
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%			

	PESO	QTD
PESO CONFORME PROJETO	PESO	21,20
		21,20

**2.1.7. 100978 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO, BASCULANTE 10 M<sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M<sup>3</sup> / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF\_07/2020 (M3)**

	VOLUME	QTD
VOLUME BOTA-FORA	VOLUME	4,30
		4,30

**2.2.1. 100764 - VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P (KG)**

	KG	METRO	QTD
CONFORME PROJETO	KG*METRO	92,00	12,00
			1.104,00

**2.2.2. C0851 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa (M3)**

	VOLUME	QTD
VOLUME CONFORME PROJETO	VOLUME	3,50
		3,50

**2.2.3. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)**

	AREA	QTD
AREA DE FORMA CONFORME PROJETO	AREA	28,40
		28,40

**2.2.4. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)**

	PESO	QTD
PESO CONFORME PROJETO	PESO	9,40
		9,40

**2.2.5. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)**

	PESO	QTD
PESO CONFORME PROJETO	PESO	132,10
		132,10

**2.2.6. C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)**


	PESO	QTD
PESO CONFORME PROJETO	PESO	62,10
		62,10

**2.3.1. C0048 - ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (19x19x39)cm C/AF 3AMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm (M2)**

	AREA	QTD
ALVENARIA P01 - AFERIDA NO REVIT	AREA	2,55
ALVENARIA P02 - AFERIDA NO REVIT	AREA	7,52
		10,17

**2.4.1. C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)**



 PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA		MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
		OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA/CE.	DATA:	30/01/2022 <th>BDI:</th> <td>25,22%</td>	BDI:
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES <th>REF.</th>	REF.
LOCAL:	CE-636, MOMBUCA/CE.	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	03,85%	47,76%	02/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA/CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	03,50%	47,46%	01/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



		AREA	LADOS	QTD
AREA DE CHAPISCO	AREA*LADOS	10,76	2,00	21,52
				21,52

**2.4.2. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENE RAR TRAÇO 1:3 ESP. 2,5mm P/ REDE (M2)**

		AREA	LADOS	QTD
AREA DE CHAPISCO	AREA*LADOS	10,76	2,00	21,52
				21,52

**2.5.1. C2218 - REVESTIMENTO C/PEDRAS GRANÍTICAS (M2)**

		COMP	PERIM	QTD
AREA DE PEDRA LIOZ	PERIM*COMP	12,00	1,75	21,00
				21,00

**2. C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)**

		UN	QTD
"TERRA DE GENTE HOSPITALEIRA"	UN	24,00	24,00
"BEM-VINDO A MOMBUCA"	UN	17,00	17,00
"VOLTE SEMPRE A MOMBUCA"	UN	19,00	19,00
			60,00

**2.5.3. P19546 - RIPADO DE MADEIRA 10X10CM (M)**

		PERIM	QTD	QTD
RIPADO	PERIM*QTD	5,90	4,00	23,60
				23,60

**2.5.4. C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)**

		AREA	LADOS	QTD
AREA DE CHAPISCO	AREA*LADOS	10,76	2,00	21,52
				21,52

**2.5.5. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 (M2)**


		AREA	LADOS	QTD
AREA DE CHAPISCO	AREA*LADOS	10,76	2,00	21,52
				21,52

**3.1. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)**

		COMP	QTD
ESTACIONAMENTO LADO ESQUERDO	COMP	28,70	28,70
BORDA LADO ESQUERDO	COMP	30,00	30,00
BORDA LADO DIREITO	COMP	30,00	30,00
PASSEIO LADO DIREITO	COMP	11,50	11,50
ESTACIONAMENTO LADO DIREITO	COMP	28,70	28,70
			128,90

**3.2. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)**



 PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA		MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
		OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE.	DATA:	30/01/2022 BDI: 25,22%	
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL	FORTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF.
LOCAL:	CE-838, MOMBAÇA/CE.	EMTRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,88%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA	SNAPI	2581/12 COM DESONERAÇÃO	63,55%	47,46%	01/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

	COMP	DESC	LARG	QTD	QTD	
ÁREA DOS ESTACIONAMENTOS	COMP*LARG*QTD-DESC	11,70	0,00	8,35	2,00	195,39
PASSEIO ESQ	COMP*LARG*QTD-DESC	30,00	0,00	3,00	1,00	90,00
PASSEIO DIR	COMP*LARG*QTD-DESC	30,00	5,30	3,00	1,00	84,70
						370,09



### 3.3. C1429 - GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL (M2)

	COMP	LARGURA	QTD	
PASSEIO DIREITO	COMP*LARGURA	4,75	0,80	3,80
				3,80

### 3.4. 102500 - PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF\_05/2021 (M)

	PERIM	QTD	
DEMARCAÇÃO VAGAS LADO ESQUERDO E DIREITO - AFERIDO NO REVIT	PERIM	166,77	166,77
			166,77

### 4.1. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

	UN	QTD	
CONFORME PROJETO	UN	1,00	1,00
			1,00

### 4.2. C2045 - PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W (UN)

	UN	QTD	
CONFORME PROJETO	UN	4,00	4,00
			4,00

### 4.3. C1677 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

	UN	QTD	
CONFORME PROJETO	UN	4,00	4,00
			4,00

### 4.4. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

	UN	QTD	
CONFORME PROJETO	UN	8,00	8,00
			8,00

### 4.5. C4870 - LUMINÁRIA FECHADA (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

	UN	QTD	
CONFORME PROJETO	UN	6,00	6,00
			6,00

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

	COMP	DESC	LARG	QTD	QTD	
ÁREA DOS ESTACIONAMENTOS	COMP*LARG*QTD-DESC	11,70	0,00	8,35	2,00	195,39
PASSEIO ESQ	COMP*LARG*QTD-DESC	30,00	0,00	3,00	1,00	90,00
PASSEIO DIR	COMP*LARG*QTD-DESC	30,00	5,30	3,00	1,00	84,70





PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

# MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA/CE.
DESCRIÇÃO:	V100 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-838, MOMBUCA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA/CE

DATA : 30/01/2022		BDI : 25,22%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MESES	REF.
SENPA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,78%	05/2021
SMAP	802112 COM DESONERAÇÃO			01/2022
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	2,00%	2,00%	



COMP	DESC	LARG	CITD	QTD
				370,00

  
 Francisco Lima  
 CAU-CE: A145834-5  
 Arquiteto e Urbanista



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE	DATA: 30/01/2022	BDI: 25,22%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	V00 - EMISSÃO INICIAL	<b>VERÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MEB</b>
<b>LOCAL:</b>	CE-636, MOMBAÇA/CE	SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO	63,55%	47,46%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA/CE	SEI/API 028/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>31,1000</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,5900	36,3018
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,9900	24,9900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,6100	56,7450
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,5400	2,3310
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>120,3678</b>
<b>VALOR:</b>						<b>151,47</b>

