



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP

DECLARAÇÃO

A empresa **ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**, inscrita no CNPJ Nº **06.043.276/0001-33**, com sede na Rua Raimunda Gonçalves de Santana, Nº 186, Bairro Lagoa Seca, Juazeiro do Norte - CE, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **DIVAL TELES CARNEIRO**, portador da carteira de identidade de nº **1445580 SSP - CE** e CPF de nº **195.278.883 - 87**, **DECLARA**, que o respectivo orçamento foi elaborado de maneira independente na Plataforma do Programa 682 SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA ME (SEOBRA).

Segue em anexo Nota Fiscal (Número da NFS-e 20076) referente ao pagamento para utilização do serviço.

Juazeiro do Norte - Ceará, 01 de Julho de 2022.

DIVAL TELES Assinado de forma
digital por DIVAL TELES
CARNEIRO:1 CARNEIRO:1952788838
7
9527888387 Dados: 2022.07.01
11:56:26 -03'00'



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA
SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS
NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO - NFS-e

Número da
NFS-e
20076

Data e Hora da Emissão	12/04/2022 10:50:05	Competência	04/2022	Código de Verificação	666298255
Número do RPS		No. NFS-e substituída		Local da Prestação	FORTALEZA - CE

DADOS DO PRESTADOR DE SERVIÇOS



Razão Social/Nome	682 SOLUCOES EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA ME				
Nome Fantasia	682 SOLUCOES				
CPF/CNPJ	23.674.714/0001-80	Insc Municipal	455.319-5	Município	FORTALEZA - CE
Endereço e CEP	AV MIN JOSE AMERICO,326 - PARQUE IRACEMA CEP:60.824-245				
Complemento	SALA 811	Telefone	(85)98764-6257	E-mail	heber.lima@682solucoes.com.br

DADOS DO TOMADOR DE SERVIÇOS

Razão Social/Nome	ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME				
CPF/CNPJ	06.043.276/0001-33	Inscrição Municipal		Município	ASSARE - CE
Endereço e CEP	RUA PE. AGAMENOM DE MATOS COELHO, 125 - VILA MOTA CEP: 63.140-000				
Complemento	A	Telefone	(88)3535-1767	E-mail	divalcarneiro2012@gmail.com

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

LICENÇA SEMESTRAL DE USO DO SOFTWARE SEOBRA PARA ATÉ 3 USUÁRIOS
3.: EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL - TRIBUTADA À ALÍQUOTA APROXIMADA DE 19,2%

CÓDIGO DE ATIVIDADE CNAE

1.05 / 620310004 - LICENCIAMENTO DE PROGRAMAS DE INFORMATICA NAO-CUSTOMIZAVEIS

DETALHAMENTO ESPECÍFICO DA CONSTRUÇÃO CIVIL

Código da Obra		Código ART	
----------------	--	------------	--

TRIBUTOS FEDERAIS

PIS		COFINS		IR(R\$)		INSS(R\$)		CSLL(R\$)	
-----	--	--------	--	---------	--	-----------	--	-----------	--

Detalhamento de Valores - Prestador dos Serviços

Cálculo do ISSQN devido no Município

Valor dos Serviços R\$	769,90	Natureza Operação	Valor dos Serviços R\$	769,90
(-) Desconto Incondicionado		1-Tributação no Município	(-) Deduções Permitidas em Lei	
(-) Desconto Condicionado		Regime especial Tributação	(-) Desconto Incondicionado	
(-) Retenções Federais	0,00	6-Microempresário e Empresa de	Base de Cálculo	769,90
Outras Retenções		Opção Simples Nacional	(X) Alíquota %	4,40
(-) ISS Retido	0,00	1 - Sim	ISS a reter	() Sim (X) Não
(=) Valor Líquido R\$	769,90	Incentivador Cultural	(=) Valor do ISS R\$	33,88
		2 - Não		

Avisos

- 1- Uma via desta Nota Fiscal será enviada através do e-mail fornecido pelo Tomador dos Serviços, no site <http://iss.fortaleza.ce.gov.br>
- 2- A autenticidade desta Nota Fiscal poderá ser validada no site <http://iss.fortaleza.ce.gov.br/>, com a utilização do Código de Verificação.
- 3- Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Não gera direito a crédito fiscal de ISS e IPI.
- 4- Serviço sujeito ao ANEXO 3.
- 5- Serviços sujeitos ao fator "r", exceto para o exterior, sem retenção, com ISS devido ao próprio Município.

ELETRPORT

Serviços Projetos e Construções Eireli -EPP



PROPOSTA DE PREÇO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP
À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Mauriti - CE

Através do presente declaro inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, às cláusulas e condições previstas na CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.06.02.01/CP, com data de abertura marcada para o dia 06 DE JULHO DE 2022, às 10:00 horas, na sala DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância o fornecimento dos itens abaixo discriminados:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR GLOBAL (R\$)
01	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO JOSÉ DE MAURITI/CE.	R\$ 5.273.993,36

VALOR TOTAL R\$5.273.993,36 (CINCO MILHÕES DUZENTOS E SETENTA E TRÊS MIL NOVECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

Declaramos, ainda, que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.

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

PROPONENTE: ELETRPORT SERVIÇOS, PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP.

ENDEREÇO: Rua Raimunda Gonçalves de Santana, Nº 186 - Bairro Lagoa Seca - Juazeiro do Norte - Ceará

CNPJ: 06.043.276/0001-33

FONES: (88) 2141 - 3979

Prazo de validade da proposta: 60 (Sessenta) Dias

Prazo de Execução: de acordo com o Edital

Conta: Banco do Brasil

Agência: 1020 - 0

Conta Corrente: 16.834 - 3

JUAZEIRO DO NORTE - CE
01 DE JULHO DE 2022.

