



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



CARTA PROPOSTA

Morada Nova-Ce, 06 de Julho de 2022

À
Prefeitura Municipal de Mauriti
Comissão permanente de Licitação
REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para a execução dos serviços objeto é a REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/CE. Conforme projeto básico.

Pelo preço Global de **R\$ 5.315.331,67**

cinco milhões, trezentos e quinze mil, trezentos e trinta e um reais e sessenta e sete centavos

Conforme orçamento, planilha de preços, composição de preços unitários, e cronograma físico financeiro, em anexo.

O prazo de Conclusão de todas as obras e serviços é de **270 (Duzentos e Setenta dias)**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

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. Clezinaldo Saraiva de Almeida, portador do CPF nº 851.322.333-68, como Representante Legal desta empresa.

Informamos que o Prazo de Validade da Nossa Proposta é de **60 (Sessenta) Dias**, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídos todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos também que, concordamos com todas as condições estabelecidas no edital supra citado, e que aceitamos e caso adjudicado executaremos os serviços exigidos no edital e seus anexos.

Declaramos também que, visitamos e conhecemos os locais das obras e serviços e que temos conhecimentos e de todas as facilidades e dificuldades para a execução das obras e serviços.

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

Morada Nova-Ce, 06 de Julho de 2022

Representante Legal
Clezainaldo Saraiva de Almeida
CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S
DE ALMEIDA
CONSTRUCOES:2
2575652000197
Assinado de forma digital por
CLEZINALDO S DE ALMEIDA
CONSTRUCOES:22575652000197
Dados: 2022.07.06 20:41:07 -03'00'

REMO
REGIS
GIRAO:881
48459304
Assinado de forma
digital por REMO
REGIS
GIRAO:88148459304
Dados: 2022.07.05
20:42:12 -03'00'



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

DECLARAÇÃO

Morada Nova-Ce, 06 de Julho de 2022

Prefeitura Municipal de Mauriti
Comissão permanente de Licitação
REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

Prezados Senhores

Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Declaramos também que, concordamos com todas as condições estabelecidas no edital supra citado, e que aceitamos e caso adjudicado executaremos os serviços exigidos no edital e seus anexos.

Declaramos também que, visitamos e conhecemos os locais das obras e serviços e que temos conhecimentos e de todas as facilidades e dificuldades para a execução das obras e serviços.

Morada Nova-Ce, 06 de Julho de 2022

Representante Legal
Clezialdo Saraiva de Almeida
CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S
DE ALMEIDA
CONSTRUCOES-2
2575652000197

Assinado de forma
digital por CLEZINALDO
S DE ALMEIDA
CONSTRUCOES-2257565
2000197
Dados: 2022.07.05
20:42:33 -03'00'

REMO REGIS
GIRAO:8814
8459304

Assinado de forma digital por REMO
REGIS-GIRAO:8814-8459304
Dados: 2022.07.05 20:42:17 -03'00'

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ:225756520001/97



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



Morada Nova-Ce, 06 de Julho de 2022

Prefeitura Municipal de Mauriti
 Comissão permanente de Licitação
 REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/CE.

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E PESSOAL TÉCNICO

A EMPRESA **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES – ME**, INSCRITA NO CNPJ Nº **22.575.652/0001-97**, SEDIADA NA RUA JOAQUIM VANDERLEI, Nº 1930, BAIRRO DIVINO ESPÍRITO SANTO, MORADA NOVA – CE, CEP: 62.940-000, POR INTERMÉDIO DO SEU REPRESENTANTE LEGAL, O SR. **CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA**, PORTADOR DO DOCUMENTO DE IDENTIDADE RG Nº **2006032083211 SSP-CE** E DO CPF Nº **851.322.333-68**, PARA OS DEVIDOS FINS DE DIREITO, ESPECIALMENTE PARA FINS DE PROVA EM PROCESSO LICITATÓRIO:

DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI, A DISPONIBILIDADE DAS INSTALAÇÕES E DE TODOS OS EQUIPAMENTOS, PROFISSIONAIS E VEÍCULOS NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO DO OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO.

EQUIPE TÉCNICA					
Nº	NOME DO PROFISSIONAL	FUNÇÃO TÉCNICA	NÚMERO DO REGISTRO	PROFISSIONAL DETENTOR	
1	REMO REGIS GIRÃO	ENGENHEIRO CIVIL	CREA CE: 39627/D	X	
2	MAURICIO FELIPE BEZERRA DE SOUSA	ENGENHEIRO CIVIL	CREA CE: 337155CE		
3	WIRLEI DE OLIVEIRA FREITAS	AUXILIAR TÉCNICO	CPF:033.945.693-02		
4	FRANCISCO ARI DOS SANTOS	PEDREIRO	CPF: 582.524.953-20		
5	FRANCISCO JOSÉ SARAIVA SANTOS	CALCETEIRO	CPF:019.586.733.58		
6	CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA	GERENTE ADMINISTRATIVO	CPF: 851.322.333-68		
7	FRANCISCO MARCOS A. DE OLIVEIRA	SERVENTE	CPF: 032.640.203-94		
8	COSMO RODRIGUES DE LIMA	AJUDANTE DE PINTOR	CPF: 438.747.543-91		
9	AMANDA DE OLIVERIA SOARES	TÉC.EM SEGURANÇA DO TRABALHO	CPF: 054.087.163-09		
MATERIAIS			EQUIPAMENTOS		
QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO
18	PAR	BOTAS	4	UNID.	PÁ DE BICO
4	PAR	LUVAS	2	UNID.	ENXADA
9	UNID.	CAPACETES	1	UNID.	BETONEIRA
2	UNID.	CARRINHO DE MÃO	1	UNID.	PLACA VIBRATÓRIA

VEÍCULOS		
TIPO/ MODELO	PLACA	ANO
I/TOYOTA HILUX CD4X4 SRV	NXJ 1419	2011/2012

E ASSIM, **DECLARA** QUE OS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO QUE TRATA O OBJETO DESTA LICITAÇÃO ESTARÃO DISPONÍVEIS E EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE USO QUANDO DA CONTRATAÇÃO.

PELO QUE, POR SER A EXPRESSÃO DA VERDADE, FIRMA A PRESENTE, SOB AS PENAS DA LEI.

Morada Nova-Ce, 06 de Julho de 2022

Representante Legal
 Clezinaldo Saraiva de Almeida
 CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
 Remo Régis Girão
 CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S
 DE ALMEIDA
 CONSTRUÇOES:2
 2575652000197

Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇOES:2575652000197
 Dados: 2022.07.05 21:02:26 -03'00'

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ:225756520001/97

REMO
 REGIS
 GIRAO:881
 48459304

Assinado de forma digital por REMO REGIS GIRAO:88148459304
 Dados: 2022.07.05 20:43:05 -03'00'



(88) 9.9890 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JÚLIO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA 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%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
9.3	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATE 300MM E SAIDA D=100MM	5,00	UN	R\$ 767,65	R\$ 3.838,25
9.4	CL145	LAVATÓRIO PARA ESCOVAÇÃO TIPO EM AÇO INOXIDÁVEL, L= 1,45M C/2 TORNEIRAS CIRÚRGICAS	1,00	UN	R\$ 2.566,92	R\$ 2.566,92
9.5	CL330	LAVATÓRIO PARA ESCOVAÇÃO TIPO EM AÇO INOXIDÁVEL, L= 3,30M C/4 TORNEIRAS CIRÚRGICAS	1,00	UN	R\$ 5.349,13	R\$ 5.349,13
9.6	C0346	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	47,00	UN	R\$ 630,22	R\$ 29.820,34
9.7	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	47,00	UN	R\$ 59,13	R\$ 2.779,11
9.8	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	24,00	UN	R\$ 86,70	R\$ 2.080,80
9.9	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	12,00	UN	R\$ 511,13	R\$ 6.133,56
9.10	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	170,00	UN	R\$ 385,19	R\$ 65.482,30
9.11	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	36,00	UN	R\$ 94,11	R\$ 3.387,96
9.12	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	96,00	UN	R\$ 67,25	R\$ 6.456,00
9.13	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	24,00	UN	R\$ 64,53	R\$ 1.548,72
9.14	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40MM (1 1/2")	6,00	UN	R\$ 80,43	R\$ 482,58
9.15	C2685	VALVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40MM	5,00	UN	R\$ 273,03	R\$ 1.365,15
9.16	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	528,00	M	R\$ 6,38	R\$ 3.368,64
9.17	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32MM (1")	220,00	M	R\$ 9,90	R\$ 2.178,00
9.18	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40MM (1 1/4")	280,00	M	R\$ 14,72	R\$ 4.121,60
9.19	C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50MM (1 1/2")	12,00	M	R\$ 17,25	R\$ 207,00
9.20	C1990	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	170,00	UN	R\$ 35,91	R\$ 6.104,70
9.21	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	170,00	UN	R\$ 44,83	R\$ 7.621,10
9.22	C4670	PORTA PAPEL METALICO	47,00	UN	R\$ 26,26	R\$ 1.235,22
9.23	C1898	PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	84,60	M	R\$ 191,73	R\$ 16.220,36
9.24	C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	15,00	UN	R\$ 223,09	R\$ 3.346,35
9.25	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (600x600x60CM) DE 1 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE	25,00	UN	R\$ 576,73	R\$ 14.418,25
9.26	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	120,00	UN	R\$ 51,33	R\$ 6.159,60
9.27	C0289	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 40MM	168,00	M	R\$ 1,49	R\$ 250,32
9.28	C0291	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 50MM	216,00	M	R\$ 1,65	R\$ 356,40
9.29	C0281	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 100MM	400,00	M	R\$ 2,61	R\$ 1.044,00
9.30	C0283	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150MM	36,00	M	R\$ 3,77	R\$ 135,72
9.31	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	230,00	UN	R\$ 10,89	R\$ 2.504,70
9.32	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	2,00	UN	R\$ 11,72	R\$ 23,44
9.33	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	49,00	UN	R\$ 24,01	R\$ 1.176,49
9.34	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40MM (1 1/4")	104,00	UN	R\$ 12,61	R\$ 1.311,44
9.35	C4660	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")	64,00	UN	R\$ 14,15	R\$ 905,60
9.36	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")	30,00	UN	R\$ 22,16	R\$ 664,80
9.37	C1754	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-C/ANEIS	50,00	UN	R\$ 17,95	R\$ 897,50
9.38	C2356	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-JUNTAS SOLD.	2,00	UN	R\$ 31,44	R\$ 62,88
9.39	C2347	TE PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100x50MM (4"x2")	34,00	UN	R\$ 29,36	R\$ 998,24
9.40	C2358	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	4,00	UN	R\$ 12,51	R\$ 50,04
9.41	C3984	JUNCAO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2" X 2")	7,00	UN	R\$ 20,16	R\$ 141,12
9.42	C1582	JUNCAO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100x50MM(4"x2")	96,00	UN	R\$ 29,99	R\$ 2.879,04
9.43	C1584	JUNCAO SIMPLES C/INSPECAO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")	19,00	UN	R\$ 32,93	R\$ 625,67
9.44	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	168,00	M	R\$ 11,36	R\$ 1.908,48
9.45	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	216,00	M	R\$ 15,82	R\$ 3.417,12
9.46	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	400,00	M	R\$ 27,97	R\$ 11.188,00
9.47	C2600	TUBO PVC BRANCO RIGIDO ESGOTO D=150MM (6")	36,00	M	R\$ 42,72	R\$ 1.537,92
9.48	C2705	VALVULA DE RETENCAO HORIZ OU VERT. D=100MM (4")	5,00	UN	R\$ 565,02	R\$ 2.825,10
9.49	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	284,00	PT	R\$ 164,24	R\$ 46.644,16
9.50	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	10,00	PT	R\$ 182,16	R\$ 1.821,60
9.51	C4846	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE), VAZAO DE 10,00 M3/DIA, CONFECCIONADA EM POLIESTER REFORCADA E FIBROPLETA INCLUINDO FORNECIMENTO, MONTAGEM E TREINAMENTO	1,00	UN	R\$ 139.809,30	R\$ 139.809,30
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	R\$ 20.248,36	R\$ 20.248,36
9.53	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PCS, ELEVATORIA CAP ATE 5 L/S	1,00	UN	R\$ 1.448,78	R\$ 1.448,78
					SUBTOTAL:	R\$ 491.051,97
010	Grupo:	COBERTURA				
10.1	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VAO DE 20M	2.596,10	M2	R\$ 135,53	R\$ 351.849,43
10.2	C0800	COBERTURA C/TELHA ESTRUTURAL DE FIBRO-CIMENTO, CANALETE 49 C/ APOIOS	2.596,10	M2	R\$ 122,22	R\$ 317.295,34
10.3	C1352	ESTRUTURA METALICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES	72,58	M2	R\$ 177,84	R\$ 12.907,63
10.4	C2426	TELHA DE ALUMINIO C/MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL+TRAPEZOIDAL	72,58	M2	R\$ 107,37	R\$ 7.792,91
10.5	C2251	RUFO DE FIBROCIMENTO C/VEDAÇÃO ELÁSTICA	115,40	M	R\$ 91,83	R\$ 10.597,18
10.6	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	43,30	M	R\$ 29,92	R\$ 1.282,24
10.7	C0961	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50CM	308,80	M	R\$ 62,01	R\$ 19.148,99
10.8	C0995	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA CANALETE 49	154,40	M	R\$ 105,65	R\$ 16.312,36
10.9	C2222	REVESTIMENTO METALICO, TIPO "REYNORBOND" DUAS CHAPAS	117,35	M2	R\$ 456,00	R\$ 53.511,60
10.10	C1476	IMPERMEABILIZACAO A BASE DE ELASTOMEROS SINTETICOS CALANDRADOS E PRE-VULCANIZADOS C/ MANTA BUTILICA	288,84	M2	R\$ 110,71	R\$ 31.977,48
10.11	C1463	IMPERMEABILIZACAO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA CMANTA ASFALTICA, AUTO-ADESIVA	154,40	M2	R\$ 27,74	R\$ 4.283,06
					SUBTOTAL:	R\$ 826.927,92
011	Grupo:	ESQUADRIAS				
11.1	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 X 2,10 M), COMPLETA	14,00	UN	R\$ 650,35	R\$ 9.104,90
11.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	43,00	UN	R\$ 663,09	R\$ 28.512,87
11.3	CPM90	PORTA TIPO PARANÁ (0,90x2,10M), COMPLETA	36,00	UN	R\$ 748,64	R\$ 26.951,04
11.4	CPM110	PORTA TIPO PARANÁ (1,10x2,10M), COMPLETA	17,00	UN	R\$ 808,95	R\$ 13.752,15
11.5	CPM150	PORTA TIPO PARANÁ (1,50x2,10M), DUAS FOLHAS (0,60+0,90)M COMPLETA	5,00	UN	R\$ 982,19	R\$ 4.910,95
11.6	CPM160	PORTA TIPO PARANÁ (1,60x2,10M), DUAS FOLHAS TIPO PASSA MACA (0,60+0,80)M COMPLETA, COM DOBRADIÇA VAI E VEM COM VISOR EM VIDRO	4,00	UN	R\$ 1.679,34	R\$ 6.717,36
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	R\$ 1.593,69	R\$ 20.717,97
11.8	91341	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-12/2019	13,44	M2	R\$ 663,86	R\$ 8.922,28
11.9	C4516	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSSO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	21,20	M2	R\$ 291,98	R\$ 6.189,98
11.10	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	47,61	M2	R\$ 309,71	R\$ 14.745,29