### 1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>3,8875</b>
<b>VALOR:</b>						<b>3,89</b>

### 1.3. C3528 - MUTIRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10488	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>2,7001</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,7100	0,4142
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,6100	0,5044
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,5400	0,1865
11729	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	28,7200	0,2585
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,3636</b>
<b>VALOR:</b>						<b>4,06</b>

### 2.1.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,5500	45,5615
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>45,5615</b>
<b>VALOR:</b>						<b>45,56</b>

### 2.1.2. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>26,4350</b>
<b>VALOR:</b>						<b>26,43</b>







PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA/CE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-536, MOMBUCA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA/CE

DATA:	30/01/2022	BDI - 25,00%	REF. 00001
VERSAO	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
SEINFRA	927,1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,70%
SNAPI	2981/18 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,46%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



### 2.1.3. C0851 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa (M3)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10829 CONCRETO USINADO FCK=30 MPA	M3	1,02000000	319,8400	326,2368
TOTAL MATERIAL:				326,2368
VALOR:				326,24

### 2.1.4. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,25000000	16,7700	4,1925
10498 CARPINTEIRO	H	0,25000000	20,7700	5,1925
TOTAL MAO DE OBRA:				9,3850

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M2	0,20000000	164,8400	32,9680
C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	M2	1,00000000	74,9200	74,9200
TOTAL SERVICO:				107,8880
VALOR:				117,27

### 2.1.5. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	16,7700	1,3416
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL MAO DE OBRA:				3,0032

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	10,0500	0,2010
10163 AÇO CA-50	KG	1,15000000	9,5000	10,9250
TOTAL MATERIAL:				11,1260
VALOR:				14,13

### 2.1.6. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	16,7700	1,1739
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	20,7700	1,4539
TOTAL MAO DE OBRA:				2,6278

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	10,0500	0,2010
10169 AÇO CA-60	KG	1,15000000	8,2800	9,5220
TOTAL MATERIAL:				9,7230
VALOR:				12,35

### 2.1.7. 100978 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDAL: M3). AF\_07/2020 (M3)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE FÓRTO DO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBAÇA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA/CE

DATA:	30/01/2022	BOL: 26-22%	REF:
FONTE:	VERSÃO		
SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00420000	211,97	0,89
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00870000	71,19	0,61
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01570000	182,97	2,87
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01200000	47,13	0,56
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>4,93</b>
<b>VALOR:</b>						<b>4,93</b>

### 2.2.1. 100764 - VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,02800000	9,75
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,00150000	36,53
00043082	PERFIL "T" DE AÇO LAMINADO, ABAS PARALELAS, "W", QUALQUER BITOLA	SINAPI	KG	1,00000000	12,15
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>12,47</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00440000	13,60
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	16,53
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01810000	21,53
93267	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00400000	276,56
93268	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00370000	129,78
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,03580000	24,50
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	SINAPI	M2	0,03580000	8,49
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>3,41</b>
<b>VALOR:</b>					<b>15,88</b>

### 2.2.2. C0851 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10829	CONCRETO USINADO FCK=30 MPA	SEINFRA	M3	1,02000000	319,8400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>326,2368</b>
<b>VALOR:</b>					<b>326,24</b>

### 2.2.3. C4301 - FÓRMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	16,7700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700





PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA/CE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-638, MOMBUCA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA/CE

DATA:	30/01/2022	BDI: 26,22%
VERSIÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%
SEINFRA	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,65%
SINAPI	COMPOSIÇÕES PRECÍPIOS	0,00%
REF.	0202021	47,78%
	0202022	47,16%
		0,00%

TOTAL MAO DE OBRA: 32.9680

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M2	0,20000000	164,8400	32,9680
C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	M2	1,00000000	74,9200	74,9200
TOTAL SERVICIO:				107,8880
VALOR:				117,27

### 2.2.4. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	16,7700	1,3416
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL MAO DE OBRA:					3,0032

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	10,0500	0,2010
I0163	AÇO CA-50	KG	1,15000000	9,5000	10,9250
TOTAL MATERIAL:					11,1260
VALOR:					14,13

### 2.2.5. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	16,7700	1,1739
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	20,7700	1,4539
TOTAL MAO DE OBRA:					2,6278

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	10,0500	0,2010
I0169	AÇO CA-60	KG	1,15000000	8,2800	9,5220
TOTAL MATERIAL:					9,7230
VALOR:					12,35

### 2.2.6. C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,10000000	16,7700	1,6770
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,10000000	20,7700	2,0770
TOTAL MAO DE OBRA:					3,7540

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,03000000	10,0500	0,3015
I0163	AÇO CA-50	KG	1,15000000	9,5000	10,9250
TOTAL MATERIAL:					11,2265
VALOR:					14,98

### 2.3.1. C0048 - ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MIST/ DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	------	-------------	----------------	-------







PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA/CE
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBUCA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA/CE

DATA:	30/01/2022			
FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	REF.
SEINFRA	007.1 COM DESCONEJUNTO	83,85%	47,78%	05/2021
SNAP1	2021/12 COM DESCONEJUNTO	83,59%	47,46%	04/2022
COMPOSIÇÕES POR QUANTIDADE		0,00%	0,00%	



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,74000000	20,7700	15,3636
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,89000000	15,5500	13,8395
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>29,2031</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,01760000	67,5000	1,1880
I0233	BLOCO DE CONCRETO 19x19x39cm - VEDAÇÃO	UN	13,13000000	3,0200	39,6526
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,67000000	1,1000	0,7370
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,64000000	0,5600	1,4784
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>43,0860</b>
<b>VALOR:</b>					<b>72,27</b>

### 2.4.1. C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	12,4620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>21,7920</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	791,0800	19,7770
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>19,7770</b>
<b>VALOR:</b>					<b>41,57</b>

### 2.4.2. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 | SP= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>4,4095</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	67,5000	0,4118
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,5600	1,3608
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,7726</b>
<b>VALOR:</b>					<b>6,18</b>

### 2.5.1. C2218 - REVESTIMENTO C/PEDRAS GRANÍTICAS (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,7700	51,9250
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>90,8000</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,04500000	67,5000	3,0375
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,30000000	1,1000	2,5300
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,65000000	0,5600	5,9640
I1800	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,25000000	66,0600	16,5150



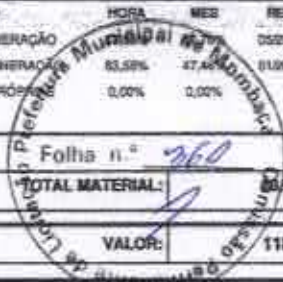


PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTECO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA/CE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-538, MOMBUCA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA/CE