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO:19527888387
Dados: 2022.07.01 18:06:29 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
Dados: 2022.07.01 18:06:47 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Dados: 2022.07.01 18:07:13 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO

ELETRPORT	OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ		DATA : 24/06/2022		BDI : 28,00%		
	LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	489.562,75	9,28
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.249,34	0,08
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	48.848,94	0,93
4	PAREDES E PAINÉIS	181.454,57	3,44
5	REVESTIMENTO	891.729,17	16,91
6	PINTURA	444.869,00	8,44
7	PISOS	452.643,54	8,58
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFÔNICAS	393.968,46	7,47
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	584.217,55	11,08
10	COBERTURA	1.017.786,00	19,30
11	ESQUADRIAS	282.199,45	5,35
12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	87.859,71	1,67
13	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS -SPDA	95.404,59	1,81
14	INSTALAÇÕES DE GASES	56.765,58	1,08
15	SERVIÇOS DIVERSOS	37.174,71	0,70
16	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	205.260,00	3,89
VALOR BDI TOTAL:		1.153.784,64	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		4.120.208,72	
VALOR TOTAL:		5.273.993,36	

CINCO MILHÕES DUZENTOS E SETENTA E TRÊS MIL NOVECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS

2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

DATA : 24/06/2022 BDI : 28,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						382.460,80	489.562,75
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	119,13	152,49	1.191,30	1.524,90
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	196,11	52,88	67,69	10.370,30	13.274,69
1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	176,61	14,10	18,05	2.490,20	3.187,81
1.4	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2.496,37	44,07	56,41	110.015,03	140.820,23
1.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	5.369,55	8,81	11,28	47.305,74	60.568,52
1.6	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	652,37	12,34	15,80	8.050,25	10.307,45
1.7	C1086	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	297,00	22,92	29,34	6.807,24	8.713,98
1.8	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	1.134,63	46,98	60,13	53.304,92	68.225,30
1.9	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2.596,10	10,58	13,54	27.466,74	35.151,19
1.10	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	2.596,10	24,50	31,36	63.604,45	81.413,70
1.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1.324,85	20,46	26,19	27.106,43	34.697,82
1.12	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1.324,85	18,68	23,91	24.748,20	31.677,16
2		MOVIMENTO DE TERRA						3.319,72	4.249,34
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	SEINFRA	M3	9,75	41,21	52,75	401,80	514,31
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	3,25	26,43	33,83	85,90	109,95
2.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	37,55	75,42	96,54	2.832,02	3.625,08
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						38.163,74	48.848,94
3.1	C3723	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	5,20	362,82	464,41	1.886,66	2.414,93
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,17	546,67	699,74	639,60	818,70
3.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	6,17	340,68	436,07	2.102,00	2.690,55
3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	617,00	10,76	13,77	6.638,92	8.496,09
3.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	37,02	98,74	126,39	3.655,35	4.678,96
3.6	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	6,17	228,25	292,16	1.408,30	1.802,63
3.7	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,59	465,22	595,48	1.204,92	1.542,29
3.8	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 M	SEINFRA	M2	240,70	85,70	109,70	20.627,99	26.404,79
4		PAREDES E PAINÉIS						141.760,42	181.454,57

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITUIÇE - HOSPITAL SAO JOSÉ

DATA : 24/06/2022 BDI : 28,00%

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITUIÇE
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITUIÇE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITUIÇE

FONTE: SINAPI
 VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2021
 2022/02 COM DESONERAÇÃO 83,65% 47,46% 03/2022
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA: DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	156,31	54,06	69,20	8.450,12	10.816,65
4.2	C4859	MURO DE ALVENARIA COM FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALT. ÚTIL 2.50 M COM CERCA DE PROTEÇÃO TIPO CONCERTINA	SEINFRA	M	86,85	486,95	623,30	42.291,61	54.133,61
4.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	2,85	1.407,89	1.802,10	4.012,49	5.135,99
4.4	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,20	96,26	123,21	500,55	640,69
4.5	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	SEINFRA	M	45,90	66,31	84,88	3.043,63	3.895,99
4.6	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	32,40	384,09	491,64	12.444,52	15.929,14
4.7	C0383	BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PAREDE	SEINFRA	M	250,00	284,07	363,61	71.017,50	90.902,50
5		REVESTIMENTO						696.638,55	891.729,17
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	SEINFRA	M2	8.178,54	5,71	7,31	46.699,46	59.785,13
5.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	3.415,86	28,10	35,97	95.985,67	122.868,48
5.3	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	4.762,68	29,67	37,98	141.308,72	180.886,59
5.4	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.895,46	104,65	133,95	198.359,89	253.896,87
5.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30CM (900CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	980,40	72,95	93,38	71.520,18	91.549,75
5.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2.875,86	7,71	9,87	22.172,88	28.384,74
5.7	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10X10CM (100CM²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	540,00	58,89	75,38	31.800,60	40.705,20
5.8	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATÉ 10X10 CM (100 CM²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	540,00	10,09	12,92	5.448,60	6.976,80
5.9	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=6 MM P/ TETO	SEINFRA	M2	715,85	11,57	14,81	8.282,38	10.601,74
5.10	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 MM P/ TETO	SEINFRA	M2	715,85	31,73	40,61	22.713,92	29.070,67
5.11	C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1.269,00	41,25	52,80	52.346,25	67.003,20
6		PINTURA						347.533,77	444.869,00
6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	6.235,55	11,24	14,39	70.087,58	89.729,56
6.2	C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	4.250,70	22,57	28,89	95.938,30	122.802,72
6.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	1.984,85	17,98	23,01	35.687,60	45.671,40
6.4	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA C/ DESEMPENADEIRA	SEINFRA	M2	914,25	34,85	44,61	31.861,61	40.784,69
6.5	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	7.149,80	13,60	17,41	97.237,28	124.478,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SAO JOSE

DATA: 24/06/2022 BDI: 28,00%

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%	MÊS:	09/2021
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE	SINAPI:	2022/02 COM DESONERAÇÃO		83,55%		47,46%		03/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							