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA 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%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
11.11	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO. COM VIDRO. BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVELY ACABAMENTO. ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	30,37	M2	R\$ 835,65	R\$ 25.376,69
11.12	94509	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVELY ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	37,98	M2	R\$ 748,93	R\$ 28.444,36
11.13	CPC70	PORTA BLINDOR/CHUMBO (0,70X2,10M), COMPLETA C/ACESSÓRIOS	1,00	UN	R\$ 2.601,63	R\$ 2.601,63
11.14	CPC110	PORTA BLINDOR/CHUMBO (1,10X2,10M), COMPLETA C/ACESSÓRIOS	1,00	UN	R\$ 3.734,21	R\$ 3.734,21
11.15	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	84,96	M	R\$ 351,19	R\$ 29.837,10
11.16	CRM01	BRISSE HORIZONTAL EM METALON 50X30MM, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	64,39	UN	R\$ 175,24	R\$ 11.283,70
		SUBTOTAL:				R\$ 241.804,48
012	Grupo:	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO				
12.1	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATAO	5,00	UN	R\$ 1.780,19	R\$ 8.900,95
12.2	C1456	HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65MM (2 1/2")	5,00	UN	R\$ 606,64	R\$ 3.033,20
12.3	C1399	EXTINTOR DE GAS CARBONICO OU PO QUIMICO DE 4 OU 6KG	13,00	UN	R\$ 599,24	R\$ 7.790,12
12.4	C4649	SINALIZACAO PARA EXTINTOR / HIDRANTE	18,00	UN	R\$ 38,30	R\$ 689,40
12.5	C2275	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR	4,00	UN	R\$ 175,00	R\$ 700,00
	C4626	PLACA EM ALUMINIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXACAO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	27,00	UN	R\$ 14,77	R\$ 398,79
	C4394	LUMINARIA DE EMERGENCIA	27,00	UN	R\$ 219,19	R\$ 5.918,13
12.6	C0443	BOMBA CENTRIFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCAO	1,00	UN	R\$ 803,00	R\$ 803,00
12.9	C0447	BOMBA CENTRIFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCAO	2,00	UN	R\$ 1.793,01	R\$ 3.586,02
12.10	I5900	CENTRAL DE COMANDO DE MOTORES TIPO CPD1005	1,00	UN	R\$ 5.189,76	R\$ 5.189,76
12.11	C2703	VALVULA DE RETENCAO HORIZ OU VERT. D= 65MM (2 1/2")	6,00	UN	R\$ 279,42	R\$ 1.676,52
12.12	C2162	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65MM (2 1/2")	5,00	UN	R\$ 190,57	R\$ 952,85
12.13	I6375	MANÔMETRO 1/2X4" escala 0 - 20kg/cm2	1,00	UN	R\$ 136,80	R\$ 136,80
12.14	C4304	HIDRANTE DE PISO	1,00	UN	R\$ 823,29	R\$ 823,29
12.15	C2563	TUBO ACO GALV. C/OU S/COSTURA D=65MM (2 1/2")	120,00	M	R\$ 102,18	R\$ 12.261,60
12.16	C2327	TE ACO GALV. D= 65MM (2 1/2")	12,00	UN	R\$ 110,09	R\$ 1.321,08
12.17	C1017	CURVA EM ACO GALV. D= 65 A 80MM (2 1/2") A (3")	13,00	UN	R\$ 159,61	R\$ 2.074,93
12.18	C1248	ENVELOPE DE CONCRETO P/TUBOS PVC ENTERRADO, TIPO C, FCK= 13,5MPA	4,80	M3	R\$ 580,74	R\$ 2.787,55
12.19	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	100,00	M	R\$ 18,32	R\$ 1.832,00
12.20	C0732	CENTRAL ALARME P/6 LACOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	1,00	UN	R\$ 6.548,30	R\$ 6.548,30
12.21	C0632	CABXA EM ALVENARIA (80X60X60CM) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UN	R\$ 340,22	R\$ 680,44
12.22	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	300,00	M	R\$ 5,22	R\$ 1.566,00
12.23	C2381	TE PVC SOLD. MARRROM D= 25MM (3/4")	4,00	UN	R\$ 7,30	R\$ 29,20
12.24	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25MMX3/4"	6,00	UN	R\$ 8,92	R\$ 53,52
12.25	C3417	INSTALACAO ELETROMECANICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA ATE 4 CV	1,00	UN	R\$ 481,44	R\$ 481,44
12.26	C3416	INSTALACAO ELETROMECANICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 A 7,5 CV	2,00	UN	R\$ 1.444,98	R\$ 2.889,96
12.27	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXOES E PCS, ELEVATORIA CAP ATE 5 L/S	1,00	UN	R\$ 1.448,78	R\$ 1.448,78
		SUBTOTAL:				R\$ 74.049,63
013	Grupo:	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS -SPDA				
13.1	C0860	CORDOALHA COBRE NU 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	550,00	M	R\$ 40,29	R\$ 22.159,50
13.2	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	250,00	M	R\$ 40,29	R\$ 10.072,50
13.3	C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	26,00	UN	R\$ 9,38	R\$ 243,88
13.4	C2457	TERMINAL DE PRESSAO P/ CABOS ATE 35MM2	26,00	UN	R\$ 10,04	R\$ 261,04
13.5	C2056	PROTECAO DA CORDOALHA DOS PARA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDO\$ 50MM (2") X3,00M	250,00	UN	R\$ 144,01	R\$ 36.002,50
13.6	C4208	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	1,00	UN	R\$ 2.338,97	R\$ 2.338,97
13.7	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M	27,00	UN	R\$ 218,44	R\$ 5.897,88
		SUBTOTAL:				R\$ 76.976,27
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	R\$ 14,77	R\$ 29,54
14.2	C4006	REDE DE GAS P/ COZINHA (FORN./MONTAGEM)	100,00	M	R\$ 16,79	R\$ 1.679,00
14.3	C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXOES D= 15MM (1/2") CLASSE E	200,00	M	R\$ 43,62	R\$ 8.724,00
14.4	C2575	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXOES D= 22MM (3/4") CLASSE E	200,00	M	R\$ 65,33	R\$ 13.066,00
14.5	C2576	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXOES D= 28MM (1") CLASSE E	200,00	M	R\$ 78,88	R\$ 15.736,00
14.6	C3695	REGISTRO GLOBO EM BRONZE ROSC. DE 3/4"	30,00	UN	R\$ 49,38	R\$ 1.481,40
14.7	I6375	MANÔMETRO 1/2X4" escala 0 - 20kg/cm2	10,00	UN	R\$ 138,80	R\$ 1.388,00
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	R\$ 659,53	R\$ 6.595,30
		SUBTOTAL:				R\$ 48.689,24
015	Grupo:	SERVIÇOS DIVERSOS				
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	2.668,68	M2	R\$ 9,25	R\$ 24.689,29
		SUBTOTAL:				R\$ 24.689,29



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE
DATA: 06 DE JULHO DE 2022
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,86% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS); BDI 28,00%
BDI: 28,00%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT	UND	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL COM BDI
016	Grupo:	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
16.1	COMP.ADM.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (VIDE PLANILHA EM ANEXO)	100,00	%	R\$ 1.603,80	R\$ 160.360,00
					SUBTOTAL:	R\$ 160.360,00
					TOTAL SIMPLES (R\$):	R\$ 4.152.602,87
					BDI 28,00% (R\$):	R\$ 1.162.728,80
					TOTAL GERAL (R\$):	R\$ 5.315.331,67

cinco milhões, trezentos e quinze mil, trezentos e trinta e um reais e sessenta e sete centavos

Morada Nova-Ce, 06 de Julho de 2022

Representante Legal
Cleinaldo Saraiva de Almeida
CPF Nº 851.322.333-68

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA Nº 39.627-D

CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
:22575652000197
Assinado de forma digital por CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES:22575652000197
Dados: 2022.07.05 21:00:45 -03'00'

REMO REGIS
GIRAO:8814
8459304

Assinado de forma digital por REMO REGIS GIRAO:88148459304
Dados: 2022.07.05 20:45:01 -03'00'



(08) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1		PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,6957500	15,59	26,44
		Sub-Total de Mão de Obra				26,44
	2 0210537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	30,25	30,86
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	21,24	21,24
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	4,5000000	10,72	48,24
	2 0211725	PREGO 15X15 (1.1/4" X 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,1500000	13,21	1,98
		Sub-Total de Material				102,32
		Custo Direto Total				128,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				128,76
		Preço Unitário Adotado				128,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2		DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI/ REAPROVEITAMENTO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2550000	20,77	5,30
	1 0112543	SERVENTE	H	2,5432000	15,59	39,65
		Sub-Total de Mão de Obra				44,95
		Custo Direto Total				44,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				44,95
		Preço Unitário Adotado				44,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3		RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0680000	20,77	1,41
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6783000	15,59	10,57
		Sub-Total de Mão de Obra				11,98
		Custo Direto Total				11,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,98
		Preço Unitário Adotado				11,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.4		DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/CERAMICAS	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2125000	20,77	4,41
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1199000	15,59	33,05
		Sub-Total de Mão de Obra				37,46
		Custo Direto Total				37,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,46
		Preço Unitário Adotado				37,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.5		DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0425000	20,77	0,88
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4237250	15,59	6,61
		Sub-Total de Mão de Obra				7,49
		Custo Direto Total				7,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,49
		Preço Unitário Adotado				7,49

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



(88) 9.3690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.6		DEMOLICAO DE PISO CERAMICO	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0595000	20,77	1,24
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5937250	15,59	9,26
		Sub-Total de Mão de Obra				10,50
		Custo Direto Total				10,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,50
		Preço Unitário Adotado				10,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.7		DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1105000	20,77	2,30
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1024500	15,59	17,19
		Sub-Total de Mão de Obra				19,49
		Custo Direto Total				19,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,49
		Preço Unitário Adotado				19,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.8		DEMOLICAO DE PISO INDUSTRIAL	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3315000	20,77	6,89
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1199000	15,59	33,05
		Sub-Total de Mão de Obra				39,94
		Custo Direto Total				39,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,94
		Preço Unitário Adotado				39,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.9		DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0510000	20,77	1,04
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5087250	15,59	7,93
		Sub-Total de Mão de Obra				8,99
		Custo Direto Total				8,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,99
		Preço Unitário Adotado				8,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.10		DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1050000	16,77	18,53
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,1105000	20,77	2,30
		Sub-Total de Mão de Obra				20,83
		Custo Direto Total				20,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,83
		Preço Unitário Adotado				20,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.11		CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6107250	15,59	9,52
		Sub-Total de Mão de Obra				9,52



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	3	0310578	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,24000000	37,73	9,06
			Sub-Total de Equipamento				9,06
			Custo Direto Total				18,58
			Taxa de BDI %		0,00000000		-
			Total da Composição				18,58
			Preço Unitário Adotado				18,58

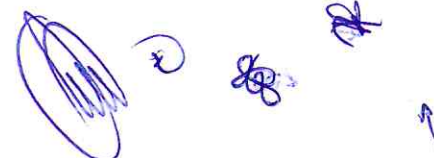
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
1.12		TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	30/03/2021			
	3	0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852000	110,21	20,41
			Sub-Total de Equipamento				20,41
			Custo Direto Total				20,41
			Taxa de BDI %		0,00000000		-
			Total da Composição				20,41
			Preço Unitário Adotado				20,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
2.1		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M	M3	30/03/2021			
	1	0112543	SERVENTE	H	2,2469750	15,59	35,03
			Sub-Total de Mão de Obra				35,03
			Custo Direto Total				35,03
			Taxa de BDI %		0,00000000		-
			Total da Composição				35,03
			Preço Unitário Adotado				35,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
2.2		REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	30/03/2021			
	1	0112543	SERVENTE	H	1,4411750	15,59	22,47
			Sub-Total de Mão de Obra				22,47
			Custo Direto Total				22,47
			Taxa de BDI %		0,00000000		-
			Total da Composição				22,47
			Preço Unitário Adotado				22,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
2.3		ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	30/03/2021			
	1	0112543	SERVENTE	H	1,4407500	15,59	22,46
			Sub-Total de Mão de Obra				22,46
	2	0210111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000000	51,75	56,93
			Sub-Total de Material				56,93
			Custo Direto Total				79,39
			Taxa de BDI %		0,00000000		-
			Total da Composição				79,39
			Preço Unitário Adotado				79,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
3.1		ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDO	M3	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	4,2415000	20,77	88,10
	1	0112543	SERVENTE	H	5,9393750	15,59	92,59
			Sub-Total de Mão de Obra				180,69
	2	0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1500000	56,15	64,57
			Sub-Total de Material				64,57
			Serviços Auxiliares				
	A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,3000000	318,93	95,68
			Total de Serviços Auxiliares				95,68





(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Custo Direto Total			340,94
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			340,94
		Preço Unitário Adotado			340,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	7,2250000	20,77	150,06
	1 0112543	SERVENTE	H	7,7936500	15,59	121,50
		Sub-Total de Mão de Obra				271,56
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000000	0,58	136,30
		Sub-Total de Material				136,30
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000000	377,49	113,25
		Total de Serviços Auxiliares				113,25
		Custo Direto Total				521,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				521,11
		Preço Unitário Adotado				521,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,0864000	15,59	79,30
		Sub-Total de Mão de Obra				79,30
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	57,38	49,74
	2 0210280	BRITA	M3	0,6270000	64,76	40,60
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,48	167,52
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	62,82	13,13
		Sub-Total de Material				270,99
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	18,96	13,54
		Sub-Total de Equipamento				13,54
		Custo Direto Total				363,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				363,83
		Preço Unitário Adotado				363,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4	ARMADURA DE AÇO CA 50/60		KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0680000	16,77	1,14
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0684250	20,77	1,42
		Sub-Total de Mão de Obra				2,56
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	8,54	0,17
	2 0217952	ACO CA-50/60	KG	1,0500000	7,56	7,94
		Sub-Total de Material				8,11
	3 0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080000	107,34	0,86
		Sub-Total de Equipamento				0,86
		Custo Direto Total				11,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,53
		Preço Unitário Adotado				11,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.5	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X		M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1475000	16,77	19,24
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,1470750	20,77	23,82
		Sub-Total de Mão de Obra				43,06
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300000	25,78	11,09
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1000000	6,25	0,63

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Handwritten signatures and initials in blue ink.