DATA:	30/01/2022	BDI:	25,22%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO			050201
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,58%	47,40%	01/2022
COMPOSIÇÕES PROPOSTAS		0,00%	0,00%	



TOTAL MATERIAL:	80,0465
VALOR:	118,85

### 2.5.2. C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	16,7700	18,4470
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	3,1100
TOTAL MAO DE OBRA:						61,0200

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	74,7200	0,2989
10301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	SEINFRA	LIN	3,00000000	0,2000	0,6000
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,75000000	21,1800	15,8850
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,5600	0,5600
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,08000000	24,9900	1,9992
11582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,5200	1,5600
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,07000000	22,5800	1,5806
TOTAL MATERIAL:					22,7837	
VALOR:					83,80	

### 2.5.3. P19546 - RIPADO DE MADEIRA 10X10CM (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00035274	PILAR QUADRADO NÃO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,05000000	41,86	43,95
TOTAL MATERIAL:					43,95	
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C2897	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	SEINFRA	M2	0,40000000	6,84	2,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	15,79	7,90
88320	TAQUEADOR OU TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	23,83	8,34
TOTAL SERVIÇO:					18,98	
VALOR:					62,93	

### 2.5.4. C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (12)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,7700	4,1925
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
TOTAL MAO DE OBRA:						11,4620
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5500	0,2750
11511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	4,7800	3,3460
TOTAL MATERIAL:					3,6210	
VALOR:					15,08	





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBUCA.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

DATA:	30/01/2022	BDI:	25,32%	
FORNIT.	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	107.1 COM DEGRADAÇÃO	13,85%	47,46%	05/2021
SEINFRA	202.1/13 COM DEGRADAÇÃO	0,00%	0,00%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



### 2.5.5. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014 (M2)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	0,33000000	19,87	6,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>6,55</b>

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,18700000	21,90	4,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	0,06900000	15,79	1,08
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>5,17</b>
<b>VALOR:</b>					<b>11,72</b>

### 3.1 C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	0,40000000	15,5500	6,2200
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>12,4510</b>

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIACÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	0,25000000	4,5000	1,1250
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	0,02000000	41,2100	0,8242
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	0,00300000	72,2900	0,2169
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	1,00000000	36,3300	36,3300
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	0,00070000	369,1000	0,2584
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>38,7546</b>
<b>VALOR:</b>					<b>51,20</b>

### 3.2. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COM ACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CH)	SEINFRA	0,07570000	27,4607	2,0788
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	0,00410000	42,1649	0,1729
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,2517</b>

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	0,15950000	20,7700	3,3128
12543	SERVENTE	SEINFRA	0,15950000	15,5500	2,4802
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,7930</b>

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	0,05680000	67,5000	3,8340
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	0,00650000	60,4600	0,3930
19099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TJO LINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 5 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	1,00310000	35,4800	35,5900
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>39,8170</b>
<b>VALOR:</b>					<b>47,86</b>





PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUCA/CE.
DESCRIÇÃO:	VIG - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBUCA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUCA/CE

DATA:	30/01/2022	BDI:	25,22%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,76%	050221
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	16,20%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PROPRIAS		0,00%		

### 3.3. C1429 - GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	19,9500	3,7900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01860000	15,5500	0,2892
TOTAL MAO DE OBRA:						4,0792

MATERIAL		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,33000000	6,4200	2,1186
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,05800000	107,1400	5,9998
12294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04600000	4,6300	0,2084
TOTAL MATERIAL:						8,3268
VALOR:						12,41

### 3.4. 102500 - PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL AF\_05/2021 (M)

MATERIAL		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,04300000	13,32	0,57
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	7,33	0,29
TOTAL MATERIAL:						0,86

SERVICO		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	21,90	1,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	15,79	0,55
TOTAL SERVICIO:						2,36
VALOR:						3,22

### 4.1. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
TOTAL MAO DE OBRA:						37,5400

MATERIAL		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	49,3900	49,3900
TOTAL MATERIAL:						49,3900
VALOR:						86,93

### 4.2. C2045 - PROJETO EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL MAO DE OBRA:						75,0800

MATERIAL		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	34,9000	34,9000
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	73,5000	73,5000





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÔRTECO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBAÇA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA/CE

DATA:	30/01/2022			
FONTE	VERBA	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO	83,85%	47,76%	02021
SI/API	2021/12 COM DESONERACAO	83,85%	47,76%	02022
COMPOSIÇÕES PROPOSTAS				
0,00%				



11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	LN	1,00000000	118,0800	118,0800
19487	PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W	SEINFRA	LN	1,00000000	74,1500	74,1500
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>300,6300</b>
<b>VALOR:</b>						<b>375,71</b>

### 4.3. C1677 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	1	0,80000000	16,7700	13,4160
12312	ELETRICISTA	1	0,80000000	20,7700	16,6160
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>30,0320</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
377	LUMINARIA SPOT DIRECIONAL C/BRACO	LN	1,00000000	41,0100	41,0100
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	LN	1,00000000	3,0500	3,0500
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>44,0600</b>
<b>VALOR:</b>					<b>74,09</b>

### 4.4. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	1	3,00000000	16,7700	50,3100
12312	ELETRICISTA	1	3,00000000	20,7700	62,3100
12543	SERVENTE	1	2,50000000	15,5500	38,8750
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>151,4950</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,00000000	1,9600	23,5200
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 16	LN	1,00000000	1,7800	1,7800
10426	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	LN	1,00000000	10,2100	10,2100
357	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	LN	1,00000000	2,0200	2,0200
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	LN	0,10000000	9,5000	0,9500
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO - 3/4"	M	3,00000000	3,5000	10,5000
11106	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	LN	1,00000000	2,6100	2,6100
11181	FITA ISOLANTE	M	3,00000000	0,8200	2,4600
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	LN	1,00000000	22,2900	22,2900
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	LN	2,00000000	0,8800	1,7600
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>78,0800</b>
<b>VALOR:</b>					<b>229,58</b>

### 4.5. C4870 - LUMINÁRIA FECHADA (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9, M, ALTURA LIVRE 7,5M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	1	2,30000000	16,7700	38,5710
12312	ELETRICISTA	1	2,30000000	20,7700	47,7710
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>86,3420</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------





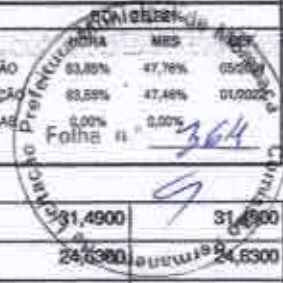
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBANÇA

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBANÇA/CE
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBANÇA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBANÇA/CE

DATA: 30/01/2022

ITEM	VERSÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
SEINFRA	527.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%		47,76%	05/2022
SEINFRA	209/12 COM DESONERAÇÃO	63,55%		47,45%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%		0,00%	



ID	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	LN	1,00000000	31,4900
10277	BRAÇO METALICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	LN	1,00000000	24,6300
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	LN	1,00000000	34,9600
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	LF	9,00000000	3,5000
11358	LUMINARIA FECHADA C/LENTE DE VIDRO	SEINFRA	LN	1,00000000	148,8200
11484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V	SEINFRA	LN	1,00000000	41,3700
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	LF	9,00000000	3,9500
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>348,2800</b>

SERVICO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4964	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 740KG	SEINFRA	LN	1,00000000	1.271,5600	1.271,5600
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>1.271,5600</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1.705,16</b>

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

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	LF	0,07500000	15,5600	1,1663
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>1,1663</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,17</b>

Francisco   
 CAU-CE: A145834-5  
 Arquiteto e Urbanista

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PORTICO NO ACESSO DO MUNICIPIO DE MOMBACAÇE.