CÓDIGO	C1206	UNIDADE	M2	QTD	485,10	VALOR UNITÁRIO R\$	15,50	COM BDI	19,84	PREÇO TOTAL R\$	9.624,38
	C1280		M2	485,10	18,97	24,28	353.623,09			105.366,64	452.643,54

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.6	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	485,10	15,50	19,84	7.519,05	9.624,38
6.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	485,10	18,97	24,28	9.202,35	11.778,23
7		PISOS						353.623,09	452.643,54
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	183,54	448,50	574,08	82.317,69	105.366,64
7.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3CM	SEINFRA	M2	1.690,70	21,53	27,56	36.400,77	46.595,69
7.3	C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	1.300,00	100,29	128,37	130.377,00	166.881,00
7.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	295,30	68,59	87,80	20.254,63	25.927,34
7.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.595,30	7,71	9,87	12.299,76	15.745,61
7.6	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM. INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	338,70	103,99	133,11	35.221,41	45.084,36
7.7	C4504	PISO VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX", E=2,0MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	95,40	63,96	81,87	6.101,78	7.810,40
7.8	C1924	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (0.50X0.50)M JUNTAS= 5CM ESP.= 8CM	SEINFRA	M2	264,90	92,92	118,94	24.614,51	31.507,21
7.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	SEINFRA	M	97,90	61,65	78,91	6.035,54	7.725,29
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFÔNICAS						307.746,95	393.968,46
8.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	562,00	6,91	8,84	3.883,42	4.968,08
8.2	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	257,00	8,17	10,46	2.099,69	2.688,22
8.3	C5175	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	6,00	27,78	35,56	166,68	213,36
8.4	C1024	CURVA P/IELETRODUTO PVC ROSC. D= 60MM (2")	SEINFRA	UN	10,00	19,25	24,64	192,50	246,40
8.5	C1710	LUVA P/IELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	SEINFRA	UN	30,00	2,77	3,55	83,10	106,50
8.6	C1712	LUVA P/IELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	7,00	5,30	6,78	37,10	47,46
8.7	C1711	LUVA P/IELETRODUTO PVC ROSC. D= 40MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	10,00	4,02	5,15	40,20	51,50
8.8	C1713	LUVA P/IELETRODUTO PVC ROSC. D= 60MM (2")	SEINFRA	UN	4,00	6,52	8,35	26,08	33,40
8.9	C1714	LUVA P/IELETRODUTO PVC ROSC. D= 75MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	6,00	13,67	17,50	82,02	105,00
8.10	C1709	LUVA P/IELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	1,77	2,27	5,31	6,81
8.11	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1.131,50	12,72	16,28	14.392,68	18.420,82
8.12	C4371	CABO EM PVC 1000V 2,5 MM²	SEINFRA	M	11.053,25	5,52	7,07	61.013,94	78.146,48
8.13	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	394,00	16,58	21,22	6.532,52	8.360,68
8.14	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	M	6,00	21,95	28,10	131,70	168,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

DATA: 24/06/2022 BDI: 28,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.15	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	2.241,80	6,49	8,31	14.549,28	18.629,36
8.16	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	588,65	7,60	9,73	4.473,74	5.727,56
8.17	C0559	CABO EM PVC 1000V 70MM2	SEINFRA	M	14,00	40,54	51,89	567,56	726,46
8.18	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	232,17	297,18	464,34	594,36
8.19	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM	SEINFRA	UN	7,00	39,76	50,89	278,32	356,23
8.20	C0792	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR ACIONAM.FRONTAL ROTATIVO 25A	SEINFRA	UN	1,00	195,58	250,34	195,58	250,34
8.21	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	14,00	18,45	23,62	258,30	330,68
8.22	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	93,00	13,44	17,20	1.249,92	1.599,60
8.23	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	49,00	25,95	33,22	1.271,55	1.627,78
8.24	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	10,00	33,86	43,34	338,60	433,40
8.25	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	44,00	23,71	30,35	1.043,24	1.335,40
8.26	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	37,10	47,49	74,20	94,98
8.27	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	13,00	33,54	42,93	436,02	558,09
8.28	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	313,00	14,04	17,97	4.394,52	5.624,61
8.29	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI CAIXA)	SEINFRA	UN	6,00	43,97	56,28	263,82	337,68
8.30	C4895	RELÉ DE NÍVEL COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 250V	SEINFRA	UN	2,00	112,07	143,45	224,14	286,90
8.31	97596	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	9,00	67,75	86,72	609,75	780,48
8.32	C1106	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.DATE 16 A	SEINFRA	UN	5,00	74,36	95,18	371,80	475,90
8.33	C4815	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00	346,14	443,06	346,14	443,06
8.34	C1111	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.DATE 32A	SEINFRA	UN	2,00	74,36	95,18	148,72	190,36
8.35	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	34,00	18,21	23,31	619,14	792,54
8.36	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	30,00	18,21	23,31	546,30	699,30
8.37	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	18,21	23,31	18,21	23,31
8.38	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	18,21	23,31	36,42	46,62
8.39	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	71,47	91,48	428,82	548,88
8.40	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	71,47	91,48	142,94	182,96
8.41	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	3,00	71,47	91,48	214,41	274,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

DATA: 24/06/2022

VERSIÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA: 2022/02 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI: 28,00%

