

7325  
PARTI-C

# PROPOSTA DE PREÇOS

REF: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.06.02.01/CP



AO GOVERNO MUNICIPAL DE MAURITI - CE

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

Apresentamos a V.sas. Nossa proposta para execução das obras do Edital de CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP, como discriminado a baixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
01	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI-CE.	R\$ 5.469.453,53 (CINCO MILHÕES, QUATROCENTOS E SESENTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA E TRES REAIS E CINQUENTA E TRES CENTAVOS)
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL

Prazo de execução conforme cronograma fisico-financeiro

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Rafael de Sá Cruz, portador da carteira de Identidade Nº 20020090726-5 SSP-CE e CPF Nº 014.815.983-41, como representante legal desta empresa.

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

A contar da data do primeiro dia útil seguinte, da abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo Único da Lei nº 8.666/93 e alterações.

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

Atenciosamente,

Fortaleza - CE, 06 de Julho de 2022.

**25.025.604/0001-13**

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E  
SERVIÇOS EIRELI  
Rua Capitão Gutemberg, 967 Letra A  
Cidade dos Funcionários CEP: 60.823-050  
FORTALEZA-CE

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

Rafael de Sá Cruz  
Diretor  
CPF: 014.815.983-41

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

Wendel Wesley de L. Luciano  
Engº Civil - CREA - CE 42082-D  
CPF: 000.650.823-54

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP



FUNTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
<b>001</b>	<b>Grupo:</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	10,00	M2	132,64	1.326,40
1.2	C1043	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIUOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	196,11	M3	46,32	9.083,82
1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	176,61	M2	12,36	2.182,90
1.4	C1074	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/CERAMICAS	2.496,37	M2	38,60	96.359,88
1.5	C1070	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	5.369,55	M2	7,72	41.452,93
1.6	C1064	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO	652,37	M2	10,81	7.052,12
1.7	C1066	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	297,00	M2	20,07	5.960,79
1.8	C1069	DEMOLICAO DE PISO INDUSTRIAL	1.134,63	M2	41,14	46.678,68
1.9	C1045	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	2.596,10	M2	9,26	24.039,89
1.10	C1052	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	2.596,10	M2	21,45	55.686,35
1.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	1.324,85	M3	19,14	25.357,63
1.12	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	1.324,85	M3	21,03	27.861,60
						<b>343.042,99</b>

<b>002</b>	<b>Grupo:</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				
	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M	9,75	M3	36,10	351,98
	C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	3,25	M3	23,15	75,24
2.3	C0330	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	37,55	M3	81,79	3.071,21
						<b>3.498,43</b>

<b>003</b>	<b>Grupo:</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>				
3.1	C3723	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	5,20	M3	350,98	1.825,10
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	1,17	M3	537,02	628,31
3.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	6,17	M3	373,29	2.303,20
3.4	C4151	ARMADURA DE ACO CA 50/60	617,00	KG	11,88	7.329,96
3.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	37,02	M2	101,93	3.773,45
3.6	C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	6,17	M3	199,92	1.233,51
3.7	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	2,59	M3	460,50	1.192,70
3.8	C4420	LAJE PRE-FABRICADA P/ FORRO - VAO ACIMA DE 4,01 M	240,70	M2	95,28	22.933,90
						<b>41.220,13</b>

<b>004</b>	<b>Grupo:</b>	<b>GRUPO PAREDES E PAINÉIS</b>				
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	156,31	M2	52,50	8.206,28
4.2	C4859	MURO DE ALVENARIA COM FUNDACAO, REBOCO 2 FACES, ALT UTIL 2.50 M COM CERCA DE PROTECAO TIPO CONCERTINA	86,85	M	478,41	41.549,91
4.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	2,85	M3	1.459,16	4.158,61
4.4	C0773	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	5,20	M2	97,60	507,52
	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	45,90	M	74,62	3.425,06
	C4096	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=3CM	32,40	M2	419,86	13.603,46
4.7	C0383	BATE-MACAS EM ACO INOXIDAVEL CONTRA IMPACTO EM PAREDE	250,00	M	315,81	78.952,50
						<b>150.403,34</b>

<b>005</b>	<b>Grupo:</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	8.178,54	M2	5,41	44.245,90
5.2	C3245	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	3.415,86	M2	25,64	87.582,65
5.3	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	4.762,68	M2	27,27	129.878,28
5.4	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PAREDE	1.895,46	M2	116,98	221.730,91
5.5	C4445	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30X30CM (900CM2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	980,40	M2	79,01	77.461,40
5.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA. JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	2.875,86	M2	6,89	19.814,68
5.7	C4442	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10X10CM (100CM2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	540,00	M2	62,14	33.555,60
5.8	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ATE 10X10 CM (100 CM2) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	540,00	M2	9,39	5.070,60
5.9	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 MM P/ TETO	715,85	M2	10,52	7.602,33
5.10	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=20 MM P/ TETO	715,85	M2	28,81	20.623,64
5.11	C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	1.269,00	M2	49,39	62.675,91
						<b>710.241,90</b>

<b>006</b>	<b>Grupo:</b>	<b>PINTURA</b>				
------------	---------------	----------------	--	--	--	--

Rua Capitão Gutemberg, 967 - Cidade dos Funcionários Fortaleza - CE, 60823-050  
 CNPJ Nº 25.825.604/0001-13 Fone (85) 99101-6856  
 Email: contratos@dinamicaempreendimentos.com.br

Wendel Wesley de L. Luciani  
 Engº Civil - CREA Ce. 42082-1  
 CPF: 000.650.823-54

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%



**ORÇAMENTO GERAL DA OBRA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	6.235,55	M2	10,38	64.725,01
6.2	C4167	LATEX ACRILICO TRES DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	4.250,70	M2	21,53	91.517,57
6.3	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	1.984,85	M2	16,97	33.682,90
6.4	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA	914,25	M2	36,59	33.452,41
6.5	C3487	APLICACAO DE LIQUILIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMAOS	7.149,80	M2	13,97	99.882,71
6.6	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	485,10	M2	14,60	7.082,46
6.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	485,10	M2	18,14	8.799,71
						<b>339.142,77</b>

007	Grupo:	PISO				
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANCAMENTO	183,54	M3	459,10	84.263,21
7.2	C2181	REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3 - ESP= 3CM	1.690,70	M2	21,35	36.096,45
7.3	C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PISO	1.300,00	M2	113,16	147.108,00
7.4	C3001	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	295,30	M2	75,20	22.206,56
7.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	1.595,30	M2	6,89	10.991,62
	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	338,70	M2	100,50	34.039,35
	C4504	PISO VINILICO TIPO "PAVIFLEX", E=2,0MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	95,40	M2	76,58	7.305,73
	C1924	PISO RUSTICO DE CONCRETO RIPADO (0.50X0.50)M JUNTAS= 5CM ESP.= 8CM	264,90	M2	87,28	23.120,47
	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	97,90	M	69,05	6.760,00
						<b>371.891,39</b>

008	Grupo:	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFÔNICAS				
8.1	C4762	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	562,00	UN	6,46	3.630,52
8.2	C4761	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	257,00	UN	7,97	2.048,29
8.3	C5175	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMINIO	6,00	UN	27,83	166,98
8.4	C1024	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60MM (2")	10,00	UN	18,46	184,60
8.5	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	30,00	UN	2,71	81,30
8.6	C1712	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	7,00	UN	5,25	36,75
8.7	C1711	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40MM (1 1/4")	10,00	UN	3,97	39,70
8.8	C1713	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60MM (2")	4,00	UN	6,60	26,40
8.9	C1714	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75MM (2 1/2")	6,00	UN	13,96	83,76
8.10	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	3,00	UN	1,76	5,28
8.11	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	1.131,50	M	13,30	15.048,95
8.12	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 MM2	11.053,25	M	5,29	58.471,69
8.13	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	394,00	M	17,81	7.017,14
8.14	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	6,00	M	23,74	142,44
8.15	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	2.241,80	M	6,34	14.213,01
8.16	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	588,65	M	7,53	4.432,53
8.17	C0559	CABO EM PVC 1000V 70MM2	14,00	M	44,43	622,02
8.18	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UN	227,25	454,50
8.19	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM	7,00	UN	39,15	274,05
8.20	C0792	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 25A	1,00	UN	202,81	202,81
8.21	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	1,00	UN	18,60	260,40
8.22	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	93,00	UN	13,56	1.261,08
8.23	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	49,00	UN	26,60	1.303,40
8.24	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	10,00	UN	34,14	341,40
8.25	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	44,00	UN	23,92	1.052,48
8.26	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	2,00	UN	38,02	76,04
8.27	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	13,00	UN	33,75	438,75
8.28	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	313,00	UN	14,27	4.466,51
8.29	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATAO CAIXA 4"X2" (NAO INCLUI A CAIXA)	6,00	UN	43,58	261,48
8.30	C4895	RELE DE NIVEL COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 250V	2,00	UN	122,12	244,24
8.31	97596	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA. FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	9,00	UN	77,71	699,39
8.32	C1106	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A	5,00	UN	76,97	384,85
8.33	C4815	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	1,00	UN	390,31	390,31
8.34	C1111	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	2,00	UN	76,97	153,94
8.35	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	34,00	UN	18,19	618,46
8.36	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	30,00	UN	18,19	545,70
8.37	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	1,00	UN	18,19	18,19
8.38	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	2,00	UN	18,19	36,38
8.39	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	6,00	UN	74,72	448,32
8.40	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	2,00	UN	74,72	149,44

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÉS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÉS); BDI 28,00%