DATA: 30/01/2022 BDI: 25,22%

Fonte	Verbas	Porcentagem	Data
SEINFRA	087,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PROPRIAS	83,53%	01/2022

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PORTICO NO ACESSO DO MUNICIPIO DE MOMBACAÇE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBACAÇE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBACAÇE



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBACAÇE

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TULINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	370,09	59,93	22.179,49	21,42	21,42	A
100704	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSIVE MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020_P	SINAPI	SERVICO	KG	1.104,00	19,88	21.947,52	21,20	42,62	A
C4670	LUMINÁRIA FECHADA (1 UNIDADE) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 8,0M. ALTURA LIVRE 7,5M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	2.138,45	12.818,70	12,38	55,01	B
C0388	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	SERVICO	M	128,60	64,11	8.263,78	7,98	62,99	B
C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	SERVICO	UN	60,00	104,93	6.295,80	6,08	69,07	B
C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	SERVICO	M2	35,90	146,85	5.419,78	5,23	74,30	B
C0861	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK 30 MPa	SEINFRA	SERVICO	M3	7,60	408,52	3.106,46	3,08	77,38	B
C2218	REVESTIMENTO C/PEDRAS GRANÍTICAS	SEINFRA	SERVICO	M2	21,00	148,82	3.125,22	3,02	80,40	C
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	SERVICO	KG	153,30	15,46	2.370,02	2,29	82,68	C
C1647	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	6,00	297,46	2.293,84	2,22	84,91	C
C3528	MUTRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	SERVICO	M2	375,39	5,08	1.906,98	1,84	86,75	C
C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	SERVICO	UN	4,00	470,46	1.881,84	1,82	88,57	C
P19546	RIPADO DE MADEIRA 10X10CM	PRÓPRIA	GERAL	M	23,60	78,80	1.859,88	1,80	90,37	C
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	SERVICO	M2	375,39	4,87	1.828,15	1,77	92,13	C
C0215	ARMADURA CA-60A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	SERVICO	KG	82,10	18,76	1.165,00	1,13	93,28	C
C9037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	SERVICO	M2	21,52	52,05	1.120,12	1,08	94,34	C
C0048	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (18x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SEINFRA	SERVICO	M2	10,17	90,50	920,38	0,89	95,23	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	4,50	189,87	853,82	0,82	96,05	C
C0216	ARMADURA CA-60A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	SERVICO	KG	46,30	17,89	819,09	0,79	96,84	C
102600	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	SINAPI	SERVICO	M	166,77	4,03	672,08	0,65	97,49	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	370,09	1,47	544,03	0,53	98,02	C
C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	SERVICO	M3	6,20	57,05	352,91	0,45	98,47	C
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃCS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	SERVICO	M2	21,52	18,88	406,30	0,39	98,86	C
C1677	LUMINÁRIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	SERVICO	UN	4,00	92,78	371,12	0,36	99,22	C





## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PORTICO NO ACESSO DO MUNICIPIO DE MOMBACAÇE.

DATA: 30/01/2022

BDI: 25,22%

ORÇAMENTO	VERBA	NOVA	DATA RISK
027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021
2024/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PORTICO NO ACESSO DO MUNICIPIO DE MOMBACAÇE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBACAÇE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBACAÇE



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
80469	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_08/2014	SINAPI	SERVICO	M2	21,52	14,68	315,91	0,31	99,53	C
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	SERVICO	M2	21,52	7,74	166,56	0,18	99,69	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	SERVICO	M3	3,90	33,10	129,09	0,12	99,81	C
C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COBLCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	108,85	108,85	0,11	99,92	C
C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	SERVICO	M2	3,80	15,54	59,05	0,06	99,97	C
100978	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MP. - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 MP / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	SERVICO	M3	4,30	6,17	26,53	0,03	100,00	C

Subtotal até 100,00%      103.527,66

Outros      0,00

Valor total do Orçamento      103.527,66





PREFEITURA  
MUNICIPAL DE MOMBAÇA

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBAÇA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA/CE

DATA:	30/01/2022	BBB-1	35,22%	REF.	01/2022
FONTE	VERSÃO				
REINFRA	927.1 COM DESONERAÇÃO	83,50%	47,76%		01/2022
BRAP	2021/13 COM DESONERAÇÃO	83,50%	47,48%		01/2022
	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	0,00%	0,00%		



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.588,65	100,00 %		4.588,65
					4.588,65
2	PÓRTICO	49.740,23	00,00 %		100,00 %
				49.740,23	49.740,23
3	URBANIZAÇÃO	31.174,40		100,00 %	100,00 %
				31.174,40	31.174,40
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17.480,35		100,00 %	100,00 %
				17.480,35	17.480,35
5	SERVIÇOS FINAIS	544,03		100,00 %	100,00 %
				544,03	544,03
		103.527,66	54.328,88	49.196,78	103.527,66
			54.328,88	103.527,66	

  
 Francisco Lima Cavalcante Neto  
 CRAJ-03: 2143334-6  
 Arquiteto e Urbanista





PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA

## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBAÇA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA/CE

DATA : 30/01/2022		BDI : 25,22%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SENFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO	25,00%	47,48%	0,00%
SINAPI	2011/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	0,00%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>
<b>I Impostos</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (5% X 50%)	2,50
	CPRB	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>10,65</b>

BDI = 25,22%

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

Francisco Lima Cavalcanti Neto  
 CAU-CE: A145834-G  
 Arquiteto e Urbanista



PREFEITURA  
MUNICIPAL DE MOMBUÇA

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBUÇA/CE.	DATA:	30/01/2022	BDI:	25,22%	
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL	FOITE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CE-636, MOMBUÇA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO	83,55%	47,78%	02/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBUÇA/CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERACAO	83,55%	47,78%	01/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