HORA: 83,85%

MESES: 47,76%

DATA REF: 05/2021

03/2022: 47,46%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.42	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	71,47	91,48	142,94	182,96
8.43	00039468	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V; CORRENTE MÁXIMA DE 90* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	36,00	138,37	177,11	4.981,32	6.375,96
8.44	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	SEINFRA	UN	8,00	106,61	136,46	852,88	1.091,68
8.45	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30MA	SEINFRA	UN	2,00	175,85	225,09	351,70	450,18
8.46	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	3.047,60	14,68	18,79	44.738,77	57.264,40
8.47	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	UN	83,00	5,82	7,45	483,06	618,35
8.48	C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	SEINFRA	UN	161,00	6,50	8,32	1.046,50	1.339,52
8.49	C0468	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 3"	SEINFRA	UN	23,00	7,49	9,59	172,27	220,57
8.50	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	SEINFRA	M	29,10	21,28	27,24	619,25	792,68
8.51	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	SEINFRA	M	39,80	28,96	37,07	1.152,61	1.475,39
8.52	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	39,80	24,63	31,53	980,27	1.254,89
8.53	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60MM (2")	SEINFRA	M	95,50	36,79	47,09	3.513,45	4.497,10
8.54	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75MM (2 1/2")	SEINFRA	M	22,20	49,13	62,89	1.090,69	1.396,16
8.55	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4")	SEINFRA	M	50,60	14,08	18,02	712,45	911,81
8.56	C4800	LUMINÁRIA DE SOBREPOR CILÍNDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	106,10	135,81	848,80	1.086,48
8.57	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	29,00	58,60	75,01	1.699,40	2.175,29
8.58	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	138,00	78,39	100,34	10.817,82	13.846,92
8.59	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	1,00	87,88	112,49	87,88	112,49
8.60	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00	71,44	91,44	71,44	91,44
8.61	C4105	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	SEINFRA	UN	90,00	145,76	186,57	13.118,40	16.791,30
8.62	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95MM, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	11,00	257,35	329,41	2.830,85	3.623,51
8.63	C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	30.749,42	39.359,26	30.749,42	39.359,26
8.64	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	500,00	10,77	13,79	5.385,00	6.895,00
8.65	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	SEINFRA	M	200,00	21,28	27,24	4.256,00	5.448,00
8.66	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	169,85	217,41	8.492,50	10.870,50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

DATA: 24/06/2022 BDI: 28,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MEZ	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.67	C3679	PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	335,94	430,00	3.359,40	4.300,00
8.68	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	185,48	237,41	1.854,80	2.374,10
8.69	C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	50,00	37,39	47,86	1.869,50	2.393,00
8.70	C4175	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS - PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00	3.959,98	5.088,77	3.959,98	5.068,77
8.71	C3973	CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA	SEINFRA	UN	20,00	549,65	703,55	10.993,00	14.071,00
8.72	C4058	CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA - INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00	2.811,54	3.598,77	2.811,54	3.598,77
8.73	C4024	CENTRAL DE TELEFONIA C/ 50 RAMAIS E 10 LINHAS TRONCO	SEINFRA	UN	1,00	4.893,74	6.263,99	4.893,74	6.263,99
8.74	C4033	NO-BREAK TRIFÁSICO, 380/380 VAC-LL, 60 HZ, 2000VA, BATERIAS INCORPORADAS, AUTO-PORTANTE EM GABINETE IP-44 - INSTALADO	SEINFRA	CJ	10,00	1.655,66	2.119,24	16.556,60	21.192,40
9		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						456.415,57	584.217,55
9.1	C0358	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	SEINFRA	M2	56,41	684,09	875,64	38.589,52	49.394,85
9.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	24,00	249,86	319,82	5.996,64	7.675,68
9.3	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	5,00	671,00	858,88	3.355,00	4.294,40
9.4	CL145	LAVATÓRIO PARA ESCAVAÇÃO TIPO CALHA EM AÇO INOXIDÁVEL, L= 1,45M C/ 2 TORNEIRAS CIRÚRGICAS	PRÓPRIA	M	1,00	2.248,59	2.878,20	2.248,59	2.878,20
9.5	CL330	LAVATÓRIO PARA ESCAVAÇÃO TIPO CALHA EM AÇO INOXIDÁVEL, L= 3,30M C/ 4 TORNEIRAS CIRÚRGICAS	PRÓPRIA	M	1,00	4.654,12	5.957,27	4.654,12	5.957,27
9.6	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	47,00	562,27	719,71	26.426,69	33.826,37
9.7	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	47,00	55,86	71,50	2.625,42	3.360,50
9.8	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	24,00	79,59	101,88	1.910,16	2.445,12
9.9	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	12,00	469,75	601,28	5.637,00	7.215,36
9.10	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	170,00	358,89	459,38	61.011,30	78.094,60
9.11	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIPA	SEINFRA	UN	36,00	87,45	111,94	3.148,20	4.029,84
9.12	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	96,00	63,93	81,83	6.137,28	7.855,68
9.13	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	24,00	61,59	78,84	1.478,16	1.892,16
9.14	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	6,00	77,67	99,42	466,02	596,52
9.15	C2685	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40MM	SEINFRA	UN	5,00	254,87	326,23	1.274,35	1.631,15
9.16	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	SEINFRA	M	528,00	6,68	8,55	3.527,04	4.514,40
9.17	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32MM (1")	SEINFRA	M	220,00	9,81	12,56	2.158,20	2.763,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

DATA: 24/06/2022 BDI: 28,00%

FORNTE	YERRAÇO	HORA	MEB	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.18	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40MM (1 1/4")	SEINFRA	M	280,00	14,67	18,78	4.107,60	5.258,40
9.19	C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50MM (1 1/2")	SEINFRA	M	12,00	17,23	22,05	206,76	264,60
9.20	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	170,00	33,70	43,14	5.729,00	7.333,80
9.21	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	170,00	41,37	52,95	7.032,90	9.001,50
9.22	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	47,00	25,39	32,50	1.193,33	1.527,50
9.23	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	84,60	173,43	221,99	14.672,18	18.780,35
9.24	C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	15,00	192,37	246,23	2.885,55	3.693,45
9.25	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	25,00	599,90	767,87	14.997,50	19.196,75
9.26	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	120,00	49,16	62,92	5.899,20	7.550,40
9.27	C0289	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 40MM	SEINFRA	M	168,00	1,72	2,20	288,96	369,60
9.28	C0291	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 50MM	SEINFRA	M	216,00	1,90	2,43	410,40	524,88
9.29	C0281	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 100MM	SEINFRA	M	400,00	2,96	3,79	1.184,00	1.516,00
9.30	C0288	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150MM	SEINFRA	M	36,00	4,27	5,47	153,72	196,92
9.31	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	230,00	12,17	15,58	2.799,10	3.583,40
9.32	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	UN	2,00	12,87	16,47	25,74	32,94
9.33	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	UN	49,00	25,15	32,19	1.232,35	1.577,31
9.34	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	104,00	13,85	17,73	1.440,40	1.843,92
9.35	C4689	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	UN	64,00	15,17	19,42	970,88	1.242,88
9.36	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	UN	30,00	23,25	29,76	697,50	892,80
9.37	C1754	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	50,00	17,74	22,71	887,00	1.135,50
9.38	C2356	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	2,00	31,63	40,49	63,26	80,98
9.39	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50MM (4"X2")	SEINFRA	UN	34,00	29,84	38,20	1.014,56	1.298,80
9.40	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	4,00	13,65	17,47	54,60	69,88
9.41	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 X 50 MM (2" X 2")	SEINFRA	UN	7,00	20,82	26,65	145,74	186,55
9.42	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM(4"X2")	SEINFRA	UN	96,00	30,38	38,89	2.916,48	3.733,44
9.43	C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	UN	19,00	32,91	42,12	625,29	800,28
9.44	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	168,00	12,17	15,58	2.044,56	2.617,44