**ORÇAMENTO GERAL DA OBRA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
8.41	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	3,00	UN	74,72	224,16
8.42	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	2,00	UN	74,72	149,44
8.43	39468	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 30 KA (TIPO AC)	36,00	UN	165,68	5.964,48
8.44	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	8,00	UN	120,41	963,28
8.45	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30MA	2,00	UN	203,32	406,64
8.46	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	3.047,60	M	13,26	40.411,18
8.47	C0466	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	83,00	UN	5,36	444,88
8.48	C0467	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	161,00	UN	6,17	993,37
8.49	C0468	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 3"	23,00	UN	7,35	169,05
8.50	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	29,10	M	20,05	583,46
8.51	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	39,80	M	27,44	1.092,11
8.52	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	39,80	M	23,45	933,31
8.53	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2")	95,50	M	35,61	3.400,76
8.54	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75MM (2 1/2")	22,20	M	47,96	1.064,71
8.55	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4")	50,60	M	13,25	670,45
8.56	C4800	LUMINÁRIA DE SOBREPOR CILÍNDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTÁTICAMENTE REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA	8,00	UN	108,92	871,36
8.57	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	29,00	UN	60,77	1.762,33
8.58	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	138,00	UN	80,58	11.120,04
8.59	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	1,00	UN	91,94	91,94
8.60	C1037	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	1,00	UN	72,25	72,25
8.61	C4105	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO EM VIDRO FOSCO	90,00	UN	160,06	14.405,40
8.62	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISÕES 332X332X95MM, C/BAZAMENTO	11,00	UN	271,94	2.991,34
8.63	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATENDIMENTO	1,00	UN	35.056,81	35.056,81
8.64	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	500,00	M	9,88	4.940,00
8.65	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	200,00	M	20,05	4.010,00
8.66	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	50,00	PT	154,65	7.732,50
8.67	C3679	PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUÇÃO	10,00	PT	319,16	3.191,60
8.68	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	10,00	PT	173,38	1.733,80
8.69	C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	50,00	UN	40,30	2.015,00
8.70	C4175	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E 0/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	1,00	UN	4.741,51	4.741,51
8.71	C3973	CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA	20,00	UN	658,13	13.162,60
8.72	C4058	CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA - INSTALADO	1,00	UN	3.366,42	3.366,42
8.73	C4024	CENTRAL DE TELEFONIA C/ 50 RAMAIS E 10 LINHAS TRONCO	1,00	UN	5.859,54	5.859,54
8.74	C4033	NO-BREAK TRIFÁSICO, 380/380 VAC-LL, 60 HZ, 2000VA, BATERIAS INCORPORADAS, AUTO-PORTANTE EM GABINETE IP-44 - INSTALADO	10,00	CJ	1.982,42	19.824,20
						<b>314.753,40</b>

009	Grupo:	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				
9.1	C0358	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	56,41	M2	795,75	44.888,26
9.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	24,00	UN	289,37	6.944,88
9.3	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM, X C=500MM, ALTURA ATE 300MM E SAÍDA D=100MM	5,00	UN	790,98	3.954,90
9.4	CL145	LAVATÓRIO PARA ESCOVAÇÃO TIPO EM AÇO INOXIDÁVEL, L= 1,45M C/2 TORNEIRAS CIRÚRGICAS	1,00	UN	2.647,06	2.647,06
9.5	CL330	LAVATÓRIO PARA ESCOVAÇÃO TIPO EM AÇO INOXIDÁVEL, L= 3,30M C/4 TORNEIRAS CIRÚRGICAS	1,00	UN	5.511,86	5.511,86
9.6	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	47,00	UN	649,41	30.522,27
9.7	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	47,00	UN	60,92	2.863,24
9.8	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	24,00	UN	89,33	2.143,92
9.9	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	12,00	UN	526,68	6.320,16
9.10	C1619	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	170,00	UN	396,91	67.474,70
9.11	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	36,00	UN	96,97	3.490,92
9.12	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	96,00	UN	69,29	6.651,84
9.13	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	24,00	UN	66,49	1.595,76
9.14	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40MM (1 1/2")	6,00	UN	82,89	497,34
9.15	C2685	VALVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40MM	5,00	UN	281,35	1.406,75
9.16	C2616	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 25MM (3/4")	528,00	M	6,58	3.474,24
9.17	C2617	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 32MM (1")	220,00	M	10,20	2.244,00
9.18	C2618	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 40MM (1 1/4")	280,00	M	15,19	4.253,20
9.19	C2619	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 50MM (1 1/2")	12,00	M	17,78	213,36

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP



FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**ORÇAMENTO GERAL DA OBRA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
9.20	C1990	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	170,00	UN	37,01	6.291,70
9.21	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	170,00	UN	46,19	7.852,30
9.22	C4670	PORTA PAPEL METALICO	47,00	UN	27,06	1.271,82
9.23	C1898	PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	84,60	M	197,56	16.713,58
9.24	C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	15,00	UN	229,87	3.448,05
9.25	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	25,00	UN	595,33	14.883,25
9.26	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	120,00	UN	52,89	6.346,80
9.27	C0289	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 40MM	168,00	M	1,55	260,40
9.28	C0291	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 50MM	216,00	M	1,70	367,20
9.29	C0281	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 100MM	400,00	M	2,70	1.080,00
9.30	C0283	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 150MM	36,00	M	3,88	139,68
9.31	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	230,00	UN	11,23	2.582,90
9.32	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	2,00	UN	12,07	24,14
9.33	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	49,00	UN	24,75	1.212,75
9.34	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40MM (1 1/4")	104,00	UN	13,01	1.353,04
9.35	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")	64,00	UN	14,58	933,12
9.36	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")	30,00	UN	22,83	684,90
9.38	C1754	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-C/ANEIS	50,00	UN	18,50	925,00
9.38	C2356	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-JUNTAS SOLD.	2,00	UN	32,39	64,78
9.39	C2347	TE PVC BRANCO C/REDUCAO P/ESGOTO D=100X50MM (4"X2")	34,00	UN	30,25	1.028,50
9.40	C2358	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	4,00	UN	12,88	51,52
9.41	C3994	JUNCAO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2" X 2")	7,00	UN	20,76	145,32
9.42	C1582	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO PVC P/ESGOTO 100X50MM(4"X2")	96,00	UN	30,90	2.966,40
9.43	C1584	JUNCAO SIMPLES C/INSPECAO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")	19,00	UN	33,93	644,67
9.44	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	168,00	M	11,71	1.967,28
9.45	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	216,00	M	16,30	3.520,80
9.46	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	400,00	M	28,83	11.532,00
9.47	C2600	TUBO PVC BRANCO RIGIDO ESGOTO D=150MM (6")	36,00	M	44,02	1.584,72
9.48	C2705	VALVULA DE RETENCAO HORIZ.OU VERT. D=100MM (4")	5,00	UN	582,23	2.911,15
9.49	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	284,00	PT	169,18	48.047,12
9.50	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	10,00	PT	187,68	1.876,80
9.51	C4846	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE), VAZAO DE 10,00 M3/DIA, CONFECCIONADA EM POLIESTER REFORCADA E FIBROMPLETA INCLUINDO FORNECIMENTO, MONTAGEM E TREINAMENTO	1,00	UN	143.857,70	143.857,70
9.52	C3648	RESERVATORIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	1,00	UN	20.864,55	20.864,55
9.53	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXOES E PCS, ELEVATORIA CAP ATE 5 L/S	1,00	UN	1.493,03	1.493,03
						<b>506.025,63</b>

010	Grupo:	COBERTURA				
10.1	C1332	ESTRUTURA DE ACO TIPO FINK VAO DE 20M	2.596,10	M2	139,64	362.519,40
10.2	C0800	COBERTURA C/TELHA ESTRUTURAL DE FIBRO-CIMENTO, CANALETE 49 C/ APOIOS	2.596,10	M2	125,94	326.952,83
10.3	C1353	ESTRUTURA METALICA TRELICADA EM ACO, EM MARQUISES	72,58	M2	183,24	13.299,56
10.4	C2426	TELHA DE ALUMINIO C/MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL+TRAPEZOIDAL	72,58	M2	110,62	8.028,80
10.5	C2251	RUFO DE FIBROCIMENTO C/ VEDAÇÃO ELASTICA	115,40	M	94,62	10.919,15
10.6	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	43,30	M	29,79	1.289,91
10.7	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50CM	308,80	M	63,89	19.729,23
10.8	C0995	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA CANALETE 49	154,40	M	108,83	16.803,35
10.9	C2222	REVESTIMENTO METALICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	117,35	M2	469,86	55.138,07
10.10	C1476	IMPERMEABILIZAÇÃO A BASE DE ELÁSTOMEROS SINTÉTICOS CALANDRADOS E PRE-VULCANIZADOS C/MANTA BUTILICA	288,84	M2	114,07	32.947,98
10.11	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFALTICA .AUTO-ADESIVA	154,40	M2	28,59	4.414,30
						<b>852.042,58</b>

011	Grupo:	ESQUADRIAS				
11.1	C4426	PORTA TIPO PARANA (0,70 X 2,10 M), COMPLETA	14,00	UN	670,21	9.382,94
11.2	C4428	PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	43,00	UN	683,34	29.383,62
11.3	CPM90	PORTA TIPO PARANÁ (0,90X2,10M), COMPLETA	36,00	UN	771,50	27.774,00
11.4	CPM110	PORTA TIPO PARANÁ (1,10X2,10M), COMPLETA	17,00	UN	833,65	14.172,05
11.5	CPM150	PORTA TIPO PARANÁ (1,50X2,10M), DUAS FOLHAS (0,60+0,90)M COMPLETA	5,00	UN	1.012,17	5.060,85
11.6	CPM160	PORTA TIPO PARANÁ (1,60X2,10M), DUAS FOLHAS TIPO PASSA MACA (0,80+0,80)M COMPLETA, COM DOBRADIÇA VAI E VEM COM VISOR EM VIDRO	4,00	UN	1.730,51	6.922,04
11.7	CPM180	PORTA TIPO PARANÁ (1,80X2,10M), DUAS FOLHAS, TIPO PASSA MACA (0,90+0,90)M COMPLETA, COM VISOR EM VIDRO	13,00	UN	1.642,25	21.349,25
11.8	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	13,44	M2	684,07	9.193,90

Rua Capitão Gutemberg, 967 - Cidade dos Funcionários Fortaleza - CE, 60823-050  
 CNPJ Nº 25.025.604/0001-13 Fone (85) 99101-6856  
 Email: contratos@dinamicaempreendimentos.com.br