(86) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,40%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	2,0000000	10,72	21,44
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,2500000	11,73	2,93
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300000	4,03	6,17
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	1,6000000	8,51	13,62
		Sub-Total de Material				55,88
		Custo Direto Total				98,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				98,94
		Preço Unitário Adotado				98,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.6		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	4,2500000	20,77	88,27
	1 0112543	SERVENTE	H	6,7825750	15,59	105,74
		Sub-Total de Mão de Obra				194,01
		Custo Direto Total				194,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				194,01
		Preço Unitário Adotado				194,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.7		CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,7000000	20,77	35,31
	1 0112543	SERVENTE	H	13,5651500	15,59	211,48
		Sub-Total de Mão de Obra				246,79
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6462000	57,38	37,08
	2 0210280	BRITA	M3	0,5852000	64,76	37,90
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000000	0,48	94,08
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,4000000	56,15	22,46
		Sub-Total de Material				191,52
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,4998000	18,96	9,48
		Sub-Total de Equipamento				9,48
		Custo Direto Total				447,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				447,79
		Preço Unitário Adotado				447,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.8		LAJE PRE-FABRICADA P/ FORRO - VAO ACIMA DE 4,01 M	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2966500	20,77	6,16
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2970750	15,59	4,63
		Sub-Total de Mão de Obra				10,79
	2 0210169	ACO CA-60	KG	0,7400000	7,04	5,21
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,3000000	10,72	13,94
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0300000	11,73	0,35
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700000	4,03	3,91
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	0,6500000	8,51	5,53
	2 0218267	LAJE PRE-FABRICADA COMUM DE 8 CM P/ FORRO - VAO A	M2	1,0000000	36,83	36,83
		Sub-Total de Material				65,77
		Serviços Auxiliares				
	A C0840	CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300000	337,60	10,13
	A C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0300000	194,01	5,82
		Total de Serviços Auxiliares				15,95
		Custo Direto Total				92,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				92,51
		Preço Unitário Adotado				92,51

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

(Handwritten signatures and marks)



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
4.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA			M2	30/03/2021	
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,8500000	17,65
	1	0112543	SERVENTE	H	0,9498750	14,81
			Sub-Total de Mão de Obra			32,46
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	0,86
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	2,05
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	1,05
	2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	14,50
			Sub-Total de Material			18,46
			Custo Direto Total			50,92
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			50,92
			Preço Unitário Adotado			50,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2	MURO DE ALVENARIA COM FUNDACAO, REBOCO 2 FACES, ALT. UTIL 2,50 M CO			M	30/03/2021	
	2	0219168	CONCERTINA EM ESPIRAL, DIAMETRO 450MM	M	1,0000000	15,40
			Sub-Total de Material			15,40
			Serviços Auxiliares			
	A	C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:2:8) C/ AGR	M3	0,1600000	61,41
	A	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/A	M2	1,8000000	91,66
	A	C0077	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CA	M2	0,2000000	36,29
	A	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	4,9200000	59,09
	A	C0218	ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5MM	KG	1,9100000	20,67
	A	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRA	M2	5,2800000	27,83
	A	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRID	M3	0,0300000	10,13
	A	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇOES UTIL. 5 X	M2	0,6800000	38,26
	A	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIR	M2	5,2800000	97,94
	A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M	M3	0,1600000	5,60
			Total de Serviços Auxiliares			448,88
			Custo Direto Total			464,28
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			464,28
			Preço Unitário Adotado			464,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO			M3	30/03/2021	
	1	0110037	AJUDANTE	H	10,4550000	175,33
	1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,0800000	84,74
	1	0110498	CARPINTEIRO	H	6,3750000	132,41
	1	0112391	PEDREIRO	H	1,7000000	35,31
	1	0112543	SERVENTE	H	10,1728000	158,59
			Sub-Total de Mão de Obra			586,38
	2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000000	10,25
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6235000	35,78
	2	0210157	ACO CA-25	KG	60,0000000	484,80
	2	0210280	BRITA	M3	0,8780000	56,86
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000000	157,25
	2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	0,6000000	6,43
	2	0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	2,0000000	23,46
	2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	5,0000000	42,55
			Sub-Total de Material			817,38
	3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	13,54
			Sub-Total de Equipamento			13,54
			Custo Direto Total			1.417,30
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			1.417,30
			Preço Unitário Adotado			1.417,30

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

Handwritten marks and signatures in the bottom left corner.

Handwritten marks and signatures in the bottom right corner.



(86) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ: 225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
4.4	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO		M2	30/03/2021		
	1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,6800000	14,12
	1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,5950000	12,36
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,2550000	5,30
	1	0112543	SERVENTE	H	0,9324500	14,54
			Sub-Total de Mão de Obra			46,32
	2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	0,17
	2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0400000	2,54
	2	0210163	ACO CA-50	KG	1,3500000	10,91
	2	0210528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000000	20,24
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600000	8,33
	2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0900000	5,65
	2	0211724	PREGO	KG	0,0200000	0,26
			Sub-Total de Material			48,10
	3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0200000	0,38
			Sub-Total de Equipamento			0,38
			Custo Direto Total			94,80
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			94,80
			Preço Unitário Adotado			94,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.5	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM		M	30/03/2021		
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,4233000	8,79
	1	0112543	SERVENTE	H	0,2125000	3,31
			Sub-Total de Mão de Obra			12,10
	2	0211610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000000	58,24
			Sub-Total de Material			58,24
			Serviços Auxiliares			
	A	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN.	M3	0,0038000	2,08
			Total de Serviços Auxiliares			2,08
			Custo Direto Total			72,42
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			72,42
			Preço Unitário Adotado			72,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.6	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=3CM		M2	30/03/2021		
	1	0112391	PEDREIRO	H	2,0357500	42,28
	1	0112543	SERVENTE	H	4,0749000	63,53
			Sub-Total de Mão de Obra			105,81
	2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	0,25
	2	0210799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000000	1,95
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000000	0,77
	2	0211621	PERFIL BATENTE DE ACO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIV	KG	1,3000000	3,50
	2	0217917	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=3CM	M2	1,0000000	295,20
			Sub-Total de Material			301,67
			Custo Direto Total			407,48
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			407,48
			Preço Unitário Adotado			407,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.7	BATE-MACAS EM ACO INOXIDAVEL CONTRA IMPACTO EM PAREDE		M	30/03/2021		
	1	0111879	SOLDADOR	H	1,2733000	27,29
	1	0112391	PEDREIRO	H	1,0200000	21,19
	1	0112543	SERVENTE	H	1,0200000	15,90
			Sub-Total de Mão de Obra			64,38
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0033000	0,19
	2	0210535	CHAPA ACO INOX, N.300	M2	0,3000000	203,89
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,5000000	1,68

(Handwritten signatures and marks)



(86) 9.9600 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	2	0211621	PERFIL BATENTE DE ACO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIV	KG	1,7500000	2,69	4,71
	2	0211872	SOLDA 50X50	KG	0,4500000	70,32	31,64
			Sub-Total de Material				242,11
			Custo Direto Total				306,49
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				306,49
			Preço Unitário Adotado				306,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.1		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.=	M2	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,0850000	20,77	1,77
	1	0112543	SERVENTE	H	0,1270750	15,59	1,98
			Sub-Total de Mão de Obra			3,75	
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	57,38	0,35
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,48	1,17
			Sub-Total de Material			1,52	
			Custo Direto Total			5,27	
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				5,27
			Preço Unitário Adotado				5,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,5095750	20,77	10,58
	1	0112543	SERVENTE	H	0,5091500	15,59	7,94
			Sub-Total de Mão de Obra			18,52	
			Serviços Auxiliares				
	A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	318,93	6,38
			Total de Serviços Auxiliares			6,38	
			Custo Direto Total			24,90	
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				24,90
			Preço Unitário Adotado				24,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,5091500	20,77	10,58
	1	0112543	SERVENTE	H	0,5091500	15,59	7,94
			Sub-Total de Mão de Obra			18,52	
			Serviços Auxiliares				
	A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0250000	318,93	7,97
			Total de Serviços Auxiliares			7,97	
			Custo Direto Total			26,49	
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				26,49
			Preço Unitário Adotado				26,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.4		PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	30/03/2021			
	1	0111328	LADRILHISTA	H	0,6120000	20,77	12,71
	1	0112543	SERVENTE	H	0,6107250	15,59	9,52
			Sub-Total de Mão de Obra			22,23	
	2	0216501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	M2	1,1000000	70,42	77,46
	2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,73	13,84
			Sub-Total de Material			91,30	
			Custo Direto Total			113,53	
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				113,53



(68) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Preço Unitário Adotado				113,53
--	--	------------------------	--	--	--	--------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.5		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30X30	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,6115750	20,77	12,70
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6111500	15,59	9,53
		Sub-Total de Mão de Obra				22,23
	2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES	M2	1,1000000	36,92	40,61
	2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,73	13,84
		Sub-Total de Material				54,45
		Custo Direto Total				76,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				76,68
		Preço Unitário Adotado				76,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.6		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ACI	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1700000	20,77	3,53
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1695750	15,59	2,64
		Sub-Total de Mão de Obra				6,17
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,05	0,52
		Sub-Total de Material				0,52
		Custo Direto Total				6,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,69
		Preço Unitário Adotado				6,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.7		CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10X10CM (100CM2) - DEC	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,6115750	20,77	12,70
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6111500	15,59	9,53
		Sub-Total de Mão de Obra				22,23
	2 0216497	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10X10CM (100 CM2)	M2	1,1000000	28,33	31,16
	2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	4,0000000	1,73	6,92
		Sub-Total de Material				38,08
		Custo Direto Total				60,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				60,31
		Preço Unitário Adotado				60,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.8		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ATE	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1955000	20,77	4,06
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1950750	15,59	3,04
		Sub-Total de Mão de Obra				7,10
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610000	3,05	2,02
		Sub-Total de Material				2,02
		Custo Direto Total				9,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,12
		Preço Unitário Adotado				9,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.9		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2125000	20,77	4,41

[Handwritten signatures and marks]



(66) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112543	SERVENTE	H	0,2622250	15,59	4,09
		Sub-Total de Mão de Obra				8,50
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0072000	57,38	0,41
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200000	0,48	1,40
		Sub-Total de Material				1,81
		Custo Direto Total				10,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,31
		Preço Unitário Adotado				10,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.10		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=2	M2	30/03/2021		
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,5941500	12,77
	1	0112543	SERVENTE	H	0,5941500	9,22
		Sub-Total de Mão de Obra				21,60
		Serviços Auxiliares				
	A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	6,38
		Total de Serviços Auxiliares				6,38
		Custo Direto Total				27,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,98
		Preço Unitário Adotado				27,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.11		FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAG	M2	30/03/2021		
	2	0218292	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO	M2	1,0000000	47,93
		Sub-Total de Material				47,93
		Custo Direto Total				47,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				47,93
		Preço Unitário Adotado				47,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1		EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	30/03/2021		
	1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1704250	16,77
	1	0112395	PINTOR	H	0,2550000	20,77
		Sub-Total de Mão de Obra				8,16
	2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,47
	2	0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	2,48
		Sub-Total de Material				1,93
		Custo Direto Total				10,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,09
		Preço Unitário Adotado				10,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2		LATEX ACRILICO TRES DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	30/03/2021		
	1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3400000	16,77
	1	0112395	PINTOR	H	0,4247450	20,77
		Sub-Total de Mão de Obra				14,52
	2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,47
	2	0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	10,27
	2	0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,2400000	20,90
		Sub-Total de Material				6,37
		Custo Direto Total				20,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,89
		Preço Unitário Adotado				20,89



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.3	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2975000	16,77	4,99
	1 0112395	PINTOR	H	0,3400000	20,77	7,06
		Sub-Total de Mão de Obra				12,05
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,47	0,12
	2 0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	10,27	1,23
	2 0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	18,06	3,07
		Sub-Total de Material				4,42
		Custo Direto Total				16,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,47
		Preço Unitário Adotado				16,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENA		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2805000	16,77	4,70
	1 0112395	PINTOR	H	0,4247450	20,77	8,82
		Sub-Total de Mão de Obra				13,52
	2 0211822	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT DESEMPENADEIRA	KG	3,5000000	6,28	21,98
		Sub-Total de Material				21,98
		Custo Direto Total				35,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,50
		Preço Unitário Adotado				35,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5	APLICACAO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMAOS		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1530000	16,77	2,57
	1 0112395	PINTOR	H	0,1700000	20,77	3,53
		Sub-Total de Mão de Obra				6,10
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,0000000	0,47	0,47
	2 0216165	LIQUIBRILHO INCOLOR	L	0,4800000	14,58	7,00
		Sub-Total de Material				7,47
		Custo Direto Total				13,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,57
		Preço Unitário Adotado				13,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.6	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DE		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2550000	16,77	4,28
	1 0112395	PINTOR	H	0,2970750	20,77	6,17
		Sub-Total de Mão de Obra				10,45
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,47	0,24
	2 0211512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500000	7,74	3,48
		Sub-Total de Material				3,72
		Custo Direto Total				14,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,17
		Preço Unitário Adotado				14,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.7	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2	30/03/2021		



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2975000	16,77	4,99
1	0112395	PINTOR	H	0,3395750	20,77	7,05
		Sub-Total de Mão de Obra				12,04
2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	14,61	0,58
2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	21,24	3,40
2	0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	10,78	1,40
2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,47	0,19
		Sub-Total de Material				5,57
		Custo Direto Total				17,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,61
		Preço Unitário Adotado				17,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,7000000	20,77	35,31
	1	0112543 SERVENTE	H	5,0740750	15,59	79,10
		Sub-Total de Mão de Obra				114,41
		Serviços Auxiliares				
	A	C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPA COM AGREGADO ADQUIR	M3	1,0000000	332,41	332,41
		Total de Serviços Auxiliares				332,41
		Custo Direto Total				446,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				446,82
		Preço Unitário Adotado				446,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2		REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TR	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,2125000	20,77	4,41
	1	0112543 SERVENTE	H	0,4666500	15,59	7,28
		Sub-Total de Mão de Obra				11,69
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0365000	57,38	2,09
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800000	0,48	7,00
		Sub-Total de Material				9,09
		Custo Direto Total				20,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,78
		Preço Unitário Adotado				20,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3		PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRE-FABRICADA - P/ PISO	M2	30/03/2021		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,5095750	20,77	10,58
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5091500	15,59	7,94
		Sub-Total de Mão de Obra				18,52
	2	0216501 PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	M2	1,1000000	70,42	77,46
	2	0216508 ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,73	13,84
		Sub-Total de Material				91,30
		Custo Direto Total				109,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				109,82
		Preço Unitário Adotado				109,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.4		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30X30	M2	30/03/2021		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,5100000	20,77	10,59
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5091500	15,59	7,94
		Sub-Total de Mão de Obra				18,53
	2	0216500 CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES I	M2	1,1000000	36,92	40,61



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,73	13,84
			Sub-Total de Material				54,45
			Custo Direto Total				72,98
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				72,98
			Preço Unitário Adotado				72,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.5		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2MM EM CERAMICA, ACI	M2	30/03/2021		
	1	0111328 LADRILHISTA	H	0,1700000	20,77	3,53
	1	0112543 SERVENTE	H	0,1695750	15,59	2,64
		Sub-Total de Mão de Obra				6,17
	2	0210118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,05	0,52
		Sub-Total de Material				0,52
		Custo Direto Total				6,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,69
		Preço Unitário Adotado				6,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.6		PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	30/03/2021		
	1	0111227 GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,2737250	20,77	26,46
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,0200000	20,77	21,19
	1	0112543 SERVENTE	H	1,0200000	15,59	15,90
		Sub-Total de Mão de Obra				63,55
	2	0210034 AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,41	8,61
	2	0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0300000	63,51	1,91
	2	0210508 CERA	KG	0,1500000	13,74	2,06
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,48	12,76
	2	0210967 DISCO DE DESBASTE DE 7'	UN	0,0300000	15,48	0,46
	2	0211101 ESMERIL N.36	UN	0,1000000	31,29	3,13
	2	0211102 ESMERIL N.60	UN	0,0500000	29,89	1,49
	2	0211316 JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	1,17	2,93
		Sub-Total de Material				33,35
	3	0310733 DESEMPENADEIRA ELETRICA (CHP)	H	0,2000000	1,06	0,21
	3	0310748 MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,73	0,58
		Sub-Total de Equipamento				0,79
		Custo Direto Total				97,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				97,69
		Preço Unitário Adotado				97,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.7		PISO VINILICO TIPO "PAVIFLEX", E=2,0MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	30/03/2021		
	2	0218329 PISO VINILICO TIPO "PAVIFLEX", E=2,0MM (COLOCADO)	M2	1,0000000	74,32	74,32
		Sub-Total de Material				74,32
		Custo Direto Total				74,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,32
		Preço Unitário Adotado				74,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.8		PISO RUSTICO DE CONCRETO RIPADO (0.50X0.50)M JUNTAS= 5CM ESP.= 8CM	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,2750000	20,77	26,48
	1	0112543 SERVENTE	H	2,3052000	15,59	35,94
		Sub-Total de Mão de Obra				62,42
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0721000	57,38	4,14
	2	0210280 BRITA	M3	0,0653000	64,76	4,23