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO:19527888387
 Dados: 2022.07.01 18:28:54 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'

Página: 7
 7573
 RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

DATA: 24/06/2022 BDI: 28,00%

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

VERSIÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,86% 47,76% 05/2021
 SINAPI 2022/02 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 03/2022
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.45	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	SEINFRA	M	216,00	16,60	3.585,60
9.46	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	400,00	29,27	11.708,00
9.47	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150MM (6")	SEINFRA	M	36,00	42,74	1.538,64
9.48	C2705	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D=100MM (4")	SEINFRA	UN	5,00	500,96	2.504,80
9.49	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	284,00	181,64	51.585,76
9.50	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	197,07	1.970,70
9.51	C4846	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE), VAZÃO DE 10,00 M3/DIA, CONFECCIONADA EM POLIÉSTER REFORÇADA E FIBRA DE VIDRO, COMPLETA INCLUINDO FORNECIMENTO, MONTAGEM E TREINAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	120.146,12	153.787,03
9.52	C3648	RESERVATÓRIO PRE MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	SEINFRA	UN	1,00	17.480,82	22.375,45
9.53	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PCS, ELEVATÓRIA CAP ATÉ 5 L/S	SEINFRA	UN	1,00	1.572,88	2.013,29
10	COBERTURA					795.160,82	1.017.786,00
10.1	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20M	SEINFRA	M2	2.596,10	135,51	351.797,51
10.2	C0800	COBERTURA C/TELHA ESTRUTURAL DE FIBRO-CIMENTO, CANALETE 49 C/ APOIOS	SEINFRA	M2	2.596,10	111,91	290.529,55
10.3	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	72,58	179,95	13.060,77
10.4	C2426	TELHA DE ALUMÍNIO C/MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL+TRAPEZOIDAL	SEINFRA	M2	72,58	95,32	6.918,33
10.5	C2251	RUFO DE FIBROCIMENTO C/VEDAÇÃO ELÁSTICA	SEINFRA	M	115,40	79,52	9.176,61
10.6	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	SEINFRA	M	43,30	29,88	1.293,80
10.7	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50CM	SEINFRA	M	308,80	65,30	20.164,64
10.8	C0895	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA CANALETE 49	SEINFRA	M	154,40	91,61	14.144,58
10.9	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	117,35	466,74	54.771,94
10.10	C1476	IMPERMEABILIZAÇÃO À BASE DE ELASTÔMEROS SINTÉTICOS CALANDRADOS E PRÉ-VULCANIZADOS C/MANTA BUTÍLICA	SEINFRA	M2	288,84	102,39	29.574,33
10.11	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	154,40	24,15	3.728,76
11	ESQUADRIAS					220.467,76	282.199,45
11.1	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 X 2,10 M), COMPLETA	SEINFRA	UN	14,00	611,17	8.556,38
11.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	SEINFRA	UN	43,00	622,13	26.751,59
11.3	CPM60	PORTA TIPO PARANÁ (0,90 X 2,10 M), COMPLETA	PRÓPRIA	UN	36,00	718,43	25.863,48
11.4	CPM110	PORTA TIPO PARANÁ (1,10 X 2,10 M), COMPLETA	PRÓPRIA	UN	17,00	775,38	13.181,46

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA.06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA.06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA.06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por DIVAL TELES
 TELES CARNEIRO:19527888387
 Dados: 2022.07.01 18:28:54 -03'00'

Assinado de forma digital por DIVAL TELES
 TELES CARNEIRO:19527888387
 Dados: 2022.07.01 18:28:54 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