Wendel Wesley de L. Bezerra  
 Engº Civil - CREA/CE 42082-D  
 CPF: 000.650.823.54

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP



FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
11.9	C4516	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	21,20	M2	300,87	6.378,44
11.10	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	47,61	M2	319,13	15.193,78
11.11	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO. COM VIDRO. BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO. ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	30,37	M2	861,13	26.152,52
11.12	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR. ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	37,98	M2	771,80	29.312,96
11.13	CPC70	PORTA BLINDOR/CHUMBO (0,70X2,10M), COMPLETA C/ACESSÓRIOS	1,00	UN	2.680,88	2.680,88
11.14	CPC110	PORTA BLINDOR/CHUMBO (110X2,10M), COMPLETA C/ ACESSÓRIOS	1,00	UN	3.847,93	3.847,93
11.15	C4646	CORRIMAO DUPLA ALTURA EM ACC INOX DIAM 1 1/2	84,96	M	361,86	30.743,63
11.16	CBM01	BRISE HORIZONTAL EM METALON 50X30MM, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	64,39	UN	180,57	11.626,90
						<b>249.175,69</b>

012	Grupo:	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO				
12.1	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATAO	5,00	UN	1.834,38	9.171,90
12.2	C1456	HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65MM (2 1/2")	5,00	UN	625,11	3.125,55
12.3	C1359	EXTINTOR DE GAS CARBONICO OU PO QUIMICO DE 4 OU 6KG	13,00	UN	576,27	7.491,51
	C4649	SINALIZACAO PARA EXTINTOR / HIDRANTE	18,00	UN	39,46	710,28
	C2275	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR	4,00	UN	180,33	721,32
12.6	C4626	PLACA EM ALUMINIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXACAO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	27,00	UN	15,21	410,67
12.7	C4394	LUMINARIA DE EMERGENCIA	27,00	UN	225,86	6.098,22
12.8	C0443	BOMBA CENTRIFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCAO	1,00	UN	827,46	827,46
12.9	C0447	BOMBA CENTRIFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCAO	2,00	UN	1.847,58	3.695,16
12.10	I5980	CENTRAL DE COMANDO DE MOTORES TIPO CPD1005	1,00	UN	5.347,69	5.347,69
12.11	C2703	VALVULA DE RETENCAO HORIZ.OU VERT. D= 65MM (2 1/2")	6,00	UN	286,91	1.721,46
12.12	C2162	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65MM (2 1/2")	5,00	UN	196,38	981,90
12.13	I6375	MANÔMETRO 1/2X4' escala 0 - 20Kg/cm2	1,00	UN	143,02	143,02
12.14	C4304	HIDRANTE DE PISO	1,00	UN	848,34	848,34
12.15	C2563	TUBO ACO GALV. C/OU S/COSTURA D=65MM (2 1/2")	120,00	M	105,28	12.633,60
12.16	C2327	TE ACO GALV. D= 65MM (2 1/2")	12,00	UN	113,44	1.361,28
12.17	C1017	CURVA EM ACO GALV. D= 65 A 80MM (2 1/2") A (3")	13,00	UN	164,47	2.138,11
12.18	C1248	ENVELOPE DE CONCRETO P/TUBOS PVC ENTERRADO, TIPO C, FCK=13,5MPA	4,80	M3	597,11	2.866,13
12.19	C1205	ELETRODUTO COM TUBO DE PVC DE 3/4"	100,00	M	18,87	1.887,00
12.20	C0732	CENTRAL ALARME P/6 LACOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	1,00	UN	6.747,57	6.747,57
12.21	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UN	351,07	702,14
12.22	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	300,00	M	5,38	1.614,00
12.23	C2381	TE PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	4,00	UN	7,52	30,08
12.24	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25MMX3/4"	6,00	UN	9,20	55,20
12.25	C3417	INSTALACAO ELETROMECANICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA ATE 4 CV	1,00	UN	496,09	496,09
	C3416	INSTALACAO ELETROMECANICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 A 7,5 CV	2,00	UN	1.488,97	2.977,94
	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXOES E PCS, ELEVATORIA CAP ATE 5 L/S	1,00	UN	1.493,03	1.493,03
						<b>76.296,65</b>

013	Grupo:	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS -SPDA				
13.1	C0869	CORDOALHA COBRE NU 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	550,00	M	41,50	22.825,00
13.2	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	250,00	M	41,51	10.377,50
13.3	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	26,00	UN	9,66	251,16
13.4	C2457	TERMINAL DE PRESSAO P/ CABOS ATE 35MM2	26,00	UN	10,35	269,10
13.5	C2056	PROTECAO DA CORDOALHA DOS PARA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M	250,00	UN	148,36	37.090,00
13.6	C4208	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	1,00	UN	2.409,94	2.409,94
13.7	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	27,00	UN	225,09	6.077,43
						<b>79.300,13</b>

014	Grupo:	INSTALAÇÕES DE GASES				
14.1	C4626	PLACA EM ALUMINIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXACAO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	2,00	UN	15,21	30,42
14.2	C4006	REDE DE GAS P/ COZINHA (FORN./MONTAGEM)	100,00	M	17,30	1.730,00
14.3	C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXOES D= 15MM (1/2") CLASSE E	200,00	M	44,95	8.990,00
14.4	C2575	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXOES D= 22MM (3/4") CLASSE E	200,00	M	67,32	13.464,00
14.5	C2576	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXOES D= 28MM (1") CLASSE E	200,00	M	81,08	16.216,00
14.6	C3695	REGISTRO GLOBO EM BRONZE ROSC. DE 3/4"	30,00	UN	50,88	1.526,40
14.7	I6375	MANÔMETRO 1/2X4' escala 0 - 20Kg/cm2	10,00	UN	143,02	1.430,20

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP



FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
14.8	G0370	VÁLVULA ESFERA DO TIPO TRIARTIDA DE DIÂMETRO 1", TESTADA A FOGO (FIRE TESTED TYPE) CONFORME ISO 10497; ACIONAMENTO MANUAL; PADRÃO CONSTRUTIVO: ISO 17292; EXTREMIDADE DE CONEXÃO: ENCAIXE PARA SOLDA (ES), COM NIPLE DE EXTENSÃO, SCH 160; CLASSE DE PRESSÃO: 800 LIBRAS; CORPO COM PARTES APARAFUSADAS; MATERIAL DO CORPO; AÇO FORJADO ASTM A105; PASSAGEM PLENA PLENA; MATERIAL DO OBTURADOR; AISI 410, SEDE RESILIENTE; TIPO DE ACIONAR; AVALANCA; ESPERA FLUTUANTE; ABNT NBR 15857 ANEXO C, TESTADA A FOGO	10,00	UN	679,60	6.796,00
						<b>50.183,02</b>
<b>015</b>	<b>Grupo:</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>				
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	2.668,68	M2	9,53	25.432,52
						<b>25.432,52</b>
<b>016</b>	<b>Grupo:</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>				
16.1	COMP.ADM.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (VIDE PLANILHA EM ANEXO)	100,00	%	1.603,60	160.360,00
						<b>160.360,00</b>
TOTAL SIMPLES (R\$):						<b>4.273.010,57</b>
BDI 28,00% (R\$):						<b>1.196.442,96</b>
TOTAL GERAL (R\$):						<b>5.469.453,53</b>

Importa o presente orçamento o valor de R\$ R\$ 5.469.453,53 (Cinco milhões quatrocentos e sessenta e nove mil quatrocentos e cinquenta e três reais e cinquenta e três centavos).

FORTALEZA-CE, 06 DE JULHO DE 2022.

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

Wendel Wesley de L. Luciano  
 Engº Civil - CREA - CE 42082-D  
 CPF: 000.650.823-54

DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

Rafael de Sa Cruz  
 Diretor  
 CPF: 014.815.983-41



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.1</b>	<b>PLACAS PADRAO DE OBRA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,7473527	15,59	27,24
		Sub-Total de Mão de Obra				27,24
	2 0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	31,17	31,79
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	21,89	21,89
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	4,5000000	11,04	49,68
	2 0211725	PREGO 15X15 (1.1/4" X 13) (APROXIMADAMENTE 672UN	KG	0,1500000	13,61	2,04
		Sub-Total de Material				105,40
		Custo Direto Total				132,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				132,64
		Preço Unitario Adotado				132,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.2</b>	<b>DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2627598	20,77	5,46
	1 0112543	SERVENTE	H	2,6205911	15,59	40,86
		Sub-Total de Mão de Obra				46,32
		Custo Direto Total				46,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,32
		Preço Unitario Adotado				46,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.3</b>	<b>RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0700693	20,77	1,46
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6989411	15,59	10,90
		Sub-Total de Mão de Obra				12,36
		Custo Direto Total				12,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,36
		Preço Unitario Adotado				12,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.4</b>	<b>DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/CERAMICAS</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2189665	20,77	4,55
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1844098	15,59	34,05
		Sub-Total de Mão de Obra				38,60
		Custo Direto Total				38,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,60
		Preço Unitario Adotado				38,60

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00% -



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.5</b>	<b>DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0437933	20,77	0,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4366192	15,59	6,81
		Sub-Total de Mão de Obra				7,72
		Custo Direto Total				7,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,72
		Preço Unitário Adotado				7,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.6</b>	<b>DEMOLICAO DE PISO CERAMICO</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0613106	20,77	1,27
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6117924	15,59	9,54
		Sub-Total de Mão de Obra				10,81
		Custo Direto Total				10,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,81
		Preço Unitário Adotado				10,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.7</b>	<b>DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1138626	20,77	2,36
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1359982	15,59	17,71
		Sub-Total de Mão de Obra				20,07
		Custo Direto Total				20,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,07
		Preço Unitário Adotado				20,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.8</b>	<b>DEMOLICAO DE PISO INDUSTRIAL</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3415877	20,77	7,09
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1844098	15,59	34,05
		Sub-Total de Mão de Obra				41,14
		Custo Direto Total				41,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,14
		Preço Unitário Adotado				41,14