(86) 9.9090 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	22,0000000	0,48	10,56
2	0211826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	M	0,8000000	3,02	2,42
		Sub-Total de Material				21,35
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0550000	18,96	1,04
		Sub-Total de Equipamento				1,04
		Custo Direto Total				84,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				84,81
		Preço Unitário Adotado				84,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.9		SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,4233000	20,77	8,72
	1	0112543 SERVENTE	H	0,2125000	15,59	3,31
		Sub-Total de Mão de Obra				12,10
	2	0211880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000000	52,83	52,83
		Sub-Total de Material				52,83
		Serviços Auxiliares				
	A	C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN.	M3	0,0038000	548,57	2,08
		Total de Serviços Auxiliares				2,08
		Custo Direto Total				67,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				67,01
		Preço Unitário Adotado				67,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1		CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1270750	16,77	2,13
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1275000	20,77	2,65
		Sub-Total de Mão de Obra				4,78
	2	0216432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,49	1,49
		Sub-Total de Material				1,49
		Custo Direto Total				6,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,27
		Preço Unitário Adotado				6,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2		CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1270750	16,77	2,13
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1275000	20,77	2,65
		Sub-Total de Mão de Obra				4,78
	2	0216433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	2,95	2,95
		Sub-Total de Material				2,95
		Custo Direto Total				7,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,73
		Preço Unitário Adotado				7,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3		CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMINIO	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3820750	16,77	6,41
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,3825000	20,77	7,94
		Sub-Total de Mão de Obra				14,35
	2	02110250 CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMINIO	UN	1,0000000	12,66	12,66
		Sub-Total de Material				12,66
		Custo Direto Total				27,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.
DATA: 06 DE JULHO DE 2022
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
BDI: 28,00%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Total da Composição			27,01
			Preço Unitário Adotado			27,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.4		CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60MM (2")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3230000	16,77	5,42
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3234250	20,77	6,72
		Sub-Total de Mão de Obra				12,14
	2 0210955	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2"	UN	1,0000000	5,79	5,79
		Sub-Total de Material				5,79
		Custo Direto Total				17,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,93
		Preço Unitário Adotado				17,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.5		LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0425000	16,77	0,71
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0425000	20,77	0,88
		Sub-Total de Mão de Obra				1,59
	2 0211406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	1,0000000	1,04	1,04
		Sub-Total de Material				1,04
		Custo Direto Total				2,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,63
		Preço Unitário Adotado				2,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.6		LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0765000	16,77	1,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0765000	20,77	1,59
		Sub-Total de Mão de Obra				2,87
	2 0211404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000000	2,23	2,23
		Sub-Total de Material				2,23
		Custo Direto Total				5,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,10
		Preço Unitário Adotado				5,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.7		LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40MM (1 1/4")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0595000	16,77	1,00
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0599250	20,77	1,24
		Sub-Total de Mão de Obra				2,24
	2 0211405	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4"	UN	1,0000000	1,62	1,62
		Sub-Total de Material				1,62
		Custo Direto Total				3,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,86
		Preço Unitário Adotado				3,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.8		LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60MM (2")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0850000	16,77	1,43
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0845750	20,77	1,76



(66) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Sub-Total de Mão de Obra				3,19
	2 0211408	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 2"	UN	1,0000000	3,22	3,22
		Sub-Total de Material				3,22
		Custo Direto Total				6,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,41
		Preço Unitário Adotado				6,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.9		LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75MM (2 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1700000	16,77	2,85
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1704250	20,77	3,54
		Sub-Total de Mão de Obra				6,3
	2 0211401	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 2 1/2"	UN	1,0000000	7,16	7,16
		Sub-Total de Material				7,16
		Custo Direto Total				13,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,55
		Preço Unitário Adotado				13,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.10		LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0255000	16,77	0,43
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0259250	20,77	0,54
		Sub-Total de Mão de Obra				0,97
	2 0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	1,0000000	0,75	0,75
		Sub-Total de Material				0,75
		Custo Direto Total				1,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,72
		Preço Unitário Adotado				1,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.11		CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1360000	16,77	2,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1364250	20,77	2,83
		Sub-Total de Mão de Obra				5,11
	2 0210369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1,0200000	7,64	7,79
		Sub-Total de Material				7,79
		Custo Direto Total				12,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,90
		Preço Unitário Adotado				12,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.12		CABO EM PVC 1000V 2,5 MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0935000	16,77	1,57
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0938400	20,77	1,95
		Sub-Total de Mão de Obra				3,52
	2 0218229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200000	1,58	1,61
		Sub-Total de Material				1,61
		Custo Direto Total				5,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,13
		Preço Unitário Adotado				5,13

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

R



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

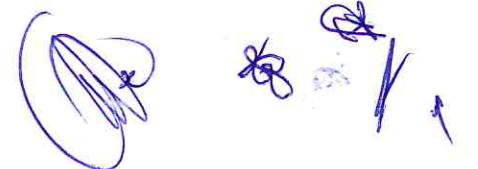
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.13	CABO EM PVC 1000V 25MM2		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1445000	16,77	2,42
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1449250	20,77	3,01
		Sub-Total de Mão de Obra				5,43
	2 0210372	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	1,0200000	11,62	11,85
		Sub-Total de Material				11,85
		Custo Direto Total				17,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,28
		Preço Unitário Adotado				17,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.14	CABO EM PVC 1000V 35MM2		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1785000	16,77	2,99
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1785000	20,77	3,71
		Sub-Total de Mão de Obra				6,70
	2 0210373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	1,0200000	16,02	16,34
		Sub-Total de Material				16,34
		Custo Direto Total				23,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,04
		Preço Unitário Adotado				23,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.15	CABO EM PVC 1000V 4MM2		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1020000	16,77	1,71
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1024250	20,77	2,13
		Sub-Total de Mão de Obra				3,84
	2 0210374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200000	2,27	2,32
		Sub-Total de Material				2,32
		Custo Direto Total				6,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,16
		Preço Unitário Adotado				6,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.16	CABO EM PVC 1000V 6MM2		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1105000	16,77	1,85
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1105000	20,77	2,30
		Sub-Total de Mão de Obra				4,15
	2 0210375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,0200000	3,10	3,16
		Sub-Total de Material				3,16
		Custo Direto Total				7,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,31
		Preço Unitário Adotado				7,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.17	CABO EM PVC 1000V 70MM2		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2890000	16,77	4,85
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2894250	20,77	6,01
		Sub-Total de Mão de Obra				10,86
	2 0210376	CABO EM PVC 1000V 70MM2	M	1,0200000	31,64	32,27
		Sub-Total de Material				32,27
		Custo Direto Total				43,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-





(88) 9.9000 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Total da Composição				43,13
		Preço Unitário Adotado				43,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.18		CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA	UN	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0977500	16,77	1,64
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5142500	16,77	8,62
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0977500	20,77	2,03
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,5142500	20,77	10,68
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,4097500	20,77	50,05
	1 0112543	SERVENTE	H	4,0426000	15,59	63,02
		Sub-Total de Mão de Obra				136,07
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	8,54	0,19
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0800000	57,38	4,59
	2 0210169	ACO CA-60	KG	1,3170000	7,04	9,27
	2 0210280	BRITA	M3	0,0536000	64,76	3,47
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	6,0000000	0,94	5,64
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000000	25,78	2,58
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000000	0,48	8,64
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	0,0300000	8,51	0,26
	2 0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	101,0000000	0,49	49,49
		Sub-Total de Material				84,13
		Custo Direto Total				220,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				220,17
		Preço Unitário Adotado				220,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.19		CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5950000	16,77	9,98
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5950000	20,77	12,36
		Sub-Total de Mão de Obra				22,34
	2 0210429	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 150X150X800MM	UN	1,0000000	15,67	15,67
		Sub-Total de Material				15,67
		Custo Direto Total				38,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,01
		Preço Unitário Adotado				38,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.20		CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 25A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,2100000	16,77	37,06
	1 0112312	ELETRICISTA	H	2,2100000	20,77	45,90
		Sub-Total de Mão de Obra				82,96
	2 0210561	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 3X25A	UN	1,0000000	113,86	113,86
		Sub-Total de Material				113,86
		Custo Direto Total				196,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				196,82
		Preço Unitário Adotado				196,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.21		INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2465000	16,77	4,13
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2465250	20,77	5,13
		Sub-Total de Mão de Obra				9,26
	2 0211253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,0000000	8,79	8,79
		Sub-Total de Material				8,79



(66) 9.9590 - 2220

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Custo Direto Total				18,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,05
		Preço Unitário Adotado				18,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.22		INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1785000	16,77	2,99
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1785000	20,77	3,71
		Sub-Total de Mão de Obra				6,70
	2 0211255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	6,46	6,46
		Sub-Total de Material				6,46
		Custo Direto Total				13,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,16
		Preço Unitário Adotado				13,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.23		INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3145000	16,77	5,27
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3147550	20,77	6,54
		Sub-Total de Mão de Obra				11,81
	2 0211259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	UN	1,0000000	14,01	14,01
		Sub-Total de Material				14,01
		Custo Direto Total				25,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,82
		Preço Unitário Adotado				25,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.24		INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4505000	16,77	7,55
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4505000	20,77	9,36
		Sub-Total de Mão de Obra				16,91
	2 0211261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	UN	1,0000000	16,23	16,23
		Sub-Total de Material				16,23
		Custo Direto Total				33,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,14
		Preço Unitário Adotado				33,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.25		INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3145000	16,77	5,27
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3147550	20,77	6,54
		Sub-Total de Mão de Obra				11,81
	2 0211263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	11,41	11,41
		Sub-Total de Material				11,41
		Custo Direto Total				23,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,22
		Preço Unitário Adotado				23,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.26		INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	30/03/2021		



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vandertei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4505000	16,77	7,55
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,4505000	20,77	9,36
		Sub-Total de Mão de Obra				16,91
2	0211265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	19,99	19,99
		Sub-Total de Material				19,99
		Custo Direto Total				36,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,90
		Preço Unitário Adotado				36,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.27		INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4505000	16,77	7,55
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,4505000	20,77	9,36
		Sub-Total de Mão de Obra				16,91	
	2	0211267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	15,85	15,85
		Sub-Total de Material				15,85	
		Custo Direto Total				32,76	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				32,76	
		Preço Unitário Adotado				32,76	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.28		TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1785000	16,77	2,99
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1785000	20,77	3,71
		Sub-Total de Mão de Obra				6,70	
	2	0212119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	1,0000000	7,16	7,16
		Sub-Total de Material				7,16	
		Custo Direto Total				13,86	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				13,86	
		Preço Unitário Adotado				13,86	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.29		TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATAO CAIXA 4"X2" (N)	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6375000	16,77	10,69
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,6375000	20,77	13,24
		Sub-Total de Mão de Obra				23,93	
	2	0212107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	7,16	7,16
	2	0219412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU	UN	1,0000000	11,21	11,21
		Sub-Total de Material				18,37	
		Custo Direto Total				42,30	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				42,30	
		Preço Unitário Adotado				42,30	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.30		RELE DE NIVEL COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 250V	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8500000	16,77	14,25
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,8500000	20,77	17,65
		Sub-Total de Mão de Obra				31,90	
	2	0218953	RELE DE NIVEL COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 2	UN	1,0000000	86,61	86,61
		Sub-Total de Material				86,61	
		Custo Direto Total				118,51	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				118,51	
		Preço Unitário Adotado				118,51	



(86) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.31		SENSOR DE PRESEÇA SEM FOTOCÉLULA. FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIME	UN	30/03/2021			
	2	0239393	SENSOR DE PRESEÇA BIVOLT DE PAREDE SEM FOTOCELU	UN	1,0000000	62,01	62,01
			Sub-Total de Material			62,01	62,01
			Serviços Auxiliares				
	A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTA	H	0,1999200	16,85	3,37
	A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4777000	21,03	10,05
			Total de Serviços Auxiliares				13,42
			Custo Direto Total				75,43
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				75,43
		Preço Unitário Adotado				75,43	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.32		DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 16 A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8500000	16,77	14,25
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,8500000	20,77	17,65
			Sub-Total de Mão de Obra				31,90
	2	0210993	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 16A	UN	1,0000000	42,79	42,79
			Sub-Total de Material				42,79
			Custo Direto Total				74,69
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				74,69
			Preço Unitário Adotado				74,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.33		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 1	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,7000000	16,77	28,51
	1	0112312	ELETRICISTA	H	1,7000000	20,77	35,31
			Sub-Total de Mão de Obra				63,82
	2	0219417	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA	UN	1,0000000	314,97	314,97
			Sub-Total de Material				314,97
			Custo Direto Total				378,79
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				378,79
			Preço Unitário Adotado				378,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.34		DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 32A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8500000	16,77	14,25
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,8500000	20,77	17,65
			Sub-Total de Mão de Obra				31,90
	2	0210995	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 32A	UN	1,0000000	42,79	42,79
			Sub-Total de Material				42,79
			Custo Direto Total				74,69
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				74,69
			Preço Unitário Adotado				74,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.35		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2550000	16,77	4,28
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2550000	20,77	5,30
			Sub-Total de Mão de Obra				9,58



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	2	0210980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000000	8,08	8,08
			Sub-Total de Material				8,08
			Custo Direto Total				17,66
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				17,66
			Preço Unitário Adotado				17,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.36		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2550000	16,77	4,28
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2550000	20,77	5,30
		Sub-Total de Mão de Obra				9,58	
	2	0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	8,08	8,08
		Sub-Total de Material				8,08	
		Custo Direto Total				17,66	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				17,66	
		Preço Unitário Adotado				17,66	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.37		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2550000	16,77	4,28
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2550000	20,77	5,30
		Sub-Total de Mão de Obra				9,58	
	2	0210983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000000	8,08	8,08
		Sub-Total de Material				8,08	
		Custo Direto Total				17,66	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				17,66	
		Preço Unitário Adotado				17,66	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.38		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2550000	16,77	4,28
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2550000	20,77	5,30
		Sub-Total de Mão de Obra				9,58	
	2	0210984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,0000000	8,08	8,08
		Sub-Total de Material				8,08	
		Custo Direto Total				17,66	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				17,66	
		Preço Unitário Adotado				17,66	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.39		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7650000	16,77	12,83
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7654250	20,77	15,90
		Sub-Total de Mão de Obra				28,73	
	2	0211004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	UN	1,0000000	43,78	43,78
		Sub-Total de Material				43,78	
		Custo Direto Total				72,51	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				72,51	
		Preço Unitário Adotado				72,51	

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



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
DATA: 06 DE JULHO DE 2022
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
BDI: 28,00%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.40		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7650000	16,77	12,83
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7654250	20,77	15,90
			Sub-Total de Mão de Obra			28,73	
	2	0211005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	UN	1,0000000	43,78	43,78
			Sub-Total de Material			43,78	
			Custo Direto Total			72,51	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			72,51	
			Preço Unitário Adotado			72,51	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.41		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 40A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7650000	16,77	12,83
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7654250	20,77	15,90
			Sub-Total de Mão de Obra			28,73	
	2	0211011	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	UN	1,0000000	43,78	43,78
			Sub-Total de Material			43,78	
			Custo Direto Total			72,51	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			72,51	
			Preço Unitário Adotado			72,51	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.42		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 50A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7650000	16,77	12,83
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,7654250	20,77	15,90
			Sub-Total de Mão de Obra			28,73	
	2	0211013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UN	1,0000000	43,78	43,78
			Sub-Total de Material			43,78	
			Custo Direto Total			72,51	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			72,51	
			Preço Unitário Adotado			72,51	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.43		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 17 A	UN	30/03/2021			
	2	0239468	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 17 A	UN	1,0000000	160,79	160,79
			Sub-Total de Material			160,79	
			Custo Direto Total			160,79	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			160,79	
			Preço Unitário Adotado			160,79	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.44		DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	30/03/2021			
	1	0110037	AJUDANTE	H	0,5100000	16,77	8,55
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,5100000	20,77	10,59
			Sub-Total de Mão de Obra			19,14	
	2	0218365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,0000000	97,71	97,71
			Sub-Total de Material			97,71	
			Custo Direto Total			116,85	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			116,85	
			Preço Unitário Adotado			116,85	