DATA: 24/06/2022 BDI: 28,00%

FONTE	VEICULO	HORA	MEZ	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,55%	47,46%	03/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.5	CPM150	PORTA TIPO PARANÁ (1,50 X 2,10 M),DUAS FOLHAS (0,60+0,90)M COMPLETA	PRÓPRIA	UN.	5,00	937,07	1.199,45	4.685,35	5.997,25
11.6	CPM160	PORTA TIPO PARANÁ (1,80 X 2,10 M),DUAS FOLHAS TIPO PASSA MACA (0,80+0,80)M COMPLETA, COM DOBRADICA VAI E VEM E COM VISOR EM VIDRO	PRÓPRIA	UN	4,00	1.558,46	1.994,83	6.233,84	7.979,32
11.7	CPM180	PORTA TIPO PARANÁ (1,80 X 2,10 M),DUAS FOLHAS TIPO PASSA MACA (0,90+0,90)M COMPLETA, COM VISOR EM VIDRO	PRÓPRIA	UN	13,00	1.490,62	1.907,99	19.378,06	24.803,87
11.8	91341	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	13,44	573,29	733,81	7.705,02	9.862,41
11.9	C4516	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	21,20	251,28	321,64	5.327,14	6.818,77
11.10	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	47,61	271,57	347,61	12.929,45	16.549,71
11.11	100674	JANELA FIXA DE ALUMINIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	30,37	722,92	925,34	21.955,08	28.102,58
11.12	94569	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	37,98	653,46	836,43	24.818,41	31.767,61
11.13	CPC70	PORTA BLINDOR / CHUMBO (0,70 X 2,10M) COMPLETA C/ ACESSÓRIOS	PRÓPRIA	UN	1,00	2.323,49	2.974,07	2.323,49	2.974,07
11.14	CPC110	PORTA BLINDOR / CHUMBO (1,10 X 2,10M) COMPLETA C/ ACESSÓRIOS	PRÓPRIA	UN	1,00	3.299,76	4.223,69	3.299,76	4.223,69
11.15	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	84,96	307,85	394,05	26.154,94	33.478,49
11.16	CBM01	BRISE HORIZONTAL EM METALON 50X30MM, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	PRÓPRIA	M2	64,39	175,56	224,72	11.304,31	14.469,72
12		INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						68.639,24	87.859,71
12.1	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATAO	SEINFRA	UN	5,00	1.578,32	2.020,25	7.891,60	10.101,25
12.2	C1456	HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	5,00	533,52	682,91	2.667,60	3.414,55
12.3	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	13,00	485,27	621,15	6.308,51	8.074,95
12.4	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	18,00	44,93	57,51	808,74	1.035,18
12.5	C2275	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR	SEINFRA	UN	4,00	156,66	200,52	626,64	802,08
12.6	C4626	PLACA EM ALUMINIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	27,00	13,90	17,79	375,30	480,33
12.7	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	27,00	193,50	247,68	5.224,50	6.687,36
12.8	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	718,74	919,99	718,74	919,99
12.9	C0447	BOMBA CENTRÍFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	1.570,70	2.010,50	3.141,40	4.021,00
12.10	15980	CENTRAL DE COMANDO DE MOTORES TIPO CPD1005	SEINFRA	UN	1,00	4.466,25	5.716,80	4.466,25	5.716,80
12.11	C2703	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	6,00	251,05	321,34	1.506,30	1.928,04
12.12	C2162	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	5,00	175,45	224,58	2.877,25	3.635,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITIUCE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

DATA: 24/06/2022 BDI: 28,00%

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIUCE

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 SINAPI 2022/02 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 03/2022
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIUCE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.13	I6375	MANÔMETRO 1/2 X 4" ESCALA 0 -20 KG/CM2	SEINFRA	UN	1,00	119,45	152,90	119,45	152,90
12.14	C4304	HIDRANTE DE PISO	SEINFRA	UN	1,00	757,35	969,41	757,35	969,41
12.15	C2863	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	120,00	96,18	123,11	11.541,60	14.773,20
12.16	C2327	TÉ AÇO GALV. D= 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	12,00	104,01	133,13	1.248,12	1.597,56
12.17	C1017	CURVA EM AÇO GALV. D= 65 A 80MM (2 1/2") A (3")	SEINFRA	UN	13,00	145,33	186,02	1.889,29	2.418,26
12.18	C1248	ENVELOPE DE CONCRETO P/TUBOS PVC ENTERRADO, TIPO C, FCK= 13,5MPA	SEINFRA	M3	4,80	605,24	774,71	2.905,15	3.718,61
12.19	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	100,00	18,78	24,04	1.878,00	2.404,00
12.20	C0732	CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00	5.661,45	7.246,66	5.661,45	7.246,66
12.21	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	359,72	460,44	719,44	920,88
12.22	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	300,00	5,59	7,16	1.677,00	2.148,00
12.23	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	8,18	10,47	32,72	41,88
12.24	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25MMX3/4"	SEINFRA	UN	6,00	9,66	12,36	57,96	74,16
12.25	C3417	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA ATÉ 4 CV	SEINFRA	UN	1,00	566,40	724,99	566,40	724,99
12.26	C3416	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 A 7,5 CV	SEINFRA	UN	2,00	1.699,80	2.175,74	3.399,60	4.351,48
12.27	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, ELEVATÓRIA CAP ATÉ 5 L/S	SEINFRA	UN	1,00	1.572,88	2.013,29	1.572,88	2.013,29
13		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS -SPDA						74.537,05	95.404,59
13.1	C0869	CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	SEINFRA	M	550,00	39,72	50,84	21.846,00	27.962,00
13.2	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	250,00	37,80	48,38	9.450,00	12.095,00
13.3	C0860	CONNECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2.	SEINFRA	UN	26,00	8,75	11,20	227,50	291,20
13.4	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	SEINFRA	UN	26,00	10,65	13,63	276,90	354,38
13.5	C2056	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PARA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M	SEINFRA	UN	250,00	139,05	177,98	34.762,50	44.495,00
13.6	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	2.246,64	2.875,70	2.246,64	2.875,70
13.7	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	27,00	212,13	271,53	5.727,51	7.331,31
14		INSTALAÇÕES DE GASES						44.347,00	56.765,58
14.1	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	2,00	13,90	17,79	27,80	35,58
14.2	C4006	REDE DE GÁS P/ COZINHA (FORN./MONTAGEM)	SEINFRA	M	100,00	14,45	18,50	1.445,00	1.850,00
14.3	C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15MM (1/2") CLASSE E	SEINFRA	M	200,00	40,82	52,25	8.164,00	10.450,00

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
 BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
 BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:28:54 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
 BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
 BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
 BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SÃO JOSÉ