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.9</b>	<b>DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0525520	20,77	1,09
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5242058	15,59	8,17
		Sub-Total de Mão de Obra				9,26
		Custo Direto Total				9,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,26
		Preço Unitário Adotado				9,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.10</b>	<b>DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1386258	16,77	19,09
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,1138626	20,77	2,36
		Sub-Total de Mão de Obra				21,45
		Custo Direto Total				21,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,45
		Preço Unitário Adotado				21,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.11</b>	<b>CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE</b>		<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6293097	15,59	9,81
		Sub-Total de Mão de Obra				9,81
	3 0310578	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400000	38,88	9,33
		Sub-Total de Equipamento				9,33
		Custo Direto Total				19,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,14
		Preço Unitário Adotado				19,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>1.12</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM</b>		<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	3 0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852000	113,57	21,03
		Sub-Total de Equipamento				21,03
		Custo Direto Total				21,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,03
		Preço Unitário Adotado				21,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>2.1</b>		<b>ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,3153518	15,59	36,10
		Sub-Total de Mão de Obra				36,10
		Custo Direto Total				36,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,10
		Preço Unitário Adotado				36,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.2</b>		<b>REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,4850308	15,59	23,15
		Sub-Total de Mão de Obra				23,15
		Custo Direto Total				23,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,15
		Preço Unitário Adotado				23,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>2.3</b>		<b>ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,4845929	15,59	23,14
		Sub-Total de Mão de Obra				23,14
	2 0210111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000000	53,32	58,65
		Sub-Total de Material				58,65
		Custo Direto Total				81,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				81,79
		Preço Unitário Adotado				81,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.1</b>		<b>ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:6) C/AGREGADOS ADQUI</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	4,3705713	20,77	90,78
	1 0112543	SERVENTE	H	6,1201137	15,59	95,41
		Sub-Total de Mão de Obra				186,19
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1500000	57,86	66,54
		Sub-Total de Material				66,54
		Serviços Auxiliares				
	A C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,3000000	327,51	98,25
		Total de Serviços Auxiliares				98,25
		Custo Direto Total				350,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				350,98
		Preço Unitário Adotado				350,98

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI, CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.2</b>	<b>ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAM</b>		<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	012391	PEDREIRO	H	7,4448610	20,77	154,63
1	012543	SERVENTE	H	8,0308154	15,59	125,20
		Sub-Total de Mão de Obra				279,83
2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000000	0,60	141,00
		Sub-Total de Material				141,00
		Serviços Auxiliares				
A	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000000	387,29	116,19
		Total de Serviços Auxiliares				116,19
		Custo Direto Total				537,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				537,02
		Preço Unitário Adotado				537,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.3</b>	<b>CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>		<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	012543	SERVENTE	H	5,2411821	15,59	81,71
		Sub-Total de Mão de Obra				81,71
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	59,12	51,25
2	0210280	BRITA	M3	0,6270000	66,73	41,84
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,49	171,01
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	64,73	13,53
		Sub-Total de Material				277,63
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,54	13,95
		Sub-Total de Equipamento				13,95
		Custo Direto Total				373,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				373,29
		Preço Unitário Adotado				373,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.4</b>	<b>ARMADURA DE ACO CA 50/60</b>		<b>KG</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700693	16,77	1,18
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0705072	20,77	1,46
		Sub-Total de Mão de Obra				2,64
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	8,80	0,18
2	0217952	ACO CA-50/60	KG	1,0500000	7,79	8,18
		Sub-Total de Material				8,36
3	0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080000	110,61	0,88
		Sub-Total de Equipamento				0,88
		Custo Direto Total				11,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,88
		Preço Unitário Adotado				11,88

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDEIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.5</b>		<b>FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1824191	16,77	19,83
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,1819812	20,77	24,55
		Sub-Total de Mão de Obra				44,38
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300000	26,57	11,43
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1000000	6,44	0,64
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	2,0000000	11,04	22,08
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN	KG	0,2500000	12,09	3,02
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300000	4,15	6,35
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	1,6000000	8,77	14,03
		Sub-Total de Material				57,55
		Custo Direto Total				101,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				101,93
		Preço Unitário Adotado				101,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.6</b>		<b>LANÇAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	4,3793300	20,77	90,96
	1 0112543	SERVEnte	H	6,9889727	15,59	108,96
		Sub-Total de Mão de Obra				199,92
		Custo Direto Total				199,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				199,92
		Preço Unitário Adotado				199,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>3.7</b>		<b>CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,7517320	20,77	36,38
	1 0112543	SERVEnte	H	13,9779455	15,59	217,92
		Sub-Total de Mão de Obra				254,30
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	59,12	38,20
	2 0210280	BRITA	M3	0,5852000	66,73	39,05
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,49	96,04
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	57,86	23,14
		Sub-Total de Material				196,43
	3 0310682	BATE NEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,4998000	19,54	9,77
		Sub-Total de Equipamento				9,77
		Custo Direto Total				460,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				460,50
		Preço Unitário Adotado				460,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
--------------	----------------------	--	---------	--------------	----------------	-------------

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTES: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>3.8</b>		<b>LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VAO ACIMA DE 4,01 M</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3056772	20,77	6,35
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3061152	15,59	4,77
		Sub-Total de Mão de Obra				11,12
	2 0210169	ACO CA-60	KG	0,7400000	7,25	5,37
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,3000000	11,04	14,35
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN	KG	0,0300000	12,09	0,36
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700000	4,15	4,03
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	0,6500000	8,77	5,70
	2 0218267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 CM P/ FORRO - VAO	M2	1,0000000	37,95	37,95
		Sub-Total de Material				67,76
		Serviços Auxiliares				
	A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQU	M3	0,0300000	346,50	10,40
	A C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0300000	199,92	6,00
		Total de Serviços Auxiliares				16,40
		Custo Direto Total				95,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				95,28
		Preço Unitário Adotado				95,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.1</b>		<b>ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA M</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,8758660	20,77	18,19
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9787803	15,59	15,26
		Sub-Total de Mão de Obra				33,45
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	59,12	0,89
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,96	2,09
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,49	1,07
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,60	15,00
		Sub-Total de Material				19,05
		Custo Direto Total				52,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				52,50
		Preço Unitário Adotado				52,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.2</b>		<b>MURO DE ALVENARIA COM FUNDACAO, REBOCO 2 FACES, ALT. UTIL 2,50 M</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	2 0219168	CONCERTINA EM ESPIRAL, DIAMETRO 450MM-	M	1,0000000	15,87	15,87
		Sub-Total de Material				15,87
		Serviços Auxiliares				
	A C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:2:8) C/	M3	0,1600000	394,78	63,16
	A C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM	M2	1,8000000	52,50	94,50
	A C0077	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA D	M2	0,2000000	187,63	37,53
	A C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	4,9200000	12,39	60,96
	A C0218	ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5MM	KG	1,9100000	11,16	21,32
	A C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENE	M2	5,2800000	5,41	28,56
	A C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQU	M3	0,0300000	346,50	10,40

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
A	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5	M2	0,6800000	57,98	39,43
A	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENE	M2	5,2800000	19,11	100,90
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M	M3	0,1600000	36,10	5,78
		Total de Serviços Auxiliares				462,54
		Custo Direto Total				478,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				478,41
		Preço Unitário Adotado				478,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.3</b>		<b>VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO</b>	<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110037	AJUDANTE	H	10,7731518	16,77	180,67
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,2041568	20,77	87,32
1	0110498	CARPINTEIRO	H	6,5689950	20,77	136,44
1	0112391	PEDREIRO	H	1,7517320	20,77	36,38
1	0112543	SERVENTE	H	10,4823643	15,59	163,42
		Sub-Total de Mão de Obra				604,23
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000000	8,80	10,56
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6235000	59,12	36,86
2	0210157	ACO CA-25	KG	60,0000000	8,33	499,80
2	0210280	BRITA	M3	0,8780000	66,73	58,59
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000000	0,49	160,52
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	0,6000000	11,04	6,62
2	0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN	KG	2,0000000	12,09	24,18
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	5,0000000	8,77	43,85
		Sub-Total de Material				840,98
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,54	13,95
		Sub-Total de Equipamento				13,95
		Custo Direto Total				1.459,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.459,16
		Preço Unitário Adotado				1.459,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.4</b>		<b>CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,7006928	20,77	14,55
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,6131062	20,77	12,73
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2627598	20,77	5,46
1	0112543	SERVENTE	H	0,9608250	15,59	14,98
		Sub-Total de Mão de Obra				47,72
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	8,80	0,18
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0400000	65,44	2,62
2	0210163	ACO CA-50	KG	1,3500000	8,32	11,23
2	0210528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000000	20,85	20,85
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600000	0,49	8,51
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0900000	64,73	5,83
2	0211724	PREGO	KG	0,0200000	13,61	0,27
		Sub-Total de Material				49,49
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0200000	19,54	0,39
		Sub-Total de Equipamento				0,39



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
					97,60
				0,0000000	-
					97,60
					97,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.5</b>		<b>PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4361813	20,77	9,06
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2189665	15,59	3,41
		Sub-Total de Mão de Obra				12,47
	2 0211610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000000	60,01	60,01
		Sub-Total de Material				60,01
		Serviços Auxiliares				
A	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PT	M3	0,0038000	562,01	2,14
		Total de Serviços Auxiliares				2,14
		Custo Direto Total				74,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,62
		Preço Unitário Adotado				74,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.6</b>		<b>DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=3CM</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,0976991	20,77	43,57
	1 0112543	SERVENTE	H	4,1989016	15,59	65,46
		Sub-Total de Mão de Obra				109,03
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	65,44	0,26
	2 0210799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000000	2,87	2,01
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000000	0,49	0,78
	2 0211621	PERFIL BATEENTE DE ACO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIV	KG	1,3000000	2,77	3,60
	2 0217917	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=3CM	M2	1,0000000	304,18	304,18
		Sub-Total de Material				310,83
		Custo Direto Total				419,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				419,86
		Preço Unitário Adotado				419,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>4.7</b>		<b>BATE-MACAS EM ACO INOXIDAVEL CONTRA IMPACTO EM PAREDE</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0111879	SOLDADOR	H	1,3120473	21,43	28,12
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,0510392	20,77	21,83
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0510392	15,59	16,39
		Sub-Total de Mão de Obra				66,34
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0033000	59,12	0,20
	2 0210535	CHAPA ACO INOX, N.300	M2	0,3000000	700,31	210,09
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,5000000	0,49	1,72
	2 0211621	PERFIL BATEENTE DE ACO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIV	KG	1,7500000	2,77	4,85