(88) 9.9600 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.45		DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30MA	UN	30/03/2021		
	1	0110037 AJUDANTE	H	0,5100000	16,77	8,55
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,5100000	20,77	10,59
		Sub-Total de Mão de Obra				19,14
	2	0218366 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30MA	UN	1,0000000	178,17	178,17
		Sub-Total de Material				178,17
		Custo Direto Total				197,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				197,31
		Preço Unitário Adotado				197,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.46		ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6800000	16,77	11,40
		Sub-Total de Mão de Obra				11,40
	2	0211084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000000	1,46	1,46
		Sub-Total de Material				1,46
		Custo Direto Total				12,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,86
		Preço Unitário Adotado				12,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.47		BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 1"	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2550000	16,77	4,28
		Sub-Total de Mão de Obra				4,28
	2	0210273 BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 1"	UN	1,0000000	0,92	0,92
		Sub-Total de Material				0,92
		Custo Direto Total				5,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,20
		Preço Unitário Adotado				5,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.48		BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 2"	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2550000	16,77	4,28
		Sub-Total de Mão de Obra				4,28
	2	0210275 BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 2"	UN	1,0000000	1,71	1,71
		Sub-Total de Material				1,71
		Custo Direto Total				5,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,99
		Preço Unitário Adotado				5,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.49		BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 3"	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2550000	16,77	4,28
		Sub-Total de Mão de Obra				4,28
	2	0210274 BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 3"	UN	1,0000000	2,86	2,86
		Sub-Total de Material				2,86
		Custo Direto Total				7,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,14
		Preço Unitário Adotado				7,14



(68) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
DATA: 06 DE JULHO DE 2022
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
BDI: 28,00%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.50	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32MM (1")		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3825000	16,77	6,41
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3820750	20,77	7,94
		Sub-Total de Mão de Obra				14,35
	2 0211070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000000	4,64	5,10
		Sub-Total de Material				5,10
		Custo Direto Total				19,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,45
		Preço Unitário Adotado				19,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.51	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 50MM (1 1/2")		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5100000	16,77	8,55
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5100000	20,77	10,59
		Sub-Total de Mão de Obra				19,14
	2 0211068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,1000000	6,80	7,48
		Sub-Total de Material				7,48
		Custo Direto Total				26,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,62
		Preço Unitário Adotado				26,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.52	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 40MM (1 1/4")		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4250000	16,77	7,13
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4247450	20,77	8,82
		Sub-Total de Mão de Obra				15,95
	2 0211069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,1000000	6,19	6,81
		Sub-Total de Material				6,81
		Custo Direto Total				22,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,76
		Preço Unitário Adotado				22,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.53	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60MM (2")		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5950000	16,77	9,98
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5945750	20,77	12,35
		Sub-Total de Mão de Obra				22,33
	2 0211073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,1000000	11,11	12,22
		Sub-Total de Material				12,22
		Custo Direto Total				34,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				34,55
		Preço Unitário Adotado				34,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.54	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 75MM (2 1/2")		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7650000	16,77	12,83
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,7650000	20,77	15,89
		Sub-Total de Mão de Obra				28,72
	2 0211072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	M	1,1000000	16,21	17,83
		Sub-Total de Material				17,83



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: GLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Custo Direto Total			46,55
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			46,55
		Preço Unitário Adotado			46,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,2550000	16,77	4,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2550000	20,77	5,30
		Sub-Total de Mão de Obra				9,58
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000000	2,98	3,28
		Sub-Total de Material				3,28
		Custo Direto Total				12,86
		Taxa de BDI %	0,0000000			-
		Total da Composição				12,86
		Preço Unitário Adotado				12,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.56		LUMINARIA DE SOBREPOR CILINDRICA COM CORPO EM CHAPA DE ACO FOSFA	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2750000	16,77	21,38
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,2747450	20,77	26,48
		Sub-Total de Mão de Obra				47,86
	2 0219115	LUMINARIA CILINDRICA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHA	UN	1,0000000	57,85	57,85
		Sub-Total de Material				57,85
		Custo Direto Total				105,71
		Taxa de BDI %	0,0000000			-
		Total da Composição				105,71
		Preço Unitário Adotado				105,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	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	0,4250000	16,77	7,13
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,8500000	20,77	17,67
		Sub-Total de Mão de Obra				24,79
	2 0211360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,0000000	34,20	34,20
		Sub-Total de Material				34,20
		Custo Direto Total				58,98
		Taxa de BDI %	0,0000000			-
		Total da Composição				58,98
		Preço Unitário Adotado				58,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.58		LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 20W	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9350000	16,77	15,68
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,9345750	20,77	19,41
		Sub-Total de Mão de Obra				35,09
	2 0211363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPA	UN	1,0000000	43,11	43,11
		Sub-Total de Material				43,11
		Custo Direto Total				78,20
		Taxa de BDI %	0,0000000			-
		Total da Composição				78,20
		Preço Unitário Adotado				78,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.59		LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W	UN	30/03/2021		



(66) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
DATA: 06 DE JULHO DE 2022
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
BDI: 28,00%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9350000	16,77	15,68
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,9345750	20,77	19,41
			Sub-Total de Mão de Obra				35,09
	2	0211364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPA	UN	1,0000000	54,14	54,14
			Sub-Total de Material				54,14
			Custo Direto Total				89,23
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				89,23
			Preço Unitário Adotado				89,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.60		LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9350000	16,77	15,68
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,9345750	20,77	19,41
		Sub-Total de Mão de Obra				35,09	
	2	0211369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	1,0000000	35,03	35,03
		Sub-Total de Material				35,03	
		Custo Direto Total				70,12	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				70,12	
		Preço Unitário Adotado				70,12	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.61		ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMINIO ANODIZADO E	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0200000	16,77	17,11
	1	0112312	ELETRICISTA	H	1,0204250	20,77	21,19
		Sub-Total de Mão de Obra				38,30	
	2	0217926	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUM	UN	1,0000000	117,03	117,03
		Sub-Total de Material				117,03	
		Custo Direto Total				155,33	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				155,33	
		Preço Unitário Adotado				155,33	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.62		QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISOES 332X332X95MM,	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,5500000	16,77	42,76
	1	0112312	ELETRICISTA	H	2,5500000	20,77	52,96
		Sub-Total de Mão de Obra				95,72	
	2	0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	27,53	27,53
	2	0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	27,08	27,08
	2	0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	22,39	22,39
	2	0211756	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000000	91,17	91,17
		Sub-Total de Material				168,17	
		Custo Direto Total				263,89	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				263,89	
		Preço Unitário Adotado				263,89	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.63		SUBESTACAO AEREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	13,5833400	16,77	227,79
	1	0111088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	13,5833400	27,14	368,65
	1	0112312	ELETRICISTA	H	13,5833400	20,77	282,13
	1	0112543	SERVENTE	H	13,5833400	15,59	211,76
		Sub-Total de Mão de Obra				1.090,33	
	2	0210338	CABO COBRE NU 25MM2	M	25,0000000	15,49	387,25
	2	0210549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	UN	3,0000000	238,03	714,09



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vandertei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2	02i0914 CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRAO COELCE	UN	5,0000000	63,82	319,10
2	02i1272 ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	UN	9,0000000	61,09	549,81
2	02i1549 OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	UN	3,0000000	10,55	31,65
2	02i1563 PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	UN	3,0000000	159,87	479,61
2	02i1768 QUADRO P/ MEDICAO PRIMARIA 15KV	UN	1,0000000	536,35	536,35
2	02i2146 TRANSFORMADOR DE DISTRIBUICAO A OLEO ISOLANTE MIN	UN	1,0000000	14.423,65	14.423,65
2	02i2389 PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 X 14" C/ ARRUELAS/PO	UN	10,0000000	9,32	93,20
2	02i2390 PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 X 16" C/ ARRUELAS/PO	UN	4,0000000	12,38	49,52
2	02i6472 ABRACADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	UN	6,0000000	5,64	33,84
2	02i7477 QUADRO METALICO (600 X 400 X 400)MM INSTALADO	UN	1,0000000	882,22	882,22
2	02i8072 PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 X 2	UN	4,0000000	0,69	2,76
2	02i8076 GANCHO OLHAL	UN	3,0000000	7,10	21,30
2	02i8077 MANILHA SAPATILHA PARA ALCA PREFORMADA	UN	3,0000000	6,86	20,58
2	02i8213 ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO PARA CONDUTOR DE	UN	3,0000000	20,14	60,42
2	02i9066 ELO FUSIVEL	UN	3,0000000	1,88	5,64
2	02i9067 ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUICAO 15	UN	9,0000000	18,70	168,30
2	02i9421 POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTENCIA NOMINAL 60	UN	1,0000000	911,20	911,20
	Sub-Total de Material				19.690,49
3	03i0584 CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	H	4,0000000	36,70	146,80
3	03i0705 CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	12,0000000	107,34	1.288,08
	Sub-Total de Equipamento				1.434,88
	Serviços Auxiliares				
A	C0521 CABO COBRE NU 50MM2	M	35,0000000	40,29	1.410,15
A	C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	2,0000000	12,90	25,80
A	C0552 CABO EM PVC 1000V 240MM2	M	40,0000000	140,98	5.639,20
A	C0592 CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BR	UN	1,0000000	377,50	377,50
A	C0859 CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	UN	2,0000000	7,63	15,26
A	C0860 CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	UN	2,0000000	9,38	18,76
A	C1021 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	1,0000000	6,76	6,76
A	C1027 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110MM (4")	UN	2,0000000	68,03	136,06
A	C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	9,0000000	11,02	99,18
A	C1193 ELETRODUTO PVC ROSC. D=110MM (4")	M	12,0000000	63,94	767,28
A	C1606 LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	M3	0,0600000	90,96	5,46
A	C1710 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	4,0000000	2,63	10,52
A	C1716 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110MM (4")	UN	6,0000000	32,21	193,26
A	C2456 TERMINAL DE PRESSAO P/ CABOS ATE 240MM2	UN	8,0000000	26,19	209,52
A	C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUND	UN	6,0000000	133,70	802,20
A	C3909 SOLDA EXOTERMICA	UN	7,0000000	34,64	242,48
A	C4933 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2	UN	6,0000000	87,19	523,14
A	C4934 DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR	UN	1,0000000	1.320,74	1.320,74
	Total de Serviços Auxiliares				11.803,27
	Custo Direto Total				34.018,97
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				34.018,97
	Preço Unitário Adotado				34.018,97

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.64	CABO LOGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	M	30/03/2021		
1	01i0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2125000	16,77	3,56
1	01i2312 ELETRICISTA	H	0,2125000	20,77	4,41
	Sub-Total de Mão de Obra				7,97
2	02i0361 CABO LOGICO 4 PARES, CAT.5 - UTP (100 MBPS)	M	1,0200000	1,58	1,61
	Sub-Total de Material				1,61
	Custo Direto Total				9,58
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				9,58
	Preço Unitário Adotado				9,58

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.65	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32MM (1")	M	30/03/2021		
1	01i0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3825000	16,77	6,41
1	01i2312 ELETRICISTA	H	0,3820750	20,77	7,94
	Sub-Total de Mão de Obra				14,35
2	02i1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000000	4,64	5,10



(88) 9.9690 - 2220

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Sub-Total de Material				5,10
		Custo Direto Total				19,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,45
		Preço Unitário Adotado				19,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.66	PONTO LOGICO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,5500000	16,77	42,76
	1 0112312	ELETRICISTA	H	2,5500000	20,77	52,96
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1190500	15,59	33,04
		Sub-Total de Mão de Obra				128,76
	2 0210363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	M	4,0000000	1,21	4,84
	2 0210419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000000	1,50	1,50
	2 0210428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	0,3300000	8,68	2,86
	2 0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,72	1,72
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000000	2,98	8,94
	2 0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000000	0,75	1,50
		Sub-Total de Material				21,36
		Custo Direto Total				150,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				150,12
		Preço Unitário Adotado				150,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.67	PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUCAO		PT	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,4000000	16,77	57,02
	1 0111088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	3,4000000	27,14	92,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	3,4000000	20,77	70,62
		Sub-Total de Mão de Obra				219,92
	2 0210102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	KG	1,5000000	19,11	28,67
	2 0210134	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	UN	4,0000000	0,37	1,48
	2 0210272	BRACADEIRA P/FIXAÇÃO APARELHO SINALIZADOR	UN	1,0000000	1,78	1,78
	2 0210293	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	UN	4,0000000	0,49	1,96
	2 0210420	CAIXA ESTAMPADA 4"X6"-CHAPA 18	UN	1,0000000	4,61	4,61
	2 0210424	CAIXA LIGACAO DIAM. 90MM	UN	1,0000000	25,02	25,02
	2 0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	2,0000000	1,72	3,44
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,5000000	2,98	10,43
	2 0211177	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM2	M	7,0000000	1,48	10,36
	2 0211181	FITA ISOLANTE	M	3,0000000	0,70	2,10
		Sub-Total de Material				89,85
		Custo Direto Total				309,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				309,77
		Preço Unitário Adotado				309,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.68	PONTO TELEFONICO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,5500000	16,77	42,76
	1 0112312	ELETRICISTA	H	2,5500000	20,77	52,96
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1190000	15,59	33,05
		Sub-Total de Mão de Obra				128,77
	2 0210382	CABO TELEFONICO CCI-2	M	4,0000000	0,90	3,60
	2 0210419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000000	1,50	1,50
	2 0210428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000000	8,68	8,68
	2 0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,72	1,72
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000000	2,98	8,94
	2 0211105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000000	2,22	2,22
	2 0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000000	0,75	1,50
	2 0212113	TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	UN	1,0000000	11,33	11,33
		Sub-Total de Material				39,49



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
					168,26
		Custo Direto Total			-
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			168,26
		Preço Unitário Adotado			168,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.69		TOMADA PARA LOGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA P/	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3145000	16,77	5,27
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3148400	20,77	6,54
		Sub-Total de Mão de Obra				11,81
	2 0219398	TOMADA PARA LOGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA	UN	1,0000000	27,30	27,30
		Sub-Total de Material				27,30
		Custo Direto Total				39,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,11
		Preço Unitário Adotado				39,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.70		SWITCHER AUTO-GERENCIAVEL P/ COMUNICACAO DE DADOS COM 24 PORTAS	UN	30/03/2021		
	4 0417974	SWITCHER AUTO-GERENCIAVEL P/ COMUNICACAO DE DADOS	UN	1,0000000	4.601,48	4.601,48
		Sub-Total de Empreitada				4.601,48
		Custo Direto Total				4.601,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4.601,48
		Preço Unitário Adotado				4.601,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.71		CAMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA	UN	30/03/2021		
	2 0217468	CAMERA COLORIDA FIXA TIPO CCD 1/3", LENTE AUTO-IR	UN	1,0000000	638,69	638,69
		Sub-Total de Material				638,69
		Custo Direto Total				638,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				638,69
		Preço Unitário Adotado				638,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.72		CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANCA COMPLETA - INSTALADO	UN	30/03/2021		
	2 0217538	CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANCA COMPLETA	UN	1,0000000	3.267,00	3.267,00
		Sub-Total de Material				3.267,00
		Custo Direto Total				3.267,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3.267,00
		Preço Unitário Adotado				3.267,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.73		CENTRAL DE TELEFONIA C/ 50 RAMAIS E 10 LINHAS TRONCO	UN	30/03/2021		
	4 0417545	CENTRAL DE TELEFONIA C/ 50 RAMAIS E 10 LINHAS TRO	UN	1,0000000	5.686,50	5.686,50
		Sub-Total de Empreitada				5.686,50
		Custo Direto Total				5.686,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5.686,50
		Preço Unitário Adotado				5.686,50