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

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

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

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,95</b>	<b>3,14</b>

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

**A + B + C + D**

Francisco Carlos Vasconcelos Melo  
CAB-CEI 2145534-5  
Arquiteto e Urbanista





PREFEITURA  
MUNICIPAL DE MOMBAÇA

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO NO ACESSO DO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA/CE.
DESCRIÇÃO:	V00 - EMISSÃO INICIAL
LOCAL:	CE-636, MOMBAÇA/CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA/CE

DATA:	30/01/2022		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES%
SENPIA	027.1 COM DESONERAC	83,85%	47,76%
SNAPI	0281/12 COM DESONERAC	80,55%	47,48%
COMPOSIÇÕES PRECATORIAS		0,00%	0,00%



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

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

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

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

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

A + B + C + D

Francisco de Assis Lima  
CAU-CE: A148834-G  
Arquiteto e Urbanista



RRT 11655308



Verificar Autenticidade



## 1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: FRANCISCO LINO CAVALCANTE NETO  
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 058.XXX.XXX-90  
Nº do Registro: 00A1458345

### 1.1 Empresa Contratada

Razão Social: CONCRETA - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 07.XXX.XXX/0001-95  
Nº Registro: PJ50465-1

## 2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI11655308I00CT001  
Data de Cadastro: 10/02/2022  
Data de Registro: 14/02/2022  
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES  
Forma de Registro: INICIAL  
Forma de Participação: INDIVIDUAL

### 2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R\$108,69

Pago em: 10/02/2022

## 3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

### 3.1 Serviço 001

Contratante: PREFEITURA DE MOMBACA  
Tipo: Órgão Público  
Valor do Serviço/Honorários: R\$0,00

CPF/CNPJ: 07.XXX.XXX/0001-01  
Data de Início: 10/02/2022  
Data de Previsão de Término: 10/02/2022

#### 3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 63610000 Nº: 01  
Logradouro: DONA ANÉSIA CASTELO Complemento:  
Bairro: CENTRO Cidade: MOMBACA  
UF: CE Longitude:

Latitude:

#### 3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES E ORÇAMENTO DO NOVO PÓRTICO DA ENTRADA DA CIDADE NO BAIRRO RECREIO - MOMBACA-CE.

#### 3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

#### 3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO  
Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 213,57  
Unidade: metro quadrado



**CAU/BR**Conselho de Arquitetura  
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 11655308



Verificar Autenticidade



Grupo: PROJETO

Atividade: 1.2.5 - Projeto de estruturas mistas

Grupo: PROJETO

Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão

Grupo: PROJETO

Atividade: 1.5.1 - Projeto de instalações hidrossanitárias prediais

Grupo: PROJETO

Atividade: 1.7.3 - Orçamento

Quantidade: 213.57

Unidade: metro quadrado

Quantidade: 213.57

Unidade: metro quadrado

Quantidade: 213.57

Unidade: metro quadrado

Quantidade: 1

Unidade: unidade

#### 4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SII11655308100CT001	PREFEITURA DE MOMBAÇA	INICIAL	10/02/2022

#### 5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

#### 6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista FRANCISCO LINO CAVALCANTE NETO, registro CAU nº 00A1458345, na data e hora: 10/02/2022 09:22:52, com o uso de login e de senha. O CPF/CNPJ está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (LGPD)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.



RRT 11613535



Verificar Autenticidade



## 1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: FRANCISCO LINO CAVALCANTE NETO  
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 058.XXX.XXX-90  
Nº do Registro: 00A1458345

### 1.1 Empresa Contratada

Razão Social: CONCRETA - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 07.XXX.XXX/0001-95  
Nº Registro: PJ50465-1

## 2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: S111613535I00CT001

Data de Cadastro: 27/01/2022

Data de Registro: 07/02/2022

Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES  
Forma de Registro: INICIAL  
Forma de Participação: INDIVIDUAL

### 2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R\$108,69

Pago em: 04/02/2022

## 3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

### 3.1 Serviço 001

Contratante: PREFEITURA DE MOMBAÇA  
Tipo: Órgão Público  
Valor do Serviço/Honorários: R\$0,00

CPF/CNPJ: 07.XXX.XXX/0001-01  
Data de Início: 27/01/2022  
Data de Previsão de Término: 19/12/2022

#### 3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 63610000 Nº: 01  
Logradouro: DONA ANÉSIA CASTELO Complemento:  
Bairro: CENTRO Cidade: MOMBAÇA  
UF: CE Longitude:

Latitude:

#### 3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

ELABORAÇÃO DE REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE FISCALIZAÇÃO DA OBRA DO NOVO PÓRTICO DE ENTRADA DA CIDADE NO BAIRRO RECREIO - MOMBAÇA-CE

#### 3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

#### 3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: GESTÃO  
Atividade: 3.6 - FISCALIZAÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO

Quantidade: 1  
Unidade: unidade





RRT 11613535



Verificar Autenticidade



#### 4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI11613535I00CT001	PREFEITURA DE MOMBAÇA	INICIAL	27/01/2022

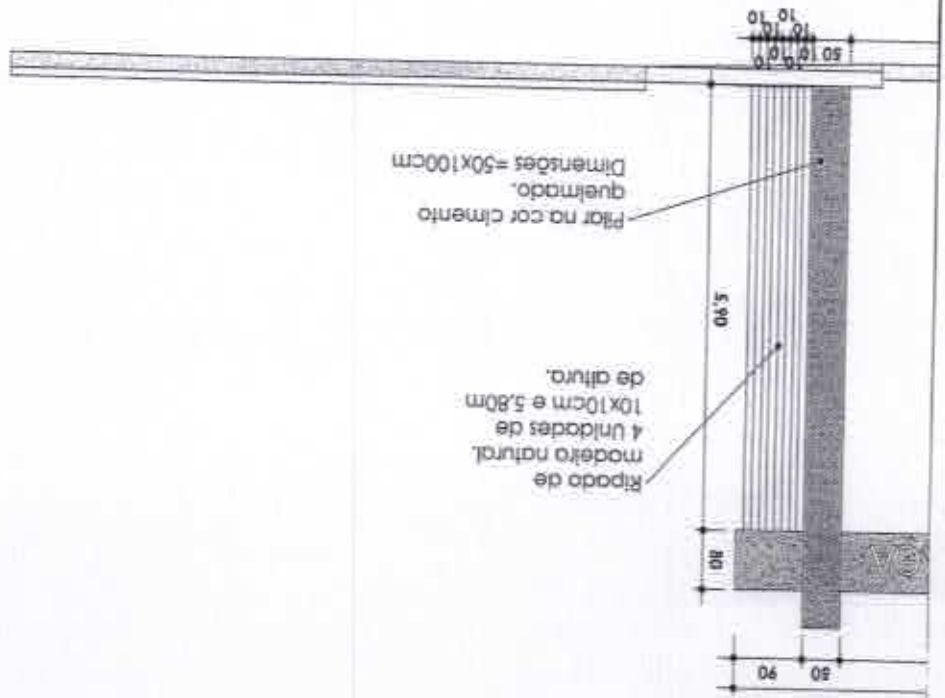
#### 5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