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85%(HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0211872	SOLDA 50X50	KG	0,4500000	72,46	32,61
			Sub-Total de Material				249,47
			Custo Direto Total				315,81
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				315,81
			Preço Unitário Adotado				315,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 E		M2	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,0875866	20,77	1,82
	1	0112543	SERVENTE	H	0,1309420	15,59	2,04
			Sub-Total de Mão de Obra				3,86
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	59,12	0,36
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,49	1,19
			Sub-Total de Material				1,55
			Custo Direto Total				5,41
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				5,41
			Preço Unitário Adotado				5,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.2	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6		M2	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,5250817	20,77	10,91
	1	0112543	SERVENTE	H	0,5246437	15,59	8,18
			Sub-Total de Mão de Obra				19,09
			Serviços Auxiliares				
	A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	327,51	6,55
			Total de Serviços Auxiliares				6,55
			Custo Direto Total				25,64
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				25,64
			Preço Unitário Adotado				25,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.3	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6		M2	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,5246437	20,77	10,90
	1	0112543	SERVENTE	H	0,5246437	15,59	8,18
			Sub-Total de Mão de Obra				19,08
			Serviços Auxiliares				
	A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0250000	327,51	8,19
			Total de Serviços Auxiliares				8,19
			Custo Direto Total				27,27
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				27,27
			Preço Unitário Adotado				27,27

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA-027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.4</b>	<b>PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PAREDE</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,6306235	20,77	13,10
1	0112543	SERVENTE	H	0,6293097	15,59	9,81
		Sub-Total de Mão de Obra				22,91
2	0216501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	M2	1,1000000	72,57	79,83
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,78	14,24
		Sub-Total de Material				94,07
		Custo Direto Total				116,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				116,98
		Preço Unitário Adotado				116,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.5</b>	<b>CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30CM</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,6301856	20,77	13,09
1	0112543	SERVENTE	H	0,6297477	15,59	9,82
		Sub-Total de Mão de Obra				22,91
2	0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORS	M2	1,1000000	38,05	41,86
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,78	14,24
		Sub-Total de Material				56,10
		Custo Direto Total				79,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				79,01
		Preço Unitário Adotado				79,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.6</b>	<b>REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,1751732	20,77	3,64
1	0112543	SERVENTE	H	0,1747353	15,59	2,72
		Sub-Total de Mão de Obra				6,36
2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,14	0,53
		Sub-Total de Material				0,53
		Custo Direto Total				6,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,89
		Preço Unitário Adotado				6,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.7</b>	<b>CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10X10CM (100CM2)</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,6301856	20,77	13,09
1	0112543	SERVENTE	H	0,6297477	15,59	9,82

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDEIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de Mão de Obra				22,91
2	0216497	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10X10CM (100	M2	1,1000000	29,19	32,11
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	4,0000000	1,78	7,12
		Sub-Total de Material				39,23
		Custo Direto Total				62,14
		Taxa de BDI %			0,0000000	-
		Total da Composição				62,14
		Preço Unitário Adotado				62,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.8</b>	<b>REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	011328 LADRILHISTA	H	0,2014492	20,77	4,18
	1	012543 SERVENTE	H	0,2010112	15,59	3,13
		Sub-Total de Mão de Obra				7,31
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610000	3,14	2,08
		Sub-Total de Material				2,08
		Custo Direto Total				9,39
		Taxa de BDI %			0,0000000	-
		Total da Composição				9,39
		Preço Unitário Adotado				9,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.9</b>	<b>CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 E</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	012391 PEDREIRO	H	0,2189665	20,77	4,55
	1	012543 SERVENTE	H	0,2702047	15,59	4,21
		Sub-Total de Mão de Obra				8,76
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0072000	59,12	0,43
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200000	0,49	1,43
		Sub-Total de Material				1,86
		Custo Direto Total				10,62
		Taxa de BDI %			0,0000000	-
		Total da Composição				10,62
		Preço Unitário Adotado				10,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.10</b>	<b>REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ES</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	012391 PEDREIRO	H	0,6122303	20,77	12,72
	1	012543 SERVENTE	H	0,6122303	15,59	9,54
		Sub-Total de Mão de Obra				22,26
		Serviços Auxiliares				
	A	C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6	M3	0,0200000	327,51	6,55
		Total de Serviços Auxiliares				6,55
		Custo Direto Total				28,81
		Taxa de BDI %			0,0000000	-
		Total da Composição				28,81
		Preço Unitário Adotado				28,81

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINADI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>5.11</b>	<b>FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	2 0218292	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO	M2	1,0000000	49,39	49,39
		Sub-Total de Material				49,39
		Custo Direto Total				49,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,39
		Preço Unitário Adotado				49,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.1</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMASOS C/MASSA DE PVA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1756111	16,77	2,94
	1 0112395	PINTOR	H	0,2627598	20,77	5,46
		Sub-Total de Mão de Obra				8,40
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,48	0,19
	2 0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	2,56	1,79
		Sub-Total de Material				1,98
		Custo Direto Total				10,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,38
		Preço Unitário Adotado				10,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.2</b>	<b>LATEX ACRILICO TRES DEMASOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3503464	16,77	5,88
	1 0112395	PINTOR	H	0,4376702	20,77	9,09
		Sub-Total de Mão de Obra				14,97
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,48	0,12
	2 0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	10,58	1,27
	2 0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,2400000	21,54	5,17
		Sub-Total de Material				6,56
		Custo Direto Total				21,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,53
		Preço Unitário Adotado				21,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.3</b>	<b>LATEX DUAS DEMASOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3065531	16,77	5,14
	1 0112395	PINTOR	H	0,3503464	20,77	7,28
		Sub-Total de Mão de Obra				12,42



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	02I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,48	0,12
2	02I1490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	10,58	1,27
2	02I2096	TINTA LATEX	L	0,1700000	18,61	3,16
		Sub-Total de Material				4,55
		Custo Direto Total				16,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,97
		Preço Unitário Adotado				16,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.4</b>		<b>REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRO</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	01I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2890358	16,77	4,85
1	01I2395	PINTOR	H	0,4376702	20,77	9,09
		Sub-Total de Mão de Obra				13,94
2	02I1822	REVESTIMENTO TEXTURIZADO PERMALIT DESEMPENADEIRO	KG	3,5000000	6,47	22,65
		Sub-Total de Material				22,65
		Custo Direto Total				36,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,59
		Preço Unitário Adotado				36,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.5</b>		<b>APLICACAO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMAOS</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	01I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1576559	16,77	2,64
1	01I2395	PINTOR	H	0,1751732	20,77	3,64
		Sub-Total de Mão de Obra				6,28
2	02I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,0000000	0,48	0,48
2	02I6165	LIQUIBRILHO INCOLOR	L	0,4800000	15,02	7,21
		Sub-Total de Material				7,69
		Custo Direto Total				13,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,97
		Preço Unitário Adotado				13,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.6</b>		<b>EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	01I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2627598	16,77	4,41
1	01I2395	PINTOR	H	0,3061152	20,77	6,36
		Sub-Total de Mão de Obra				10,77
2	02I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,48	0,24
2	02I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500000	7,97	3,59
		Sub-Total de Material				3,83
		Custo Direto Total				14,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,60
		Preço Unitário Adotado				14,60

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI, CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>6.7</b>	<b>ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3065531	16,77	5,14
	1 0112395	PINTOR	H	0,3499085	20,77	7,27
		Sub-Total de Mão de Obra				12,41
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	15,06	0,60
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	21,89	3,50
	2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	11,11	1,44
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,48	0,19
		Sub-Total de Material				5,73
		Custo Direto Total				18,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,14
		Preço Unitário Adotado				18,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.1</b>	<b>PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANCAMENTO</b>		<b>M3</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,7517320	20,77	36,38
	1 0112543	SERVEANTE	H	5,2284821	15,59	81,51
		Sub-Total de Mão de Obra				117,89
		Serviços Auxiliares				
	A C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPA COM AGREGADO ADC	M3	1,0000000	341,21	341,21
		Total de Serviços Auxiliares				341,21
		Custo Direto Total				459,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				459,10
		Preço Unitário Adotado				459,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.2</b>	<b>REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2189665	20,77	4,55
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,4808504	15,59	7,50
		Sub-Total de Mão de Obra				12,05
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	59,12	2,16
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800000	0,49	7,14
		Sub-Total de Material				9,30
		Custo Direto Total				21,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,35
		Preço Unitário Adotado				21,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FUNTE: SEINFRA 027,1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
<b>7.3</b>	<b>PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PISO</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,5250817	20,77	10,91
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5246437	15,59	8,18
		Sub-Total de Mão de Obra				19,09
	2	0216501 PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	M2	1,1000000	72,57	79,83
	2	0216508 ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,78	14,24
		Sub-Total de Material				94,07
		Custo Direto Total				113,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				113,16
		Preço Unitário Adotado				113,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.4</b>	<b>CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,5255196	20,77	10,92
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5246437	15,59	8,18
		Sub-Total de Mão de Obra				19,10
	2	0216500 CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIOR	M2	1,1000000	38,05	41,86
	2	0216508 ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,78	14,24
		Sub-Total de Material				56,10
		Custo Direto Total				75,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				75,20
		Preço Unitário Adotado				75,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.5</b>	<b>REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,1751732	20,77	3,64
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1747353	15,59	2,72
		Sub-Total de Mão de Obra				6,36
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,14	0,53
		Sub-Total de Material				0,53
		Custo Direto Total				6,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,89
		Preço Unitário Adotado				6,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.6</b>	<b>PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. PÓLIMENTO (INTERNO)</b>		<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0111227 GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,3124852	20,77	27,26
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,0510392	20,77	21,83
	1	0112543 SERVENTE	H	1,0510392	15,59	16,39
		Sub-Total de Mão de Obra				65,48
	2	0210034 AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,42	8,82
	2	0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0300000	65,44	1,96