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

(Handwritten marks)

R

(Handwritten signature)



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.
DATA: 06 DE JULHO DE 2022
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
BDI: 28,00%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.74		NO-BREAK TRIFASICO, 380/380 VAC-LL, 60 HZ, 2000VA, BATERIAS INCORPORAD	CJ	30/03/2021		
	2 0217432	NO-BREAK 3A, 380/380 VAC-LL, 60 HZ, 2000VA, BAT	CJ	1,0000000	1.923,87	1.923,87
		Sub-Total de Material				1.923,87
		Custo Direto Total				1.923,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.923,87
		Preço Unitário Adotado				1.923,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1		BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,6983000	20,77	35,27
	1 0112543	SERVENTE	H	1,6978750	15,59	26,47
		Sub-Total de Mão de Obra				61,74
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	63,51	0,51
	2 0210185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO	M2	1,0000000	708,47	708,47
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,48	1,54
		Sub-Total de Material				710,52
		Custo Direto Total				772,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				772,26
		Preço Unitário Adotado				772,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2		CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	30/03/2021		
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,2750000	20,32	25,91
		Sub-Total de Mão de Obra				25,91
	2 0210915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,0000000	111,87	111,87
	2 0211861	SIFAO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000000	116,13	116,13
	2 0212271	VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000000	26,92	26,92
		Sub-Total de Material				254,92
		Custo Direto Total				280,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				280,83
		Preço Unitário Adotado				280,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.3		CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=50	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,8500000	20,77	17,65
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9749500	15,59	15,20
		Sub-Total de Mão de Obra				32,85
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0150000	63,51	0,95
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,3500000	0,48	2,57
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,0300000	62,82	1,88
	2 0212040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X	M2	0,8500000	18,30	15,56
	2 0212089	TINTA ASFALTICA	KG	0,6500000	7,59	4,93
	2 0216739	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA	UN	1,0000000	708,91	708,91
		Sub-Total de Material				734,80
		Custo Direto Total				767,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				767,65
		Preço Unitário Adotado				767,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.4		LAVATÓRIO PARA ESCOVAÇÃO TIPO EM AÇO INOXIDÁVEL, L= 1,45M C/2 TORNE	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,1250000	16,77	35,64
	1 0112320	ENCANADOR	H	2,1250000	20,32	43,18

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right side of the page.



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de Mão de Obra				78,82
2	0210535	CHAPA ACO INOX, N.300	M2	2,4650000	679,63	1.675,29
2	0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,4700000	0,24	0,11
2	0211863	SIFAO CROMADO 2"	UN	1,0000000	139,49	139,49
2	0212270	VALVULA DE METAL 1 1/2"	UN	1,0000000	32,43	32,43
		Sub-Total de Material				1.847,32
		Serviços Auxiliares				
A	C2496	TORNEIRA CIRURGICA (INSTALADO)	UN	2,0000000	321,39	642,78
		Total de Serviços Auxiliares				642,78
		Custo Direto Total				2.568,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.568,92
		Preço Unitário Adotado				2.568,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.5		LAVATÓRIO PARA ESCOVAÇÃO TIPO EM AÇO INOXIDÁVEL, L= 3,30M C/4 TORNE	UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,1250000	16,77	35,64
1	0112320	ENCANADOR	H	2,1250000	20,32	43,18
		Sub-Total de Mão de Obra				78,82
2	0210535	CHAPA ACO INOX, N.300	M2	5,6100000	679,63	3.812,72
2	0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,4700000	0,24	0,11
2	0211863	SIFAO CROMADO 2"	UN	1,0000000	139,49	139,49
2	0212270	VALVULA DE METAL 1 1/2"	UN	1,0000000	32,43	32,43
		Sub-Total de Material				3.984,75
		Serviços Auxiliares				
A	C2496	TORNEIRA CIRURGICA (INSTALADO)	UN	4,0000000	321,39	1.285,56
		Total de Serviços Auxiliares				1.285,56
		Custo Direto Total				5.349,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5.349,13
		Preço Unitário Adotado				5.349,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.6		BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7000000	16,77	28,51
1	0112320	ENCANADOR	H	1,7000000	20,32	34,54
		Sub-Total de Mão de Obra				63,05
2	0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	336,56	336,56
2	0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	178,06	178,06
2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,05	15,05
2	0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600000	0,24	0,13
2	0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	6,38	12,76
2	0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	24,61	24,61
		Sub-Total de Material				567,17
		Custo Direto Total				630,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				630,22
		Preço Unitário Adotado				630,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.7		DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4250000	16,77	7,13
1	0112320	ENCANADOR	H	0,4245750	20,32	8,63
		Sub-Total de Mão de Obra				15,76
2	0210797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000000	43,30	43,30
2	0211180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800000	0,24	0,07
		Sub-Total de Material				43,37
		Custo Direto Total				59,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,13
		Preço Unitário Adotado				59,13



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.8	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULACAO		UN	30/03/2021		
	1 01i0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4250000	16,77	7,13
	1 01i2320	ENCANADOR	H	0,4245750	20,32	8,63
		Sub-Total de Mão de Obra				15,76
	2 02i1180	FITA DE VEDACAO	M	0,2800000	0,24	0,07
	2 02i6167	CHUVEIRO COM ARTICULACAO CROMADO 1/2"	UN	1,0000000	70,87	70,87
		Sub-Total de Material				70,94
		Custo Direto Total				86,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				86,70
		Preço Unitário Adotado				86,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.9	TANQUE DE ACO INOXIDAVEL		UN	30/03/2021		
	1 01i0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5500000	16,77	42,76
	1 01i2320	ENCANADOR	H	2,5500000	20,32	51,82
		Sub-Total de Mão de Obra				94,58
	2 02i0851	CONJUNTO FIXACAO P/TANQUE	UN	1,0000000	20,27	20,27
	2 02i1180	FITA DE VEDACAO	M	0,7500000	0,24	0,18
	2 02i1862	SIFAO CROMADO 1 1/4"X2"	UN	1,0000000	89,33	89,33
	2 02i1935	TANQUE DE ACO INOXIDAVEL	UN	1,0000000	279,85	279,85
	2 02i2271	VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000000	26,92	26,92
		Sub-Total de Material				416,55
		Custo Direto Total				511,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				511,13
		Preço Unitário Adotado				511,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.10	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS		UN	30/03/2021		
	1 01i0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,3375000	16,77	39,20
	1 01i2320	ENCANADOR	H	2,3370750	20,32	47,49
		Sub-Total de Mão de Obra				86,69
	2 02i1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,05	15,05
	2 02i1180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,24	0,20
	2 02i1344	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000000	82,37	82,37
	2 02i1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	6,38	12,76
	2 02i1864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	109,65	109,65
	2 02i2132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	65,73	65,73
	2 02i2272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	12,74	12,74
		Sub-Total de Material				298,50
		Custo Direto Total				385,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				385,19
		Preço Unitário Adotado				385,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.11	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA LONGA P/PIA		UN	30/03/2021		
	1 01i0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5525000	16,77	9,27
	1 01i2320	ENCANADOR	H	0,5525000	20,32	11,23
		Sub-Total de Mão de Obra				20,50
	2 02i1180	FITA DE VEDACAO	M	0,2800000	0,24	0,07
	2 02i2131	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	UN	1,0000000	73,54	73,54
		Sub-Total de Material				73,61
		Custo Direto Total				94,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-



(88) 9.9090 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
						94,11
						94,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.12		REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5185000	16,77	8,70
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,5185000	20,32	10,54
		Sub-Total de Mão de Obra				19,24
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,9400000	0,24	0,23
	2 0211805	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4")	UN	1,0000000	47,78	47,78
		Sub-Total de Material				48,01
		Custo Direto Total				67,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				67,25
		Preço Unitário Adotado				67,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.13		REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5185000	16,77	8,70
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,5185000	20,32	10,54
		Sub-Total de Mão de Obra				19,24
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,9400000	0,24	0,23
	2 0211811	REGISTRO DE PRESSAO CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000000	45,06	45,06
		Sub-Total de Material				45,29
		Custo Direto Total				64,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				64,53
		Preço Unitário Adotado				64,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.14		REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40MM (1 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,7225000	16,77	12,12
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,7225000	20,32	14,6
		Sub-Total de Mão de Obra				26,72
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,8800000	0,24	0,45
	2 0211801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	53,18	53,18
		Sub-Total de Material				53,63
		Custo Direto Total				80,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				80,43
		Preço Unitário Adotado				80,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.15		VALVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40MM	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7000000	16,77	28,51
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,7000000	20,32	34,54
		Sub-Total de Mão de Obra				63,05
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,8800000	0,24	0,45
	2 0212170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	0,6000000	41,86	25,12
	2 0212266	VALVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2"	UN	1,0000000	184,41	184,41
		Sub-Total de Material				209,98
		Custo Direto Total				273,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				273,03
		Preço Unitário Adotado				273,03

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

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



(88) 9.9690 - 2220

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.16		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1020000	16,77	1,71
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1020000	20,32	2,07
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0005000	38,39	0,02
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002000	33,34	0,01
	2 0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,0100000	2,54	2,57
		Sub-Total de Material				2,60
		Custo Direto Total				6,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,38
		Preço Unitário Adotado				6,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.17		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32MM (1")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1105000	16,77	1,85
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1105000	20,32	2,25
		Sub-Total de Mão de Obra				4,10
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0007000	38,39	0,03
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003000	33,34	0,01
	2 0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	1,0100000	5,70	5,76
		Sub-Total de Material				5,80
		Custo Direto Total				9,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,90
		Preço Unitário Adotado				9,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.18		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40MM (1 1/4")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1700000	16,77	2,85
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1700000	20,32	3,45
		Sub-Total de Mão de Obra				6,30
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008000	38,39	0,03
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003000	33,34	0,01
	2 0212202	TUBO PVC SOLDAVEL DE 40MM (1 1/4")	M	1,0100000	8,30	8,38
		Sub-Total de Material				8,42
		Custo Direto Total				14,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,72
		Preço Unitário Adotado				14,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.19		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50MM (1 1/2")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2040000	16,77	3,42
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2044250	20,32	4,15
		Sub-Total de Mão de Obra				7,57
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0012000	38,39	0,05
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005000	33,34	0,02
	2 0212203	TUBO PVC SOLDAVEL DE 50MM (1 1/2")	M	1,0100000	9,51	9,61
		Sub-Total de Material				9,68
		Custo Direto Total				17,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,25
		Preço Unitário Adotado				17,25

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

Handwritten signatures and initials in blue ink.



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.20		PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4250000	20,77	8,83
		Sub-Total de Mão de Obra				8,83
	2 0211712	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000000	27,08	27,08
		Sub-Total de Material				27,08
		Custo Direto Total				35,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,91
		Preço Unitário Adotado				35,91

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.21		PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4250000	20,77	8,83
		Sub-Total de Mão de Obra				8,83
	2 0219139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOAL	UN	1,0000000	36,00	36,00
		Sub-Total de Material				36,00
		Custo Direto Total				44,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				44,83
		Preço Unitário Adotado				44,83

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.22		PORTA PAPEL METALICO	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4250000	20,77	8,83
		Sub-Total de Mão de Obra				8,83
	2 0218670	PORTA PAPEL METALICO	UN	1,0000000	17,43	17,43
		Sub-Total de Material				17,43
		Custo Direto Total				26,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,26
		Preço Unitário Adotado				26,26

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.23		PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	M	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,8495750	20,77	17,65
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2125000	20,77	4,41
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2975000	15,59	4,64
		Sub-Total de Mão de Obra				26,70
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0005000	63,51	0,03
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,48	0,07
	2 0211646	PECAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000000	164,93	164,93
		Sub-Total de Material				165,03
		Custo Direto Total				191,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				191,73
		Preço Unitário Adotado				191,73

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.24		CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0331500	16,77	0,56
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0335750	20,32	0,68
		Sub-Total de Mão de Obra				1,24
	2 0219535	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	UN	1,0000000	221,85	221,85
		Sub-Total de Material				221,85
		Custo Direto Total				223,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				223,09
		Preço Unitário Adotado				223,09



(08) 9.9600 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.25	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO		UN	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1912500	16,77	3,21
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0072500	16,77	16,89
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1912500	20,77	3,97
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,0072500	20,77	20,92
	1 0112391	PEDREIRO	H	5,5173500	20,77	114,60
	1 0112543	SERVENTE	H	10,9807250	15,59	171,19
		Sub-Total de Mão de Obra				330,78
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0440000	8,54	0,38
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,2750000	57,38	15,78
	2 0210169	ACO CA-60	KG	2,5820000	7,04	18,18
	2 0210280	BRITA	M3	0,1080000	64,76	6,99
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	19,9100000	0,94	18,72
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000000	25,78	5,16
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	63,8450000	0,48	30,65
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	0,0590000	8,51	0,50
	2 0212082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	305,2800000	0,49	149,59
		Sub-Total de Material				245,95
		Custo Direto Total				576,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				576,73
		Preço Unitário Adotado				576,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.26	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA)		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4250000	16,77	7,13
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,4250000	20,32	8,64
		Sub-Total de Mão de Obra				15,77
	2 0219409	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO I	UN	1,0000000	35,56	35,56
		Sub-Total de Material				35,56
		Custo Direto Total				51,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				51,33
		Preço Unitário Adotado				51,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.27	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 40MM		M	30/03/2021		
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0340000	20,32	0,69
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0340000	15,59	0,53
		Sub-Total de Mão de Obra				1,22
		Serviços Auxiliares				
	A C0727	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PECAS EM	M	1,0000000	0,27	0,27
		Total de Serviços Auxiliares				0,27
		Custo Direto Total				1,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,49
		Preço Unitário Adotado				1,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.28	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 50MM		M	30/03/2021		
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0382500	20,32	0,78
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0382500	15,59	0,60
		Sub-Total de Mão de Obra				1,38
		Serviços Auxiliares				
	A C0727	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PECAS EM	M	1,0000000	0,27	0,27
		Total de Serviços Auxiliares				0,27



(88) 9.9890 - 2220
Av. Joaquim Vandertei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Custo Direto Total			1,65
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			1,65
		Preço Unitário Adotado			1,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.29	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 100MM		M	30/03/2021		
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0595000	20,32	1,21
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0595000	15,59	0,93
		Sub-Total de Mão de Obra				2,14
		Serviços Auxiliares				
A	C0718	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PECAS EM	M	1,0000000	0,47	0,47
		Total de Serviços Auxiliares				0,47
		Custo Direto Total				2,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,61
		Preço Unitário Adotado				2,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.30	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 150MM		M	30/03/2021		
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0850000	20,32	1,73
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0845750	15,59	1,32
		Sub-Total de Mão de Obra				3,05
		Serviços Auxiliares				
A	C0719	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PECAS EM	M	1,0000000	0,72	0,72
		Total de Serviços Auxiliares				0,72
		Custo Direto Total				3,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,77
		Preço Unitário Adotado				3,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.31	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2380000	16,77	3,99
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2380000	20,32	4,84
		Sub-Total de Mão de Obra				8,83
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0100000	38,39	0,38
	2 0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,0000000	1,18	1,18
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0150000	33,34	0,50
		Sub-Total de Material				2,06
		Custo Direto Total				10,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,89
		Preço Unitário Adotado				10,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.32	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2380000	16,77	3,99
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2380000	20,32	4,84
		Sub-Total de Mão de Obra				8,83
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150000	38,39	0,58
	2 0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,58	1,58
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220000	33,34	0,73
		Sub-Total de Material				2,89
		Custo Direto Total				11,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,72
		Preço Unitário Adotado				11,72