#### 6. ASSINATURA ELETRÔNICA

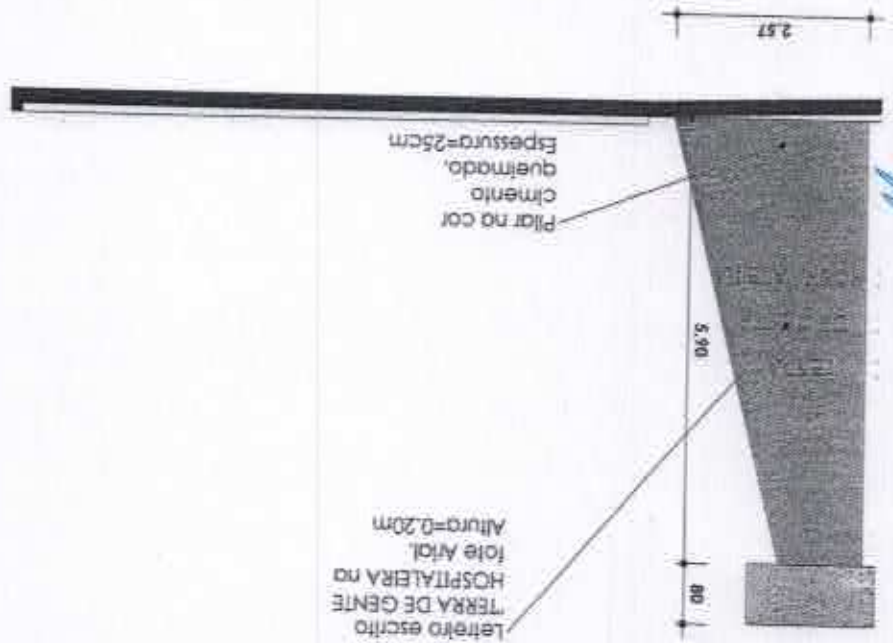
Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista FRANCISCO LINO CAVALCANTE NETO, registro CAU nº 00A1458345, na data e hora: 27/01/2022 19:53:45, com o uso de login e de senha. O CPF/CNPJ está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (LGPD)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.



Escritório VOLTE & MOMBACA

10m



=0,40m





ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA



(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

ANEXO II - MODELO DE APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

Local e data

À

Prefeitura Municipal de MOMBAÇA - CE  
Comissão Permanente de Licitação.

REF.: TOMADA DE PREÇOS 002/2022SEOB - SECRETARIA DE OBRAS.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS 001/2022SEOB - SECRETARIA DE OBRAS**, pelo **PREÇO GLOBAL** de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_), com prazo de execução da obra, após expedição da ordem de serviço, que será de 06 (SEIS) MESES, PARA O LOTE 01, Prazo de 01(UM) MÊS PARA O LOTE 02, e prazo de 02 (DOIS) MESES PARA O LOTE 03. Cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DO MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL, REFORMA DA ROTATÓRIA NA AVENIDA BEIRA RIO, URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO DE ACESSO AO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE OBRAS.**

**LOTE 01(CONFORME EDITAL)**

**LOTE 02(CONFORME EDITAL)**

**LOTE 03(CONFORME EDITAL)**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). \_\_\_\_\_, portador(a) da carteira de Identidade n°. \_\_\_\_\_ e CPF n°. \_\_\_\_\_, como representante legal desta empresa.

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

Atenciosamente,

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA



ANEXO III

MINUTA DO CONTRATO

**TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE MOMBAÇA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE OBRAS E A EMPRESA \_\_\_\_\_, PARA O FIM QUE A SEGUIR SE DECLARA.**

O município de Mombaça, pessoa jurídica de direito público interna, estabelecida à Rua Dona Anésia Castelo, Nº 01, Centro, Mombaça - CE, inscrita no CNPJ sob nº 07.736.390/0001-01 e CGF 06.920.166-8, neste ato representada pelo(a) Senhor(a) \_\_\_\_\_, Secretário(a), (nacionalidade), (estado civil), (profissão), residente e domiciliado(a) na Rua/Av. \_\_\_\_\_ (endereço completo), inscrito(a) no CPF sob o nº \_\_\_\_\_ e Carteira de Identidade \_\_\_\_\_, no final assinado, doravante denominado de **CONTRATANTE** e do outro lado a empresa \_\_\_\_\_, com sede na \_\_\_\_\_ (endereço completo), inscrita no CNPJ sob o nº \_\_\_\_\_ e Inscrição Municipal nº \_\_\_\_\_, representada pelo(a) Sr(a). \_\_\_\_\_ (representante legal), portador(a) do Documento de Identidade nº \_\_\_\_\_ e CPF nº \_\_\_\_\_, doravante denominada de **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente Contrato, decorrente de processo administrativo de licitação, na modalidade **TOMADA DE PREÇOS**, e em conformidade as cláusulas e condições a seguir:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DO FUNDAMENTO LEGAL**

1.1 - O presente contrato tem como fundamento a **TOMADA DE PREÇOS Nº \_\_\_\_\_/2022SEOB-TP - SECRETARIA DE OBRAS**, devidamente homologada pela autoridade competente, ao fim assinado e a proposta da contratada, tudo parte integrante deste Termo Contratual, independente de transcrição.

**CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO**

2.1 - O presente contrato tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DO MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL, REFORMA DA ROTATÓRIA NA AVENIDA BEIRA RIO, URBANIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PÓRTICO DE ACESSO AO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE OBRAS.**

2.2. Compõem o presente instrumento, independente de transcrição, os seguintes anexos:

- I. Projeto Básico (constante do edital);
- II. Proposta Vencedora.

**CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR**

3.1 - O valor global do contrato é de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_).