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 07/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0210508	CERA	KG	0,1500000	14,15	2,12
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,49	13,02
2	0210967	DISCO DE DESBASTE DE 7'	UN	0,0300000	15,95	0,48
2	0211101	ESMERIL N.36	UN	0,1000000	32,24	3,22
2	0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	30,80	1,54
2	0211316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	1,21	3,03
		Sub-Total de Material				34,19
3	0310733	DESEMPENADEIRA ELETRICA (CHP)	H	0,2000000	1,09	0,22
3	0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,76	0,61
		Sub-Total de Equipamento				0,83
		Custo Direto Total				100,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				100,50
		Preço Unitário Adotado				100,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.7</b>		<b>PISO VINILICO TIPO "PAVIFLEX", E=2,0MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO</b>	<b>M2</b>	<b>30/03/2021</b>		
	2	0218329 PISO VINILICO TIPO "PAVIFLEX", E=2,0MM (COLOCADO)	M2	1,0000000	76,58	76,58
		Sub-Total de Material				76,58
		Custo Direto Total				76,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				76,58
		Preço Unitário Adotado				76,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.8</b>		<b>PISO RUSTICO DE CONCRETO RIPADO (0.50X0.50)M JUNTAS= 5CM ESP.= 80</b>	<b>M2</b>	<b>30/05/2021</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,3137990	20,77	27,29
	1	0112543 SERVENTE	H	2,3753486	15,59	37,03
		Sub-Total de Mão de Obra				64,32
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0721000	59,12	4,26
	2	0210280 BRITA	M3	0,0653000	66,73	4,36
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	22,0000000	0,49	10,78
	2	0211826 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	M	0,8000000	3,11	2,49
		Sub-Total de Material				21,89
	3	0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0550000	19,54	1,07
		Sub-Total de Equipamento				1,07
		Custo Direto Total				87,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				87,28
		Preço Unitário Adotado				87,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.9</b>		<b>SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,4361813	20,77	9,06
	1	0112543 SERVENTE	H	0,2189665	15,59	3,41
		Sub-Total de Mão de Obra				12,47



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0211880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000000	54,44	54,44
		Sub-Total de Material				54,44
		Serviços Auxiliares				
A	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/P/M3	M3	0,0038000	562,01	2,14
		Total de Serviços Auxiliares				2,14
		Custo Direto Total				69,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				69,05
		Preço Unitário Adotado				69,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1</b>		<b>CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1309420	16,77	2,20
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1313799	20,77	2,73
		Sub-Total de Mão de Obra				4,93
	2 0216432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,53	1,53
		Sub-Total de Material				1,53
		Custo Direto Total				6,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,46
		Preço Unitário Adotado				6,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.2</b>		<b>CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1309420	16,77	2,20
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1313799	20,77	2,73
		Sub-Total de Mão de Obra				4,93
	2 0216433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	3,04	3,04
		Sub-Total de Material				3,04
		Custo Direto Total				7,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,97
		Preço Unitário Adotado				7,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.3</b>		<b>CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMINIO</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3937018	16,77	6,60
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3941397	20,77	8,19
		Sub-Total de Mão de Obra				14,79
	2 02110250	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMINIO	UN	1,0000000	13,04	13,04
		Sub-Total de Material				13,04
		Custo Direto Total				27,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,83
		Preço Unitário Adotado				27,83

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.4</b>	<b>CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60MM (2")</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3328291	16,77	5,58
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,3332670	20,77	6,92
		Sub-Total de Mão de Obra				12,50
2	0210955	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2"	UN	1,0000000	5,96	5,96
		Sub-Total de Material				5,96
		Custo Direto Total				18,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,46
		Preço Unitário Adotado				18,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.5</b>	<b>LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0437933	16,77	0,73
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0437933	20,77	0,91
		Sub-Total de Mão de Obra				1,64
2	0211406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	1,0000000	1,07	1,07
		Sub-Total de Material				1,07
		Custo Direto Total				2,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,71
		Preço Unitário Adotado				2,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.6</b>	<b>LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0788279	16,77	1,32
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0788279	20,77	1,64
		Sub-Total de Mão de Obra				2,96
2	0211404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000000	2,29	2,29
		Sub-Total de Material				2,29
		Custo Direto Total				5,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,25
		Preço Unitário Adotado				5,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.7</b>	<b>LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40MM (1 1/4")</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0613106	16,77	1,03
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0617486	20,77	1,28
		Sub-Total de Mão de Obra				2,31
2	0211405	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4"	UN	1,0000000	1,66	1,66
		Sub-Total de Material				1,66
		Custo Direto Total				3,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,97
		Preço Unitário Adotado				3,97



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Sub-Total de Material			1,66
			Custo Direto Total			3,97
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			3,97
			Preço Unitário Adotado			3,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.8</b>		<b>LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60MM (2")</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0875866	16,77	1,47
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0871487	20,77	1,81
		Sub-Total de Mão de Obra				3,28
	2 0211408	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 2"	UN	1,0000000	3,32	3,32
		Sub-Total de Material				3,32
		Custo Direto Total				6,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,60
		Preço Unitário Adotado				6,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.9</b>		<b>LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75MM (2 1/2")</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1751732	16,77	2,94
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1756111	20,77	3,65
		Sub-Total de Mão de Obra				6,59
	2 0211401	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 2 1/2"	UN	1,0000000	7,37	7,37
		Sub-Total de Material				7,37
		Custo Direto Total				13,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,96
		Preço Unitário Adotado				13,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.10</b>		<b>LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0262760	16,77	0,44
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0267139	20,77	0,55
		Sub-Total de Mão de Obra				0,99
	2 0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	1,0000000	0,77	0,77
		Sub-Total de Material				0,77
		Custo Direto Total				1,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,76
		Preço Unitário Adotado				1,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
<b>8.11</b>	<b>CABO EM PVC 1000V 16MM2</b>		<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1401386	2,35
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1405765	2,92
			Sub-Total de Mão de Obra			5,27
	2	0210369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1,0200000	8,03
			Sub-Total de Material			8,03
			Custo Direto Total			13,30
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			13,30
			Preço Unitário Adotado			13,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.12</b>	<b>CABO EM PVC 1000V 2,5 MM2</b>		<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0963453	1,62
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0966956	2,01
			Sub-Total de Mão de Obra			3,63
	2	0218229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200000	1,66
			Sub-Total de Material			1,66
			Custo Direto Total			5,29
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			5,29
			Preço Unitário Adotado			5,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.13</b>	<b>CABO EM PVC 1000V 25MM2</b>		<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1488972	2,50
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1493352	3,10
			Sub-Total de Mão de Obra			5,60
	2	0210372	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	1,0200000	12,21
			Sub-Total de Material			12,21
			Custo Direto Total			17,81
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			17,81
			Preço Unitário Adotado			17,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.14</b>	<b>CABO EM PVC 1000V 35MM2</b>		<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1839319	3,08
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1839319	3,82
			Sub-Total de Mão de Obra			6,90
	2	0210373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	1,0200000	16,84
			Sub-Total de Material			16,84
			Custo Direto Total			23,74
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			23,74

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Preço Unitário Adotado	23,74
------------------------	-------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.15</b>	<b>CABO EM PVC 1000V 4MM2</b>		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1051039	16,77	1,76
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1055419	20,77	2,19
		Sub-Total de Mão de Obra				3,95
	2 0210374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200000	2,34	2,39
		Sub-Total de Material				2,39
		Custo Direto Total				6,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,34
		Preço Unitário Adotado				6,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.16</b>	<b>CABO EM PVC 1000V 6MM2</b>		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1138626	16,77	1,91
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1138626	20,77	2,36
		Sub-Total de Mão de Obra				4,27
	2 0210375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,0200000	3,20	3,26
		Sub-Total de Material				3,26
		Custo Direto Total				7,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,53
		Preço Unitário Adotado				7,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.17</b>	<b>CABO EM PVC 1000V 70MM2</b>		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2977944	16,77	4,99
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2982324	20,77	6,19
		Sub-Total de Mão de Obra				11,18
	2 0210376	CABO EM PVC 1000V 70MM2	M	1,0200000	32,60	33,25
		Sub-Total de Material				33,25
		Custo Direto Total				44,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				44,43
		Preço Unitário Adotado				44,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.18</b>	<b>CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE</b>		UN	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1007246	16,77	1,69
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5298989	16,77	8,89

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1007246	20,77	2,09
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,5298989	20,77	11,01
1	0112391	PEDREIRO	H	2,4830801	20,77	51,57
1	0112543	SERVENTE	H	4,1656187	15,59	64,94
		Sub-Total de Mão de Obra				140,19
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	8,80	0,19
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0800000	59,12	4,73
2	0210169	ACO CA-60	KG	1,3170000	7,25	9,55
2	0210280	BRITA	M3	0,0536000	66,73	3,58
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	6,0000000	0,96	5,76
2	0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000000	26,57	2,66
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000000	0,49	8,82
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	0,0300000	8,77	0,26
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	101,0000000	0,51	51,51
		Sub-Total de Material				87,06
		Custo Direto Total				227,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				227,25
		Preço Unitário Adotado				227,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.19</b>		<b>CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM</b>	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6131062	16,77	10,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,6131062	20,77	12,73
		Sub-Total de Mão de Obra				23,01
	2 0210429	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 150X150X800M	UN	1,0000000	16,14	16,14
		Sub-Total de Material				16,14
		Custo Direto Total				39,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,15
		Preço Unitário Adotado				39,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.20</b>		<b>CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 25A</b>	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,2772516	16,77	38,19
	1 0112312	ELETRICISTA	H	2,2772516	20,77	47,30
		Sub-Total de Mão de Obra				85,49
	2 0210561	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X25A	UN	1,0000000	117,32	117,32
		Sub-Total de Material				117,32
		Custo Direto Total				202,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				202,81
		Preço Unitário Adotado				202,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.21</b>		<b>INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V</b>	UN	30/03/2021		