(88) 9.9690 - 2220

Av. Joaquim Vandertei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.
DATA: 06 DE JULHO DE 2022
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
BDI: 28,00%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.33	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3825000	16,77	6,41
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3825000	20,32	7,77
		Sub-Total de Mão de Obra				14,18
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500000	38,39	1,92
	2 0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,24	5,24
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800000	33,34	2,67
		Sub-Total de Material				9,83
		Custo Direto Total				24,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,01
		Preço Unitário Adotado				24,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.34	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40MM (1 1/4")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2550000	16,77	4,28
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2550000	20,32	5,18
		Sub-Total de Mão de Obra				9,46
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0280000	38,39	1,07
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0430000	33,34	1,43
	2 0218240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40MM	UN	1,0000000	0,65	0,65
		Sub-Total de Material				3,15
		Custo Direto Total				12,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,61
		Preço Unitário Adotado				12,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.35	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2554250	16,77	4,28
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2550000	20,32	5,18
		Sub-Total de Mão de Obra				9,46
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0300000	38,39	1,15
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0470000	33,34	1,57
	2 0216235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50MM	UN	1,0000000	1,97	1,97
		Sub-Total de Material				4,69
		Custo Direto Total				14,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,15
		Preço Unitário Adotado				14,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.36	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3570000	16,77	5,99
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3574250	20,32	7,26
		Sub-Total de Mão de Obra				13,25
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0420000	38,39	1,61
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0630000	33,34	2,10
	2 0218242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM	UN	1,0000000	5,20	5,20
		Sub-Total de Material				8,91
		Custo Direto Total				22,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,16
		Preço Unitário Adotado				22,16



(66) 9.9090 - 2220

Av. Joaquim Vanderelei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.37	LUA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-C/ANEIS		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1955000	16,77	3,28
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1955000	20,32	3,97
		Sub-Total de Mão de Obra				7,25
	2 0210073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	UN	2,0000000	2,54	5,08
	2 0211351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,0460000	35,13	1,62
	2 0211457	LUA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM	UN	1,0000000	4,00	4,00
		Sub-Total de Material				10,70
		Custo Direto Total				17,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,95
		Preço Unitário Adotado				17,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.38	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-JUNTAS SOLD.		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3910000	16,77	6,56
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3905750	20,32	7,94
		Sub-Total de Mão de Obra				14,50
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0750000	38,39	2,88
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,1200000	33,34	4,00
	2 0212012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000000	10,06	10,06
		Sub-Total de Material				16,94
		Custo Direto Total				31,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,44
		Preço Unitário Adotado				31,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.39	TE PVC BRANCO C/REDUCAO P/ESGOTO D=100X50MM (4"x2")		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3910000	16,77	6,56
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3910000	20,32	7,95
		Sub-Total de Mão de Obra				14,51
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0575000	38,39	2,2
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0910000	33,34	3,0
	2 0212008	TE PVC REDUCAO ESGOTO DE 100X50MM	UN	1,0000000	9,61	9,61
		Sub-Total de Material				14,85
		Custo Direto Total				29,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,36
		Preço Unitário Adotado				29,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.40	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")-JUNTAS SOLD.		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2465000	16,77	4,13
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2469250	20,32	5,02
		Sub-Total de Mão de Obra				9,15
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150000	38,39	0,58
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0225000	33,34	0,75
	2 0212013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	2,03	2,03
		Sub-Total de Material				3,36
		Custo Direto Total				12,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,51
		Preço Unitário Adotado				12,51

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



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ: 225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
9.41	JUNCAO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2" X 2")	UN	30/03/2021			
1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2975000	16,77		4,99
1	0112320 ENCANADOR	H	0,2975000	20,32		6,05
	Sub-Total de Mão de Obra					11,04
2	0210026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0400000	38,39		1,54
2	0211888 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0600000	33,34		2,00
2	0217492 JUNCAO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2")	UN	1,0000000	5,58		5,58
	Sub-Total de Material					9,12
	Custo Direto Total					20,16
	Taxa de BDI %		0,0000000			-
	Total da Composição					20,16
	Preço Unitário Adotado					20,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.42	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO PVC P/ESGOTO 100X50MM(4"X2")		UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3910000	16,77	6,56
1	0112320	ENCANADOR	H	0,3910000	20,32	7,95
	Sub-Total de Mão de Obra					14,51
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0575000	38,39	2,21
2	0211319	JUNCAO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN	1,0000000	10,24	10,24
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0910000	33,34	3,03
	Sub-Total de Material					15,48
	Custo Direto Total					29,99
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					29,99
	Preço Unitário Adotado					29,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.43	JUNCAO SIMPLES C/INSPECAO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")		UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3910000	16,77	6,56
1	0112320	ENCANADOR	H	0,3910000	20,32	7,95
	Sub-Total de Mão de Obra					14,51
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500000	38,39	1,92
2	0211326	JUNCAO COM INSPECAO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	13,83	13,83
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800000	33,34	2,67
	Sub-Total de Material					18,42
	Custo Direto Total					32,93
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					32,93
	Preço Unitário Adotado					32,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.44	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")		M	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2040000	16,77	3,42
1	0112320	ENCANADOR	H	0,2040000	20,32	4,15
	Sub-Total de Mão de Obra					7,57
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050000	38,39	0,19
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075000	33,34	0,25
2	0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,0100000	3,32	3,35
	Sub-Total de Material					3,79
	Custo Direto Total					11,36
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					11,36
	Preço Unitário Adotado					11,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.45	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")		M	30/03/2021		

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



(88) 9.9600 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2550000	16,77	4,28
1	0112320	ENCANADOR	H	0,2545750	20,32	5,17
		Sub-Total de Mão de Obra				9,45
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075000	38,39	0,29
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110000	33,34	0,37
2	0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	1,0100000	5,65	5,71
		Sub-Total de Material				6,37
		Custo Direto Total				15,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,82
		Preço Unitário Adotado				15,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.46		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4420000	16,77	7,41
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,4415750	20,32	8,97
		Sub-Total de Mão de Obra				16,38
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250000	38,39	0,96
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400000	33,34	1,33
	2 0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100000	9,21	9,30
		Sub-Total de Material				11,59
		Custo Direto Total				27,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,97
		Preço Unitário Adotado				27,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.47		TUBO PVC BRANCO RIGIDO ESGOTO D=150MM (6")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5100000	16,77	8,55
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,5100000	20,32	10,36
		Sub-Total de Mão de Obra				18,91
	2 0212197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688)	M	1,0100000	23,57	23,81
		Sub-Total de Material				23,81
		Custo Direto Total				42,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42,72
		Preço Unitário Adotado				42,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.48		VALVULA DE RETENCAO HORIZ. OU VERT. D=100MM (4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,2580000	16,77	21,10
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,2580000	20,32	25,56
		Sub-Total de Mão de Obra				46,66
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	4,1400000	0,24	0,99
	2 0212275	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL - 100MM (4")	UN	1,0000000	517,37	517,37
		Sub-Total de Material				518,36
		Custo Direto Total				565,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				565,02
		Preço Unitário Adotado				565,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.49		PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5500000	16,77	42,76
	1 0112320	ENCANADOR	H	2,5500000	20,32	51,82
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1186250	15,59	33,03
		Sub-Total de Mão de Obra				127,61
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	63,51	0,25

R



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIA O DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N  2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (M S) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇOES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSI�O ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	0,94	2,82
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,48	1,44
2	0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,24	5,24
2	0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,18	2,36
2	0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,58	1,58
2	0212012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000000	10,06	10,06
2	0212013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	2,03	2,03
2	0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300000	9,21	3,04
2	0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000000	3,32	4,98
2	0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000000	5,65	2,83
		Sub-Total de Material				36,63
		Custo Direto Total				164,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composi�o				164,24
		Preço Unitário Adotado				164,24

Item Serviço	Descri�o do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descri�o				
9.50		PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021		
	1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5500000	16,77
	1	0112320	ENCANADOR	H	2,5500000	20,32
	1	0112543	SERVENTE	H	2,1190500	15,59
		Sub-Total de Mão de Obra				127,62
	2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	63,51
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	0,94
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,48
	2	0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,50
	2	0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,50
	2	0211293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	4,23
	2	0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,32
	2	0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	2,52
	2	0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	2,83
	2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000000	2,54
	2	0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5,0000000	5,70
		Sub-Total de Material				54,54
		Custo Direto Total				182,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composi�o				182,16
		Preço Unitário Adotado				182,16

Item Serviço	Descri�o do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descri�o				
9.51		ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE), VAZAO DE 10,00 M3/DIA, CONFE	UN	30/03/2021		
	2	0219146	ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE), VAZAO DE 1	UN	1,0000000	139.609,30
		Sub-Total de Material				139.609,30
		Custo Direto Total				139.609,30
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composi�o				139.609,30
		Preço Unitário Adotado				139.609,30

Item Serviço	Descri�o do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descri�o				
9.52		RESERVATORIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=	UN	30/03/2021		
	2	0216721	RESERVATORIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0	UN	1,0000000	20.073,21
		Sub-Total de Material				20.073,21
		Serviços Auxiliares				
	A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M	M3	5,0000000	35,03
		Total de Serviços Auxiliares				175,15
		Custo Direto Total				20.248,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composi�o				20.248,36
		Preço Unitário Adotado				20.248,36

(Handwritten signatures and marks)



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.53	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PCS, ELEVATORIA CAP ATÉ 5 L/S		UN	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	13,6000000	16,77	228,07
	1 0111530	MONTADOR	H	13,6000000	20,77	282,47
	1 0112543	SERVENTE	H	27,1299600	15,59	422,96
	Sub-Total de Mão de Obra					933,50
	3 0310700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	8,0000000	63,79	510,32
	3 0310737	ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL (CHP)	H	16,0000000	0,18	2,88
	3 0310771	TALHA MANUAL (CHP)	H	16,0000000	0,13	2,08
	Sub-Total de Equipamento					515,28
	Custo Direto Total					1.448,78
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					1.448,7
	Preço Unitário Adotado					1.448,7

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VAO DE 20M		M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	1,4450000	16,77	24,23
	1 0111530	MONTADOR	H	1,7000000	20,77	35,31
	Sub-Total de Mão de Obra					59,54
	2 0210824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	12,1000000	6,28	75,99
	Sub-Total de Material					75,99
	Custo Direto Total					135,53
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					135,53
	Preço Unitário Adotado					135,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2	COBERTURA C/TELHA ESTRUTURAL DE FIBRO-CIMENTO, CANALETE 49 C/ APOI		M2	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,8500000	16,77	14,25
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,3400000	20,77	7,06
	Sub-Total de Mão de Obra					21,31
	2 0210919	CUMEEIRA FIBROCIMENTO NORMAL (CANALETE 49)	UN	0,1200000	34,00	4,08
	2 0211728	PREGO 18x27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0080000	11,73	0,07
	2 0212348	GANCHO DE 450MM	UN	0,5900000	1,96	1,16
	2 0212398	PLACA DE VENTILAÇÃO P/TELHA 49	UN	0,0080000	5,12	0,04
	2 0212407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	M3	0,0080000	1.556,97	12,46
	2 0212437	TELHA CANALETE 49 EM FIBROCIMENTO DE 4.00M	UN	0,5500000	151,05	83,08
	Sub-Total de Material					100,91
	Custo Direto Total					122,22
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					122,22
	Preço Unitário Adotado					122,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.3	ESTRUTURA METALICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES		M2	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	2,3375000	20,77	48,55
	1 0112543	SERVENTE	H	2,3315500	15,59	36,35
	Sub-Total de Mão de Obra					84,90
	2 0210824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	14,8000000	6,28	92,94
	Sub-Total de Material					92,94
	Custo Direto Total					177,84
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					177,84
	Preço Unitário Adotado					177,84

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



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÉS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
10.4	TELHA DE ALUMINIO C/MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL+TRAPEZOIDAL	M2	30/03/2021			
1	0111530 MONTADOR	H		0,2550000	20,77	5,30
1	0112543 SERVENTE	H		0,2545750	15,59	3,97
	Sub-Total de Mão de Obra					9,27
2	0211215 GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN		3,0000000	1,55	4,65
2	0211920 TALA DE AJUSTE	UN		3,0000000	0,23	0,69
2	0212042 TELHA ALUMINIO, MIOLO POLIURETANO, T+T	M2		1,0000000	92,76	92,76
	Sub-Total de Material					98,10
	Custo Direto Total					107,37
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					107,37
	Preço Unitário Adotado					107,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.5	RUFO DE FIBROCIMENTO C/ VEDACAO ELASTICA		M	30/03/2021		
1	0110047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,0425000	16,77	0,71
1	0112070	TELHADISTA	H	0,0425000	20,77	0,88
	Sub-Total de Mão de Obra					1,59
2	0210853	CONJUNTO VEDACAO ELASTICA	UN	2,1400000	0,47	1,01
2	0211514	MASSA DE VEDACAO	KG	0,4100000	25,13	10,30
2	0211576	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X250MM	UN	2,1400000	2,67	5,71
2	0211834	RUFO FIBROCIMENTO (CANALETE 49)	UN	2,0400000	35,89	73,22
	Sub-Total de Material					90,24
	Custo Direto Total					91,83
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					91,83
	Preço Unitário Adotado					91,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.6	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM		M	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4250000	16,77	7,13
1	0112320	ENCANADOR	H	0,4245750	20,32	8,63
	Sub-Total de Mão de Obra					15,76
2	0210538	CHAPA DE ACO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	1,0300000	11,88	12,24
2	0211725	PREGO 15X15 (1.1/4" X 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,0700000	13,21	0,92
	Sub-Total de Material					13,16
	Custo Direto Total					28,92
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					28,92
	Preço Unitário Adotado					28,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.7	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50CM		M	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0200000	16,77	17,11
1	0112320	ENCANADOR	H	1,0204250	20,32	20,74
	Sub-Total de Mão de Obra					37,85
2	0210539	CHAPA DE ACO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	1,0300000	18,00	18,54
2	0211725	PREGO 15X15 (1.1/4" X 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,0900000	13,21	1,19
2	0211784	REBITES	KG	0,0400000	49,55	1,98
2	0211873	SOLDA 70X30	KG	0,0400000	61,23	2,45
	Sub-Total de Material					24,16
	Custo Direto Total					62,01
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					62,01
	Preço Unitário Adotado					62,01

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

2

[Handwritten signatures and marks]