**CLÁUSULA QUARTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS**

4.1 - Os preços são firmes e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses da apresentação da proposta. Caso o prazo exceda a 12 (doze) meses, os preços contratuais poderão ser reajustados, tomando-se por base a data da apresentação da proposta, pela variação do INCC - Índice Nacional de Custo da Construção, elaborado pela Fundação Getúlio Vargas ou outro que vier em substituição;





**ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA**

**CLÁUSULA QUINTA - DA EXECUÇÃO E DA FORMA DE PAGAMENTO**

**5.1. EXECUÇÃO - INDIRETA**

**5.1.1. REGIME - EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**

**5.1.2. PRAZO DE EXECUÇÃO, CONFORME CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO: 06 (SEIS) MESES, PARA O LOTE 01, Prazo de 01(UM) MÊS PARA O LOTE 02, e prazo de 02 (DOIS) MESES PARA O LOTE 03.**

**5.2. Os pagamentos do objeto licitado serão efetivados conforme a seguir:**

**5.2.1. O pagamento do objeto licitado só será efetuado mediante, a apresentação da respectiva fatura e Nota Fiscal, correspondente à etapa da obra, consignado no Atestado de Execução fornecido pelo responsável pela fiscalização, no prazo de 05 (cinco) dias úteis.**

**5.2.2. As faturas serão pagas até o 15º (décimo quinto) dia após a sua apresentação.**

**5.2.3. A primeira fatura deverá vir acompanhada do registro da obra no CREA e da matrícula do INSS, as faturas seguintes deverão vir acompanhadas, além do relatório de andamento feito pelo engenheiro fiscal, e dos comprovantes de Recolhimento de INSS do mês anterior ao da execução dos serviços, referente ao pessoal utilizado na obra.**

**5.2.4. Ao término da obra, será efetivada uma vistoria pela Fiscalização ou por equipe designada pelo Chefe do executivo, antes de ser emitido o ATESTADO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO DA OBRA.**

**5.2.5. Decorrido prazo de até 60 (sessenta) dias do Recebimento Provisório, e depois de corrigidas quaisquer imperfeições detectadas na Obra, a Fiscalização da Obra, ou equipe designada pelo Chefe do executivo, emitirá o ATESTADO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DA OBRA.**

**5.2.6. Somente caberá pagamento de acréscimo de serviços, nos termos do art. 65 da Lei 8.666/93, quando previamente autorizado pela autoridade competente e o acréscimo será objeto de Termo Aditivo.**

**5.2.7 - No ato do pagamento a contratada deverá COMPROVAR, mediante apresentação de todas as certidões pertinentes, sua regularidade fiscal e trabalhista, devendo estas ser entregues na Tesouraria do Município.**

**CLÁUSULA SEXTA - DA VIGÊNCIA E DA PRORROGAÇÃO**

**6.1 - O contrato vigorará a partir da data de sua assinatura, com prazo de vigência pelo período de \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) Meses, podendo ser prorrogado nos casos e formas previstos no § 1º do artigo 57 da Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores.**

**CLÁUSULA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS**

**7.1 - A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões do objeto contratual, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do Contrato, conforme o disposto no § 1º, do art.65, da Lei de Licitações.**

**7.2 - Qualquer alteração de projeto, acréscimo ou supressão de quantitativo, que impliquem em alteração nas condições pactuadas neste Contrato, somente poderão ser realizadas com prévia autorização da Contratante.**

**CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**8.1. Proporcionar à CONTRATADA todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do presente contrato, consoante estabelece a Lei n.º 8.666/93;**

**8.2 - Solicitar, sempre que necessário, informações referentes à obra/serviços ora objeto do presente instrumento, perante a CONTRATADA;**

**8.3 - Designar um técnico para verificar a fiel execução do Contrato e atestar a execução dos serviços conforme as diretrizes do projeto básico;**





**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA**

- 8.4 - Comunicar à CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução dos serviços, conforme dispõe este instrumento, diligenciando nos casos que exijam providências corretivas;
- 8.5 - Providenciar os pagamentos à CONTRATADA, à vista das notas fiscais e recibo devidamente atestados pelo setor competente, e conforme as diretrizes estabelecidas no presente instrumento;
- 8.6 - Recusar os serviços que não atendam às especificações previstas no edital e na proposta vencedora do certame.

**CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- 9.1 - Executar os serviços de acordo com as especificações técnicas, sendo-lhes vedado introduzir modificações nas especificações técnicas e encargos gerais, sem o consentimento prévio, por escrito, da CONTRATANTE;
- 9.2 - Assumir a responsabilidade técnica pela execução dos serviços;
- 9.3 - Observar os requisitos mínimos de qualidade, utilidade, segurança e resistência recomendados pela ABNT;
- 9.4 - Acompanhar o cronograma físico-financeiro do serviço de modo a não provocar atrasos;
- 9.5 - Atualizar o cronograma físico-financeiro, conforme o desenvolvimento dos serviços, obedecendo às determinações da fiscalização;
- 9.6 - Não subempreitar serviços definidos no todo;
- 9.7 - Manter, durante toda a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificações exigidas na licitação;
- 9.8 - Submeter-se à fiscalização do CONTRATANTE;
- 9.9 - Manter Responsável Técnico devidamente credenciado, através de ART e preposto aceito pela CONTRATANTE, para representá-lo na execução do Contrato;
- 9.10 - Manter, em locais determinados pela CONTRATANTE, placas de identificação dos serviços e da firma executante e o pessoal em serviço devidamente identificados;
- 9.11 - Corrigir, separar, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da execução ou de materiais empregados apontados pela CONTRATANTE;
- 9.12 - Submeter-se às disposições legais em vigor;
- 9.13 - A CONTRATADA responsabilizar-se-á, para com a CONTRATANTE e para com terceiros pelo estrago, com prejuízo ou danos causados a CONTRATANTE ou aos serviços, em consequência de imperícia, imprudência ou negligência, próprias ou de seus prepostos, auxiliares ou operários;
- 9.14 - A CONTRATADA responsabilizar-se-á por todos os encargos decorrentes da execução deste Contrato, inclusive os de natureza fiscal, em especial ISS e, quando houver subordinação e vínculo empregatício, os de natureza trabalhista e previdenciária, não gerando para a CONTRATANTE qualquer vínculo empregatício, bem como quaisquer outras obrigações ou encargos não previstos neste Contrato;
- 9.15 - Todos e quaisquer riscos de acidente de trabalho serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA;
- 9.16 - Responsabilizar-se por quaisquer danos decorrentes da execução dos serviços contratados ao CONTRATANTE e ou a terceiros, independentemente de dolo ou culpa;
- 9.17 - O Recebimento Definitivo não exime a CONTRATADA das responsabilidades legalmente imputáveis por erro ou vício de execução pelo período de 05 (cinco) anos, durante aos quais ficará obrigada a saná-lo sem ônus para o CONTRATANTE;
- 9.18 - Assumir total responsabilidade pelos elementos técnicos constantes da Proposta de Preços apresentada no Certame Licitatório e que passam a integrar o presente Contrato;





**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA**



**CLAUSULA DÉCIMA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS/ CONTRATUAIS**

10.1 - O atraso injustificado, o descumprimento, parcial ou total, do objeto deste Contrato, bem como de quaisquer das obrigações definidas neste instrumento, acarretará, após regular processo administrativo, com direito à ampla defesa e ao contraditório, a incidência das seguintes sanções:

- a) Advertência;
- b) Multa de 0,3% (zero vírgula três por cento) sobre o valor do Contrato, por cada dia de atraso na execução das obras, sem prejuízo das demais sanções contratuais e legais estabelecidas;
- c) Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor contratado, pelo não cumprimento de cláusula ou condição prevista no Contrato;
- d) Os valores das multas referidas nesta cláusula serão descontados de ofício pela **CONTRATADA**, mediante subtração a ser efetuada em qualquer fatura de crédito em seu favor que mantenha junto à Secretaria Contratante, independente de notificação ou interposição judicial ou extrajudicial.
- e) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimentos de contratar com a Administração por prazo não superior a 02 (dois) anos.
- f) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a contratada ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes, e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior. A multa a que alude esta cláusula, não impede que a Administração rescinda unilateralmente o Contrato e aplique as outras sanções previstas neste Contrato e na Lei.

**CLAUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO CONTRATUAL**

11.1 - A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em Lei ou regulamento, ficando no ato da assinatura deste Contrato reconhecido pelas partes os direitos da Administração Pública, em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 e seguintes da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

11.2 - Constituem motivos para a rescisão contratual:

- 11.2.1 - O não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
- 11.2.2 - O cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
- 11.2.3 - A lentidão do seu cumprimento, levando a administração a comprovar a impossibilidade da conclusão da obra nos prazos estipulados;
- 11.2.4 - O atraso injustificado no início da obra;
- 11.2.5 - A paralisação da obra sem justa causa e prévia comunicação à administração;
- 11.2.6 - A subcontratação total do seu objeto, a associação do CONTRATADO com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão, ou incorporação não admitida no edital e neste Contrato;
- 11.2.7 - O desatendimento das determinações regulares da autoridade designada, designado para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;
- 11.2.8 - O cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do § 1º do art. 67, da Lei nº 8.66/93 e suas alterações posteriores;
- 11.2.9 - A decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
- 11.2.10 - Razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está





**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA**

subordinado o CONTRATANTE, e exaradas no processo administrativo a que se refere o Contrato;

11.2.11 - A ocorrência de caso fortuito ou de força maior regularmente comprovada, impeditivo da execução do Contrato;

11.2.12 - Descumprimento do disposto no inciso V, do art. 27 da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, sem prejuízo das sanções penais cabíveis.

**11.2.13 - O ATRASO NA EXECUÇÃO DA OBRA SUPERIOR A 25 (VINTE E CINCO) DIAS, AUTORIZA A ADMINISTRAÇÃO A PROCEDER COM A RESCISÃO POR DESCUMPRIMENTO OU CUMPRIMENTO IRREGULAR DE SUAS CLÁUSULAS, CONFORME DISPÕE OS INCISOS I E II DO ART. 78 DA LEI 8.666 DE 1993.**

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E DA ORIGEM DOS RECURSOS**

12.1. As despesas decorrentes desta licitação correrão à conta da Dotação Orçamentária Nº 1212.15.451.00191.077, Elemento de Despesa 4.4.90.51.00/4.4.90.51.92.

12.2. Os recursos para cobertura desta contratação serão OUTROS CONVÊNIOS UNIÃO.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO FORO**

13.1 - Fica eleito o foro da Comarca de Mombaça, Estado do Ceará, para dirimir toda e qualquer controvérsia oriunda do presente, que não possa ser resolvida pela via administrativa, renunciando-se, desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem justos e acordados, as partes firmam o presente instrumento contratual em 02 (duas) vias de igual teor e forma para que possa produzir os efeitos legais.

Prefeitura Municipal de Mombaça - CE, \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**CONTRATANTE**

\_\_\_\_\_  
**CONTRATADA**





ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA



ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022SEOB-TP  
SECRETARIA DE OBRAS

....., inscrita no CNPJ no.....  
, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr.(a.) .....  
....., portador(a) da Carteira de Identidade nº.....  
... e do CPF no....., DECLARA, para fins do disposto no  
subitem 6.1 do Edital, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da  
lei, que esta empresa, na presente data, é considerada:

(  ) MICROEMPRESA, conforme Inciso I do artigo 3º da Lei Complementar nº  
123, de 14/12/2006;

(  ) EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme Inciso II do artigo 3º da Lei  
Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Declara ainda que a empresa está excluída das vedações constantes do parágrafo  
4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

.....  
(local e data)

.....  
(carimbo e assinatura do representante legal)

OBS. Assinalar com um "X" a condição da empresa.

Este formulário deverá ser entregue à Comissão juntamente com os envelopes "A"  
e "B", pelas empresas que pretenderem se beneficiar nesta licitação do regime  
diferenciado e favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006.



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA



ANEXO V

**DECLARAÇÃO DE NÃO-EMPREGO DE MENORES**

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022SEOB-TP  
SECRETARIA DE OBRAS

....., inscrita no CNPJ nº  
....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)  
....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e  
do CPF nº....., DECLARA, para  
fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993,  
acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de  
dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de  
dezesesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( ).

.....  
(local e data)

.....  
(carimbo e assinatura do representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

OBS.: Este formulário deverá ser inserido no envelope "A"





**ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA**



**ANEXO VI**

**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO SUPERVENIENTE À  
HABILITAÇÃO**

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022SEOB-TP  
SECRETARIA DE OBRAS

..... inscrita no  
CNPJ nº ....., por intermédio de seu representante legal  
o(a) Sr(a) ....., portador(a) da Carteira de  
Identidade nº ..... e do CPF nº .....,  
DECLARA, para fins do disposto no Edital supracitado, sob as sanções  
administrativas cabíveis e sob as penas da lei, que até a presente data inexistem  
fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório. Declara  
ainda estar ciente da obrigatoriedade de comunicar a ocorrência de qualquer  
evento impeditivo posterior.

.....  
(local e data)

.....  
(carimbo e assinatura do representante legal)

OBS.: Este formulário deverá ser inserido no envelope "A"



**ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBAÇA**



**ANEXO VII**

**MODELO DE PROCURAÇÃO**

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022SEOB-TP  
SECRETARIA DE OBRAS

**OUTORGANTE: (Nome e qualificação COMPLETA)**

**OUTORGADO: (Nome e qualificação COMPLETA)**

**PODERES**

Apresentar documentação e propostas, participar de sessões públicas de abertura de documentos de habilitação e de propostas, assinar as respectivas atas, registrar ocorrências, formular impugnações, interpor recursos, renunciar ao direito de recurso, renunciar a recurso interposto e assinar todos os atos e quaisquer documentos indispensáveis ao bom e fiel cumprimento do presente mandato.

.....  
(local e data)

.....  
(carimbo e assinatura do representante legal)

Obs: Se particular, deverá ter firma reconhecida em cartório, e ser elaborada em papel timbrado da licitante e assinada por representante legal ou pessoa devidamente autorizada, sendo necessário comprovar os poderes do outorgante para fazer a delegação acima.