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2540011	16,77	4,26
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2544391	20,77	5,28
		Sub-Total de Mão de Obra				9,54
2	0211253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,0000000	9,06	9,06
		Sub-Total de Material				9,06
		Custo Direto Total				18,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,60
		Preço Unitário Adotado				18,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.22</b>		<b>INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1839319	16,77	3,08
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1839319	20,77	3,82
		Sub-Total de Mão de Obra				6,90
	2	0211255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	6,66	6,66
		Sub-Total de Material				6,66
		Custo Direto Total				13,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,56
		Preço Unitário Adotado				13,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.23</b>		<b>INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3240704	16,77	5,43
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,3243332	20,77	6,74
		Sub-Total de Mão de Obra				12,17
	2	0211259 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIF	UN	1,0000000	14,43	14,43
		Sub-Total de Material				14,43
		Custo Direto Total				26,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,60
		Preço Unitário Adotado				26,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.24</b>		<b>INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4642090	16,77	7,78
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,4642090	20,77	9,64
		Sub-Total de Mão de Obra				17,42
	2	0211261 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	UN	1,0000000	16,72	16,72
		Sub-Total de Material				16,72
		Custo Direto Total				34,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				34,14
		Preço Unitário Adotado				34,14



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.25</b>		<b>INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3240704	16,77	5,43
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3243332	20,77	6,74
		Sub-Total de Mão de Obra				12,17
	2 0211263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	11,75	11,75
		Sub-Total de Material				11,75
		Custo Direto Total				23,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,92
		Preço Unitário Adotado				23,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.26</b>		<b>INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4642090	16,77	7,78
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4642090	20,77	9,64
		Sub-Total de Mão de Obra				17,42
	2 0211265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	20,60	20,60
		Sub-Total de Material				20,60
		Custo Direto Total				38,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,02
		Preço Unitário Adotado				38,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.27</b>		<b>INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4642090	16,77	7,78
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4642090	20,77	9,64
		Sub-Total de Mão de Obra				17,42
	2 0211267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	16,33	16,33
		Sub-Total de Material				16,33
		Custo Direto Total				33,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,75
		Preço Unitário Adotado				33,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.28</b>		<b>TOMADA UNIVERSAL 10A 250V</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1839319	16,77	3,08
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1839319	20,77	3,82
		Sub-Total de Mão de Obra				6,90
	2 0212119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000000	7,37	7,37

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAP 1,02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Sub-Total de Material			7,37
			Custo Direto Total			14,27
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			14,27
			Preço Unitário Adotado			14,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.29</b>		<b>TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATAO CAIXA 4"X UN</b>		30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6568995	16,77	11,02
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,6568995	20,77	13,64
		Sub-Total de Mão de Obra				24,66
	2 0212107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	7,37	7,37
	2 0219412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX C UN		1,0000000	11,55	11,55
		Sub-Total de Material				18,92
		Custo Direto Total				43,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				43,58
		Preço Unitário Adotado				43,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.30</b>		<b>RELE DE NIVEL COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 250V UN</b>		30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8758660	16,77	14,69
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,8758660	20,77	18,19
		Sub-Total de Mão de Obra				32,88
	2 0218953	RELE DE NIVEL COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 2 UN		1,0000000	89,24	89,24
		Sub-Total de Material				89,24
		Custo Direto Total				122,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				122,12
		Preço Unitário Adotado				122,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.31</b>		<b>SENSOR DE PRESEÇA SEM FOTOCÉLULA. FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECI UN</b>		30/03/2021		
	2 0239393	SENSOR DE PRESEÇA BIVOLT DE PAREDE SEM FOTOCEL UN		1,0000000	63,89	63,89
		Sub-Total de Material				63,89
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H		0,2060037	16,85	3,47
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H		0,4922367	21,03	10,35
		Total de Serviços Auxiliares				13,82
		Custo Direto Total				77,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				77,71
		Preço Unitário Adotado				77,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
--------------	----------------------	--	---------	--------------	----------------	-------------

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>8.32</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8758660	16,77	14,69
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,8758660	20,77	18,19
		Sub-Total de Mão de Obra				32,88
	2 0210993	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 16A	UN	1,0000000	44,09	44,09
		Sub-Total de Material				44,09
		Custo Direto Total				76,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				76,97
		Preço Unitário Adotado				76,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.33</b>	<b>DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 1</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,7517320	16,77	29,38
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,7517320	20,77	36,38
		Sub-Total de Mão de Obra				65,76
	2 0219417	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A COM CA	UN	1,0000000	324,55	324,55
		Sub-Total de Material				324,55
		Custo Direto Total				390,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				390,31
		Preço Unitário Adotado				390,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.34</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8758660	16,77	14,69
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,8758660	20,77	18,19
		Sub-Total de Mão de Obra				32,88
	2 0210995	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 32A	UN	1,0000000	44,09	44,09
		Sub-Total de Material				44,09
		Custo Direto Total				76,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				76,97
		Preço Unitário Adotado				76,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.35</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2627598	16,77	4,41
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2627598	20,77	5,46
		Sub-Total de Mão de Obra				9,87
	2 0210980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000000	8,32	8,32
		Sub-Total de Material				8,32
		Custo Direto Total				18,19



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			18,19
			Preço Unitário Adotado			18,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.36</b>		<b>DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2627598	16,77	4,41
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2627598	20,77	5,46
		Sub-Total de Mão de Obra				9,87
	2 0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	8,32	8,32
		Sub-Total de Material				8,32
		Custo Direto Total				18,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,19
		Preço Unitário Adotado				18,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.37</b>		<b>DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2627598	16,77	4,41
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2627598	20,77	5,46
		Sub-Total de Mão de Obra				9,87
	2 0210983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000000	8,32	8,32
		Sub-Total de Material				8,32
		Custo Direto Total				18,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,19
		Preço Unitário Adotado				18,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.38</b>		<b>DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2627598	16,77	4,41
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2627598	20,77	5,46
		Sub-Total de Mão de Obra				9,87
	2 0210984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,0000000	8,32	8,32
		Sub-Total de Material				8,32
		Custo Direto Total				18,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,19
		Preço Unitário Adotado				18,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.39</b>		<b>DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		

Rua Capitão Gutemberg, 967 - Cidade dos Funcionários Fortaleza - CE, 60811-000  
 CNPJ Nº 25.025.604/0001-13 Fone (85) 99101-6856  
 Email: contratos@dinamicaempreendimentos.com.br

Wesley de Luciano  
 Engº Civil - CREA-CE 42082-D  
 CPF: 000.650.823-54



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7882794	16,77	13,22
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7887173	20,77	16,38
		Sub-Total de Mão de Obra				29,60
2	0211004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	UN	1,0000000	45,12	45,12
		Sub-Total de Material				45,12
		Custo Direto Total				74,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,72
		Preço Unitário Adotado				74,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.40</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7882794	16,77	13,22
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7887173	20,77	16,38
		Sub-Total de Mão de Obra				29,60
2	0211005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	UN	1,0000000	45,12	45,12
		Sub-Total de Material				45,12
		Custo Direto Total				74,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,72
		Preço Unitário Adotado				74,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.41</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 40A</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7882794	16,77	13,22
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7887173	20,77	16,38
		Sub-Total de Mão de Obra				29,60
2	0211011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	UN	1,0000000	45,12	45,12
		Sub-Total de Material				45,12
		Custo Direto Total				74,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,72
		Preço Unitário Adotado				74,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.42</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 50A</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7882794	16,77	13,22
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7887173	20,77	16,38
		Sub-Total de Mão de Obra				29,60
2	0211013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UN	1,0000000	45,12	45,12
		Sub-Total de Material				45,12
		Custo Direto Total				74,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,72
		Preço Unitário Adotado				74,72

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE  
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA  
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE  
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP  
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.43</b>		<b>DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENT</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	2 0239468	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA D	UN	1,0000000	165,68	165,68
		Sub-Total de Material				165,68
		Custo Direto Total				165,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				165,68
		Preço Unitario Adotado				165,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.44</b>		<b>DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,5255196	16,77	8,81
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5255196	20,77	10,92
		Sub-Total de Mão de Obra				19,73
	2 0218365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,0000000	100,68	100,68
		Sub-Total de Material				100,68
		Custo Direto Total				120,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				120,41
		Preço Unitario Adotado				120,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.45</b>		<b>DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30MA</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,5255196	16,77	8,81
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5255196	20,77	10,92
		Sub-Total de Mão de Obra				19,73
	2 0218366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30MA	UN	1,0000000	183,59	183,59
		Sub-Total de Material				183,59
		Custo Direto Total				203,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				203,32
		Preço Unitario Adotado				203,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.46</b>		<b>ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7006928	16,77	11,75
		Sub-Total de Mão de Obra				11,75
	2 0211084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000000	1,51	1,51
		Sub-Total de Material				1,51
		Custo Direto Total				13,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,26

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Preço Unitário Adotado			13,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.47</b>	<b>BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 1"</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2627598	16,77	4,41
		Sub-Total de Mão de Obra				4,41
	2 0210273	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 1"	UN	1,0000000	0,95	0,95
		Sub-Total de Material				0,95
		Custo Direto Total				5,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,36
		Preço Unitário Adotado				5,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.48</b>	<b>BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 2"</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2627598	16,77	4,41
		Sub-Total de Mão de Obra				4,41
	2 0210275	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 2"	UN	1,0000000	1,76	1,76
		Sub-Total de Material				1,76
		Custo Direto Total				6,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,17
		Preço Unitário Adotado				6,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.49</b>	<b>BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 3"</b>		<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2627598	16,77	4,41
		Sub-Total de Mão de Obra				4,41
	2 0210274	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 3"	UN	1,0000000	2,94	2,94
		Sub-Total de Material				2,94
		Custo Direto Total				7,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,35
		Preço Unitário Adotado				7,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.50</b>	<b>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32MM (1")</b>		<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3941397	16,77	6,61
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3937018	20,77	8,18
		Sub-Total de Mão de Obra				14,79
	2 0211070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000000	4,78	5,26
		Sub-Total de Material				5,26