(88) 9.9090 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

10.8	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA CANALETE 49		M	30/03/2021			
	1	0110047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,0595000	16,77	1,00
	1	0112070	TELHADISTA	H	0,0599250	20,77	1,24
			Sub-Total de Mão de Obra				2,24
	2	0210853	CONJUNTO VEDACAO ELASTICA	UN	4,2800000	0,47	2,01
	2	0210919	CUMEEIRA FIBROCIMENTO NORMAL (CANALETE 49)	UN	2,0400000	34,00	69,36
	2	0211514	MASSA DE VEDACAO	KG	0,8200000	25,13	20,61
	2	0211576	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X250MM	UN	4,2800000	2,67	11,43
			Sub-Total de Material				103,41
			Custo Direto Total				105,65
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				105,65
			Preço Unitário Adotado				105,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
10.9	REVESTIMENTO METALICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS		M2	30/03/2021			
	1	0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	2,9747450	16,77	49,89
	1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	2,9747450	20,77	61,79
	1	0111530	MONTADOR	H	2,9750000	20,77	61,79
	1	0111858	SERRALHEIRO	H	2,9750000	20,77	61,79
			Sub-Total de Mão de Obra				235,26
	2	0210024	ADESIVO DE CONTATO	KG	1,2500000	8,85	11,06
	2	0211821	REVESTIMENTO METALICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPA	M2	1,1500000	182,33	209,68
			Sub-Total de Material				220,74
			Custo Direto Total				456,00
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				456,00
			Preço Unitário Adotado				456,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
10.10	IMPERMEABILIZACAO A BASE DE ELASTOMEROS SINTETICOS CALANDRADOS		M2	30/03/2021			
	1	0110039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZACAO	H	0,4250000	16,77	7,13
	1	0110091	APLICADOR IMPERMEABILIZACAO	H	0,4250000	20,77	8,83
	1	0112543	SERVEnte	H	0,4233000	15,59	6,60
			Sub-Total de Mão de Obra				22,56
	2	0210023	ADESIVO AUTO VULCANIZANTE	L	0,2000000	22,84	4,57
	2	0210025	ADESIVO HIDRO-ASFALTICO	L	0,8000000	4,93	3,95
	2	0210216	BERCO DE HIDROASFALTO E BORRACHA MOIDA	KG	3,0000000	6,01	18,03
	2	0211179	FITA DE CALDEACAO	M	2,0000000	2,55	5,10
	2	0211503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2	1,1000000	47,74	52,51
	2	0212099	TINTA PRIMARIA	L	0,6000000	6,66	4,00
			Sub-Total de Material				88,15
			Custo Direto Total				110,71
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				110,71
			Preço Unitário Adotado				110,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
10.11	IMPERMEABILIZACAO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFALTICA		M2	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,0425000	20,77	0,88
			Sub-Total de Mão de Obra				0,88
	2	0211501	MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	M2	1,1000000	21,25	23,38
	2	0211736	PRIMER PARA MANTA FK	KG	0,3250000	10,72	3,48
			Sub-Total de Material				26,86
			Custo Direto Total				27,74
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				27,74
			Preço Unitário Adotado				27,74

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



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
 DATA: 06 DE JULHO DE 2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
 BDI: 28,00%
 RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.1		PORTA TIPO PARANA (0,70 X 2,10 M), COMPLETA	UN	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
	A C4425	PORTA TIPO PARANA (0,70 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	273,94	273,94
		Total de Serviços Auxiliares				650,35
		Custo Direto Total				650,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				650,35
		Preço Unitário Adotado				650,35

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.2		PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	UN	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
	A C4427	PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	286,68	286,68
		Total de Serviços Auxiliares				663,09
		Custo Direto Total				663,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				663,09
		Preço Unitário Adotado				663,09

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.3		PORTA TIPO PARANÁ (0,90X2,10M), COMPLETA	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1649500	16,77	36,31
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,1653750	20,77	44,97
		Sub-Total de Mão de Obra				81,28
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	16,72	50,16
	2 0211154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000000	44,63	44,63
		Sub-Total de Material				94,79
		Serviços Auxiliares				
	A C1994	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSÓRIOS)	M2	1,8900000	103,79	196,16
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
		Total de Serviços Auxiliares				572,57
		Custo Direto Total				748,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				748,64
		Preço Unitário Adotado				748,64

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.4		PORTA TIPO PARANÁ (1,10X2,10M), COMPLETA	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1649500	16,77	36,31
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,1649500	20,77	44,97
		Sub-Total de Mão de Obra				81,28
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	4,0000000	16,72	66,88
	2 0211154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000000	44,63	44,63
		Sub-Total de Material				111,51
		Serviços Auxiliares				
	A C1994	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSÓRIOS)	M2	2,3100000	103,79	239,75
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
		Total de Serviços Auxiliares				616,16
		Custo Direto Total				808,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				808,95
		Preço Unitário Adotado				808,95

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the bottom right and several initials scattered around.



(86) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

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

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.5	PORTA TIPO PARANÁ (1,50X2,10M), DUAS FOLHAS (0,60+0,90)M COMPLETA		UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,3783000	16,77	39,88
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,3774500	20,77	49,38
		Sub-Total de Mão de Obra				89,26
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	6,0000000	16,72	100,32
	2 0211154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	2,0000000	44,63	89,26
		Sub-Total de Material				189,58
		Serviços Auxiliares				
	A C1994	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSÓRIOS)	M2	3,1500000	103,79	326,94
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
		Total de Serviços Auxiliares				703,3
		Custo Direto Total				982,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				982,19
		Preço Unitário Adotado				982,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.6	PORTA TIPO PARANÁ (1,60X2,10M), DUAS FOLHAS TIPO PASSA MACA (0,80+0,80)		UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,3770250	16,77	39,86
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,3770250	20,77	49,37
		Sub-Total de Mão de Obra				89,23
	2 0211037	DOBRADICA VAI - VEM, EM AÇO/FERRO, CROMADA - TAMA	UN	4,0000000	63,09	252,36
	2 0218639	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	M	1,2000000	187,43	224,92
		Sub-Total de Material				477,28
		Serviços Auxiliares				
	A C1994	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSÓRIOS)	M2	3,3600000	103,79	348,73
	A C2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MAD	M2	0,5500000	320,09	176,05
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
	A C4621	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMINIO TIPO XADR	M2	2,6000000	81,40	211,64
		Total de Serviços Auxiliares				1.112,83
		Custo Direto Total				1.679,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.679,34
		Preço Unitário Adotado				1.679,3

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.7	PORTA TIPO PARANÁ (1,80X2,10M), DUAS FOLHAS, TIPO PASSA MACA (0,90+0,90)		UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,3770250	16,77	39,86
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,3770250	20,77	49,37
		Sub-Total de Mão de Obra				89,23
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	6,0000000	16,72	100,32
	2 0218639	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	M	1,2000000	187,43	224,92
		Sub-Total de Material				325,24
		Serviços Auxiliares				
	A C1994	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSÓRIOS)	M2	3,7800000	103,79	392,33
	A C2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MAD	M2	0,5500000	320,09	176,05
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
	A C4621	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMINIO TIPO XADR	M2	2,8800000	81,40	234,43
		Total de Serviços Auxiliares				1.179,22
		Custo Direto Total				1.593,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.593,69
		Preço Unitário Adotado				1.593,69

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



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
11.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO C	M2	30/03/2021			
	2 0200142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIUF	310ML	0,8829000	28,25	24,94
	2 0207568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6.10 X	UN	4,8166000	0,47	2,26
	2 0236888	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PAR	M	6,8504000	32,41	222,02
	2 0239025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA. ACABAMEI	UN	0,5473000	740,38	405,21
		Sub-Total de Material				654,43
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3238500	20,82	6,74
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1623500	16,57	2,69
		Total de Serviços Auxiliares				9,43
		Custo Direto Total				663,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				663,86
		Preço Unitário Adotado				663,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.9	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEI	M2	30/03/2021			
	2 0218340	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE COR	M2	1,0000000	291,98	291,98
		Sub-Total de Material				291,98
		Custo Direto Total				291,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				291,98
		Preço Unitário Adotado				291,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.10	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	M2	30/03/2021			
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,4250000	16,77	7,13
	1 0111530	MONTADOR	H	0,4247450	20,77	8,82
		Sub-Total de Mão de Obra				15,95
	2 0211516	MASSA PARA VIDRO	KG	1,5000000	8,28	12,42
	2 0212258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCACAO	M2	1,0000000	281,34	281,34
		Sub-Total de Material				293,76
		Custo Direto Total				309,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				309,71
		Preço Unitário Adotado				309,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.11	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO. COM VIDRO. BATENTE E FERRAGENS.	M2	30/03/2021			
	2 0200599	JANELA FIXA. EM ALUMINIO PERFIL 20. 60 X 80 CM (A X L). B	M2	1,0000000	806,11	806,11
	2 0204377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABEC	UN	17,4130000	0,22	3,83
	2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,4240000	18,67	7,92
		Sub-Total de Material				817,86
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6111500	20,82	12,72
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3060000	16,57	5,07
		Total de Serviços Auxiliares				17,79
		Custo Direto Total				835,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				835,65
		Preço Unitário Adotado				835,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.12	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS.	M2	30/03/2021			
	2 0204377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABEC	UN	24,4000000	0,22	5,37
	2 0234381	JANELA MAXIM AR. EM ALUMINIO PERFIL 25. 60 X 80 CM (A X	UN	2,0833000	325,49	678,09
	2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	18,67	23,28

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



(86) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vandertei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de Material				706,74
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4496750	20,82	30,18
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7250500	16,57	12,01
		Total de Serviços Auxiliares				42,19
		Custo Direto Total				748,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				748,93
		Preço Unitário Adotado				748,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.13		PORTA BLINDOR/CHUMBO (0,70X2,10M), COMPLETA C/ACESSÓRIOS	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1653750	16,77	36,31
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,1658000	20,77	44,98
		Sub-Total de Mão de Obra				81,29
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	16,72	50,16
	2 0211154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000000	44,63	44,63
		Sub-Total de Material				94,79
		Serviços Auxiliares				
A	C1963	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)M (S/ACES	UN	0,8750000	2.341,87	2.049,14
A	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
A	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
		Total de Serviços Auxiliares				2.425,55
		Custo Direto Total				2.601,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.601,63
		Preço Unitário Adotado				2.601,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.14		PORTA BLINDOR/CHUMBO (110X2,10M), COMPLETA C/ ACESSÓRIOS	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1653750	16,77	36,31
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	2,1658000	20,77	44,98
		Sub-Total de Mão de Obra				81,29
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	4,0000000	16,72	66,88
	2 0211154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000000	44,63	44,63
		Sub-Total de Material				111,51
		Serviços Auxiliares				
A	C1961	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (1,20X2,10)M (S/ACES	UN	0,9166000	3.452,98	3.165,00
A	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	311,29	311,29
A	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	32,56	65,12
		Total de Serviços Auxiliares				3.541,41
		Custo Direto Total				3.734,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3.734,21
		Preço Unitário Adotado				3.734,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.15		CORRIMAO DUPLA ALTURA EM ACO INOX DIAM 1 1/2	M	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,5091500	20,77	10,58
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4675000	15,59	7,29
		Sub-Total de Mão de Obra				17,87
	2 0218646	TUBO ACO INOX DIAM 1 1/2"	M	2,0000000	151,32	302,64
	2 0218647	CURVA ACO INOX DIAM 1 1/2"	UN	0,6000000	20,53	12,32
	2 0218648	BASE DE FIXACAO COM PARAFUSOS	UN	0,6000000	30,60	18,36
		Sub-Total de Material				333,32
		Custo Direto Total				351,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				351,19
		Preço Unitário Adotado				351,19



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/ CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.
DATA: 06 DE JULHO DE 2022
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%
BDI: 28,00%
RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.16		BRISE HORIZONTAL EM METALON 60X30MM, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉ	UN	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,8478750	20,77	17,61
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2975000	20,77	6,18
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2125000	15,59	3,31
		Sub-Total de Mão de Obra				27,10
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0010000	63,51	0,06
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,48	0,07
	2 0211222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000000	83,83	83,83
		Sub-Total de Material				83,96
		Serviços Auxiliares				
	A C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	2,0000000	32,09	64,18
		Total de Serviços Auxiliares				64,18
		Custo Direto Total				175,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				175,24
		Preço Unitário Adotado				175,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1		ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATAO	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,9525000	16,77	66,28
	1 0112320	ENCANADOR	H	3,9525000	20,32	80,31
		Sub-Total de Mão de Obra				146,59
	2 0210003	ABRIGO P/ HIDRANTE 60 X 90 X 17CM	UN	1,0000000	305,31	305,31
	2 0210006	ADAPTADOR PARA INCENDIO - 65X65MM (2 1/2X2 1/2")	UN	1,0000000	67,02	67,02
	2 0211098	ESGUICHO C/ENGATE RAPIDO 2 1/2" X 5/8"	UN	1,0000000	99,08	99,08
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,4100000	0,24	0,34
	2 0211499	MANGUEIRA COM UNIAO ENGATE RAPIDO 2 1/2"X30M	UN	1,0000000	1.008,85	1.008,85
	2 0211816	REGISTRO GLOBO ANGULAR 65MM (2 1/2")	UN	1,0000000	153,00	153,00
		Sub-Total de Material				1.633,60
		Custo Direto Total				1.780,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.780,19
		Preço Unitário Adotado				1.780,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.2		HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65MM (2 1/2")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9775000	16,77	16,39
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,9775000	20,32	19,86
		Sub-Total de Mão de Obra				36,25
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,4100000	0,24	0,34
	2 0211246	HIDRANTE COM REGISTRO GLOBO AMARELO 2 1/2"	UN	1,0000000	570,05	570,05
		Sub-Total de Material				570,39
		Custo Direto Total				606,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				606,64
		Preço Unitário Adotado				606,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3		EXTINTOR DE GAS CARBONICO OU PO QUIMICO DE 4 OU 6KG	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3400000	16,77	5,70
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3400000	20,32	6,91
		Sub-Total de Mão de Obra				12,61
	2 0211145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	UN	1,0000000	545,41	545,41
	2 0211566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	2,0000000	0,61	1,22
		Sub-Total de Material				546,63
		Custo Direto Total				559,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				559,24

Handwritten signatures and initials in blue ink.



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vandertei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

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

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI - CE.

DATA: 06 DE JULHO DE 2022

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) E SINAPI 02/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46%

BDI: 28,00%

RAZÃO SOCIAL: GLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Preço Unitário Adotado				559,24
--	--	------------------------	--	--	--	--------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4	SINALIZACAO PARA EXTINTOR		UN	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,6800000	16,77	11,40
	1 0112395	PINTOR	H	1,2747450	20,77	26,48
		Sub-Total de Mão de Obra				37,88
	2 0212084	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRILICA (PARA PISOS)	L	0,0300000	13,94	0,42
		Sub-Total de Material				0,42
		Custo Direto Total				38,30
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,30
		Preço Unitário Adotado				38,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2975000	16,77	4,99
	1 0111088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	0,2975000	27,14	8,07
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2975000	20,32	6,05
		Sub-Total de Mão de Obra				19,11
	2 0211566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	6,0000000	0,61	3,66
	2 0211867	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO	UN	1,0000000	152,23	152,23
		Sub-Total de Material				155,89
		Custo Direto Total				175,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				175,00
		Preço Unitário Adotado				175,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.6	PLACA EM ALUMINIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXACAO COM R		UN	30/03/2021		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,0382500	20,77	0,79
	1 0112395	PINTOR	H	0,0385050	20,77	0,80
	1 0112510	ENCARREGADO DE SERVICOS	H	0,0153000	27,42	0,42
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,1147500	15,59	1,77
		Sub-Total de Mão de Obra				3,80
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,0135000	21,24	0,29
	2 0218619	FITA DUPLA FACE ACRILICA	M	0,6000000	1,55	0,93
	2 0218624	CHAPA EM ALUMINIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	M2	0,0473000	98,22	4,65
	2 0218625	TESOURA PNEUMATICA	H	0,0176000	0,53	0,01
	2 0218626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	M2	0,0150000	41,61	0,62
	2 0218627	LIXA D'AGUA N.100	UN	0,9225000	0,60	0,01
	2 0218628	ORQUIMOL	L	0,0045000	10,31	0,05
	2 0218629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICACA	M2	0,0473000	93,29	4,41
		Sub-Total de Material				10,97
		Custo Direto Total				14,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,77
		Preço Unitário Adotado				14,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.7	LUMINARIA DE EMERGENCIA		UN	30/03/2021		
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4245750	20,77	8,82
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,4245750	15,59	6,62
		Sub-Total de Mão de Obra				15,44
	2 0218246	LUMINARIA DE EMERGENCIA	UN	1,0000000	203,75	203,75
		Sub-Total de Material				203,75
		Custo Direto Total				219,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-