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Custo Direto Total			20,05
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			20,05
		Preço Unitário Adotado			20,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.51</b>		<b>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 50MM (1 1/2")</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5255196	16,77	8,81
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5255196	20,77	10,92
		Sub-Total de Mão de Obra				19,73
	2 0211068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,1000000	7,01	7,71
		Sub-Total de Material				7,71
		Custo Direto Total				27,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,44
		Preço Unitário Adotado				27,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.52</b>		<b>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 40MM (1 1/4")</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4379330	16,77	7,34
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4376702	20,77	9,09
		Sub-Total de Mão de Obra				16,43
	2 0211069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,1000000	6,38	7,02
		Sub-Total de Material				7,02
		Custo Direto Total				23,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,45
		Preço Unitário Adotado				23,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.53</b>		<b>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60MM (2")</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6131062	16,77	10,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,6126683	20,77	12,73
		Sub-Total de Mão de Obra				23,01
	2 0211073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,1000000	11,45	12,60
		Sub-Total de Material				12,60
		Custo Direto Total				35,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,61
		Preço Unitário Adotado				35,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
8.54	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 75MM (2 1/2")		M	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7882794	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7882794	20,77
			Sub-Total de Mão de Obra			29,59
	2	0211072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	M	1,1000000	16,70
			Sub-Total de Material			16,70
			Custo Direto Total			46,29
			Taxa de BDI %		0,0000000	
			Total da Composição			46,29
			Preço Unitário Adotado			46,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.55	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25MM (3/4")		M	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2627598	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2627598	20,77
			Sub-Total de Mão de Obra			37,54
	2	0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000000	3,07
			Sub-Total de Material			3,07
			Custo Direto Total			40,61
			Taxa de BDI %		0,0000000	
			Total da Composição			40,61
			Preço Unitário Adotado			40,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.56	LUMINARIA DE SOBREPOR CILINDRICA COM CORPO EM CHAPA DE ACO FO		UN	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,3137990	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	1,3135362	20,77
			Sub-Total de Mão de Obra			37,54
	2	0219115	LUMINARIA CILINDRICA DE SOBREPOR COM CORPO EM	UN	1,0000000	59,61
			Sub-Total de Material			59,61
			Custo Direto Total			97,15
			Taxa de BDI %		0,0000000	
			Total da Composição			97,15
			Preço Unitário Adotado			97,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.57	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LAMPADA DE 20W		UN	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4379330	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,8758660	20,77
			Sub-Total de Mão de Obra			37,54
	2	0211360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,0000000	35,24
			Sub-Total de Material			35,24
			Custo Direto Total			72,78
			Taxa de BDI %		0,0000000	
			Total da Composição			72,78
			Preço Unitário Adotado			72,78

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.58</b>		<b>LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADÁS DE 20W</b>	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9634526	16,77	16,16
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,9630147	20,77	20,00
		Sub-Total de Mão de Obra				36,16
	2 0211363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMP	UN	1,0000000	44,42	44,42
		Sub-Total de Material				44,42
		Custo Direto Total				80,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				80,58
		Preço Unitário Adotado				80,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.59</b>		<b>LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W</b>	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9634526	16,77	16,16
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,9630147	20,77	20,00
		Sub-Total de Mão de Obra				36,16
	2 0211364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMP	UN	1,0000000	55,78	55,78
		Sub-Total de Material				55,78
		Custo Direto Total				91,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				91,94
		Preço Unitário Adotado				91,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.60</b>		<b>LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W</b>	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9634526	16,77	16,16
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,9630147	20,77	20,00
		Sub-Total de Mão de Obra				36,16
	2 0211369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	1,0000000	36,09	36,09
		Sub-Total de Material				36,09
		Custo Direto Total				72,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				72,25
		Preço Unitário Adotado				72,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.61</b>		<b>ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMINIO ANODIZ</b>	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0510392	16,77	17,63
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,0514771	20,77	21,84
		Sub-Total de Mão de Obra				39,47

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0217926	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM A	UN	1,0000000	120,59	120,59
			Sub-Total de Material				120,59
			Custo Direto Total				160,06
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				160,06
			Preço Unitário Adotado				160,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>8.62</b>		<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISOES 332X332X95</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,6275980	16,77	44,06
	1	0112312	ELETRICISTA	H	2,6275980	20,77	54,58
			Sub-Total de Mão de Obra				98,64
	2	0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	28,37	28,37
	2	0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	27,91	27,91
	2	0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	23,07	23,07
	2	0211756	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000000	93,95	93,95
			Sub-Total de Material				173,30
			Custo Direto Total				271,94
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				271,94
			Preço Unitário Adotado				271,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
<b>8.63</b>		<b>SUBESTACAO AEREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MED</b>	<b>UN</b>	<b>30/03/2021</b>			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	13,9966890	16,77	234,72
	1	0111088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	13,9966890	27,14	379,87
	1	0112312	ELETRICISTA	H	13,9966890	20,77	290,71
	1	0112543	SERVENTE	H	13,9966890	15,59	218,21
			Sub-Total de Mão de Obra				1.123,51
	2	0210338	CABO COBRE NU 25MM2	M	25,0000000	15,96	399,00
	2	0210549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	UN	3,0000000	245,28	735,84
	2	0210914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRAO COELCE	UN	5,0000000	65,76	328,80
	2	0211272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	UN	9,0000000	62,95	566,55
	2	0211549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	UN	3,0000000	10,87	32,61
	2	0211563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	UN	3,0000000	164,73	494,19
	2	0211768	QUADRO P/ MEDICAO PRIMARIA 15KV	UN	1,0000000	552,67	552,67
	2	0212146	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUICAO A OLEO ISOLANTE	UN	1,0000000	14.862,57	14.862,57
	2	0212389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 X 14" C/ ARRUELAS/	UN	10,0000000	9,60	96,00
	2	0212390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 X 16" C/ ARRUELAS/	UN	4,0000000	12,76	51,04
	2	0216472	ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	6,0000000	5,81	34,86
	2	0217477	QUADRO METALICO (600 X 400 X 400)MM INSTALADO	UN	1,0000000	909,06	909,06
	2	0218072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 X 2	UN	4,0000000	0,71	2,84
	2	0218076	GANCHO OLHAL	UN	3,0000000	7,31	21,93
	2	0218077	MANILHA SAPATILHA PARA ALCA PREFORMADA	UN	3,0000000	7,07	21,21
	2	0218213	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO PARA CONDUTOR	UN	3,0000000	20,75	62,25
	2	0219066	ELO FUSIVEL	UN	3,0000000	1,94	5,82
	2	0219067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUICAO 1	UN	9,0000000	19,27	173,43
	2	0219421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTENCIA NOMINAL 6	UN	1,0000000	938,93	938,93
			Sub-Total de Material				20.289,60
	3	0310584	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	4,0000000	37,82	151,28

Rua Capitão Gutenberg, 967 - Cidade dos Funcionários Fortaleza - CE, 60811-000  
 CNPJ Nº 25.025.604/0001-13 Fone (85) 99101-6356  
 Email: contratos@dinamicaempreendimentos.com.br

Wesley de Luciano  
 Engº Civil - CREA-Ce. 02082-D  
 CPF: 000.650.823-54



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE

EMPRESA: DINAMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES LTDA

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI, CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
3	0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	12,0000000	110,61	1.327,32
		Sub-Total de Equipamento				1.478,60
		Serviços Auxiliares				
A	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	M	35,0000000	41,51	1.452,85
A	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	2,0000000	13,30	26,60
A	C0552	CABO EM PVC 1000V 240MM2	M	40,0000000	145,28	5.811,20
A	C0592	CAIXA ALVENARIA/REBÓCO C/TAMPA CONCRETO FUND	UN	1,0000000	389,80	389,80
A	C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	UN	2,0000000	7,86	15,72
A	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	UN	2,0000000	9,66	19,32
A	C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	1,0000000	6,96	6,96
A	C1027	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110MM (4")	UN	2,0000000	70,10	140,20
A	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	9,0000000	11,36	102,24
A	C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110MM (4")	M	12,0000000	65,89	790,68
A	C1606	LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	M3	0,0600000	93,73	5,63
A	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	4,0000000	2,71	10,84
A	C1716	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110MM (4")	UN	6,0000000	33,19	199,14
A	C2456	TERMINAL DE PRESSAO P/ CABOS ATE 240MM2	UN	8,0000000	27,00	216,00
A	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ F	UN	6,0000000	138,02	828,12
A	C3909	SOLDA EXOTERMICA	UN	7,0000000	35,69	249,83
A	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2	UN	6,0000000	89,84	539,04
A	C4934	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOL	UN	1,0000000	1.360,93	1.360,93
		Total de Serviços Auxiliares				12.165,10
		Custo Direto Total				35.056,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35.056,81
		Preço Unitário Adotado				35.056,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.64</b>		<b>CABO LOGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2189665	16,77	3,67
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2189665	20,77	4,55
		Sub-Total de Mão de Obra				8,22
	2 0210361	CABO LOGICO 4 PARES, CAT.5 - UTP (100 MBPS)	M	1,0200000	1,63	1,66
		Sub-Total de Material				1,66
		Custo Direto Total				9,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,88
		Preço Unitário Adotado				9,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.65</b>		<b>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32MM (1")</b>	<b>M</b>	<b>30/03/2021</b>		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3941397	16,77	6,61
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3937018	20,77	8,18
		Sub-Total de Mão de Obra				14,79
	2 0210070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000000	4,78	5,26
		Sub-Total de Material				5,26
		Custo Direto Total				20,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,05
		Preço Unitário Adotado				20,05