DATA: 24/06/2022 BDI: 28,00%

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 SINAPI 2022/02 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 03/2022
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
14.4	C2575	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 22MM (3/4") CLASSE E	SEINFRA	M	200,00	59,82	76,57	11.964,00	15.314,00
14.5	C2576	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 28MM (1") CLASSE E	SEINFRA	M	200,00	72,20	92,42	14.440,00	18.484,00
14.6	C3895	REGISTRO GLOBO EM BRONZE ROSC. DE 3/4"	SEINFRA	UN	30,00	47,86	61,26	1.435,80	1.837,80
14.7	I6375	MANÔMETRO 1/2 X 4" ESCALA 0 -20 KG/CM2	SEINFRA	UN	10,00	119,45	152,90	1.194,50	1.529,00
14.8	G0370	VÁLVULA ESFERA DO TIPO TRIPARTIDA 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; MATERIAL DO OBTURADOR: AISI 410, SEDE RESILIENTE; TIPO DE ACIONADOR: ALAVANCA; ESFERA FLUTUANTE; ABNT NBR 15857 ANEXO C, TESTADA A FOGO	SEINFRA	UN	10,00	567,59	726,52	5.675,90	7.265,20
15	SERVIÇOS DIVERSOS								
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2.668,68	10,88	13,93	29.035,24	37.174,71
16	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
16.1	COMP-32144995	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	1.603,59	2.052,60	160.359,00	205.260,00
								VALOR BDI TOTAL:	1.163.784,64
								VALOR ORÇAMENTO:	4.120.208,72
								VALOR TOTAL:	6.273.993,36

CINCO MIL HOES DUZENTOS E SETENTA E TRÊS MIL NOVECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS



Assinado de forma digital por
 RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

LUIZ BEZERRA
 MAIA:06102522320

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO:19527888387
 Dados: 2022.07.01 18:28:54 -03'00'

DIVAL TELES
 CARNEIRO:19527888387

(Handwritten signatures and initials)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

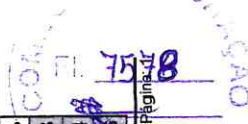
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SAO JOSE	DATA :	24/06/2022
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE	FONTE:	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE	VERBA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SEINFR:	2022/02 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		BDI :	28,00%
		HORA :	83,85%
		MES :	47,76%
		DATA DEP. :	05/2021
		DATA DEP. :	03/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	489.562,75	100,00 % 489.562,75								
2	MOVIMENTO DE TERRA	4.249,34		100,00 % 4.249,34							
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	48.848,94		100,00 % 48.848,94							
4	PAREDES E PAINÉIS	181.454,57		100,00 % 181.454,57							
5	REVESTIMENTO	891.729,17		20,00 % 178.345,83	20,00 % 178.345,83	20,00 % 178.345,83	20,00 % 178.345,83	20,00 % 178.345,85			
6	PINTURA	444.869,00								20,00 % 88.973,80	80,00 % 355.895,20
7	PISOS	452.643,54							10,00 % 45.264,35	50,00 % 226.321,77	
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFONICAS	393.968,46			20,00 % 78.793,69	20,00 % 78.793,69	20,00 % 78.793,69	20,00 % 78.793,69	20,00 % 78.793,70		
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	584.217,55							20,00 % 116.843,51	80,00 % 467.374,04	
10	COBERTURA	1.017.786,00			25,00 % 254.446,50	25,00 % 254.446,50	25,00 % 254.446,50	25,00 % 254.446,50			100,00 % 282.199,45
11	ESQUADRIAS	282.199,45								100,00 % 282.199,45	
12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	87.859,71								100,00 % 87.859,71	
13	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS -SPDA	95.404,59								100,00 % 95.404,59	
14	INSTALAÇÕES DE GASES	56.765,58								100,00 % 56.765,58	
15	SERVIÇOS DIVERSOS	37.174,71								100,00 % 37.174,71	
16	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	205.260,00	11,11 % 22.804,39	11,11 % 22.804,39	11,11 % 22.804,39	11,11 % 22.804,39	11,11 % 22.804,39	11,11 % 22.804,39	11,11 % 22.804,39	11,11 % 22.804,39	11,12 % 22.824,88
		5.273.993,36	512.367,14	435.703,07	534.390,41	534.390,41	624.919,12	741.762,65	614.236,48	578.129,84	698.094,24
			512.367,14	948.070,21	1.482.460,62	2.016.851,03	2.641.770,15	3.383.532,80	3.997.769,28	4.575.899,12	5.273.993,36

Assinado de forma digital por DIVAL TELES
 TELES CARNEIRO:19527888387
 Dados: 2022.07.01 18:28:54 -03'00'

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA
 BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:066822387323
 Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE - HOSPITAL SAO JOSE

DATA : 24/06/2022 BDI : 28,00%

PONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	03/2022

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITICE

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	489.562,75	100,00 % 489.562,75
2	MÓVIMENTO DE TERRA	4.249,34	100,00 % 4.249,34
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	48.848,94	100,00 % 48.848,94
4	PAREDESE PAINÉIS	181.454,57	100,00 % 181.454,57
5	REVESTIMENTO	891.729,17	100,00 % 891.729,17
6	PINTURA	444.869,00	100,00 % 444.869,00
7	PISOS	452.643,54	100,00 % 452.643,54
8	INSTALACOES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFÔNICAS	393.968,46	100,00 % 393.968,46
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	584.217,55	100,00 % 584.217,55
10	COBERTURA	1.017.786,00	100,00 % 1.017.786,00
11	ESQUADRIAS	282.199,45	100,00 % 282.199,45
12	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	87.859,71	100,00 % 87.859,71
13	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS -SPDA	95.404,59	100,00 % 95.404,59
14	INSTALAÇÕES DE GASES	56.765,58	100,00 % 56.765,58
15	SERVIÇOS DIVERSOS	37.174,71	100,00 % 37.174,71
16	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	205.260,00	100,00 % 205.260,00
		5.273.993,36	5.273.993,36



Assinado de forma digital por
RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323
Dados: 2022.07.01 18:29:27 -03'00"

Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA
BEZERRA MAIA:06102522320
Dados: 2022.07.01 18:29:09 -03'00"

Assinado de forma digital por DIVAL CARNEIRO:19527888387
TELES CARNEIRO:19527888387
Dados: 2022.07.01 18:28:54 -03'00"

RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

LUIZ BEZERRA
MAIA:06102522320

DIVAL TELES
CARNEIRO:19527888387

7580
 03/2022
 03/2022

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA : 24/06/2022		BDI : 28,00%
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					MES
					05/2022
					03/2022

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:					31,1000

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	26,0300	26,5506
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	18,2800	18,2800
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	9,2200	41,4900
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,3700	1,7055
TOTAL MATERIAL:					88,0261

VALOR:	119,13
VALOR SEM ENCARGOS:	99,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	119,13
VALOR COM BDI:	152,49
QUANTIDADE:	10,00
VALOR BDI TOTAL:	333,60

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,5500	46,6500
TOTAL MAO DE OBRA:					52,8810

VALOR:	52,88
VALOR SEM ENCARGOS:	18,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	33,93
VALOR COM ENCARGOS:	52,88
VALOR COM BDI:	67,69
QUANTIDADE:	196,11
VALOR BDI TOTAL:	2.904,39

C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL MAO DE OBRA:					14,1016

VALOR:	14,10
VALOR SEM ENCARGOS:	5,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,05
VALOR COM ENCARGOS:	14,10
VALOR COM BDI:	18,05
QUANTIDADE:	176,61
VALOR BDI TOTAL:	697,61

16

7581

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETRPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA :	24/06/2022	BDI: 28,00%
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FORNTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,56%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL MAO DE OBRA:					44,0675
VALOR:					44,07
VALOR SEM ENCARGOS:					15,80
VALOR ENCARGOS (83.86%):					28,27
VALOR COM ENCARGOS:					44,07
VALOR COM BDI:					56,41
QUANTIDADE:					2.496,37
VALOR BDI TOTAL:					30.805,20

C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL MAO DE OBRA:					8,8135
VALOR:					8,81
VALOR SEM ENCARGOS:					3,16
VALOR ENCARGOS (83.86%):					5,65
VALOR COM ENCARGOS:					8,81
VALOR COM BDI:					11,28
QUANTIDADE:					5.369,55
VALOR BDI TOTAL:					13.262,78

C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	20,7700	1,4539
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL MAO DE OBRA:					12,3389
VALOR:					12,34
VALOR SEM ENCARGOS:					4,42
VALOR ENCARGOS (83.86%):					7,92
VALOR COM ENCARGOS:					12,34
VALOR COM BDI:					15,80
QUANTIDADE:					652,37
VALOR BDI TOTAL:					2.257,20

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,5500	20,2150
TOTAL MAO DE OBRA:					22,9151

17

7589
CITACAO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA : 24/06/2022		BDI : 28,00%		
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

VALOR:	22,92
VALOR SEM ENCARGOS:	8,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,70
VALOR COM ENCARGOS:	22,92
VALOR COM BDI:	29,34
QUANTIDADE:	297,00
VALOR BDI TOTAL:	1.906,74

C1069 - DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39000000	20,7700	8,1003
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL MAO DE OBRA:					46,9753

VALOR:	46,98
VALOR SEM ENCARGOS:	16,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	30,02
VALOR COM ENCARGOS:	46,98
VALOR COM BDI:	60,13
QUANTIDADE:	1.134,63
VALOR BDI TOTAL:	14.920,38

C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	20,7700	1,2462
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL MAO DE OBRA:					10,5762

VALOR:	10,58
VALOR SEM ENCARGOS:	3,79
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,79
VALOR COM ENCARGOS:	10,58
VALOR COM BDI:	13,54
QUANTIDADE:	2.596,10
VALOR BDI TOTAL:	7.684,45

C1052 - DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,7700	21,8010
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
TOTAL MAO DE OBRA:					24,5011

VALOR:	24,50
VALOR SEM ENCARGOS:	9,43
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,07
VALOR COM ENCARGOS:	24,50
VALOR COM BDI:	31,36
QUANTIDADE:	2.596,10

DIVAL TELES
CARNEIRO:19527888387

Assinado de forma digital por DIVAL
TELES CARNEIRO:19527888387
Dados: 2022.07.01 18:20:29 -03'00'

LUIZ BEZERRA
MAIA:06102522320

Assinado de forma digital por LUIZ
BEZERRA MAIA:06102522320
Dados: 2022.07.01 18:20:45 -03'00'

RENATA DE
ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por
RENATA DE ALENCAR COSTA
ALVES:06822387323
Dados: 2022.07.01 18:21:06
-03'00'

Handwritten signatures and initials in blue ink.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETRPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA :	24/06/2022	BDI: 28,00%	
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,28%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

VALOR BDI TOTAL: 17.809,25

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	38,5800	9,2592
TOTAL EQUIPAMENTO:					9,2592

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL MAO DE OBRA:					11,1960

VALOR: 20,46
 VALOR SEM ENCARGOS: 10,10
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 10,36
 VALOR COM ENCARGOS: 20,46
 VALOR COM BDI: 26,19
 QUANTIDADE: 1.324,85
 VALOR BDI TOTAL: 7.591,39

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (GHP)	SEINFRA	H	0,18520000	100,8800	18,6830
TOTAL EQUIPAMENTO:					18,6830

VALOR: 18,68
 VALOR SEM ENCARGOS: 16,28
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 2,40
 VALOR COM ENCARGOS: 18,68
 VALOR COM BDI: 23,91
 QUANTIDADE: 1.324,85
 VALOR BDI TOTAL: 6.928,96

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M (M3)

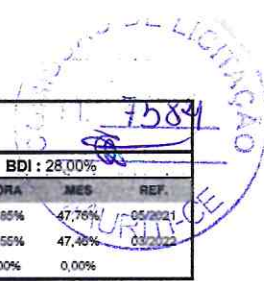
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL MAO DE OBRA:					41,2075

VALOR: 41,21
 VALOR SEM ENCARGOS: 14,55
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 26,66
 VALOR COM ENCARGOS: 41,21
 VALOR COM BDI: 52,75
 QUANTIDADE: 9,75
 VALOR BDI TOTAL: 112,51

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350

Handwritten marks and numbers: 19, 17, and a signature.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA :	24/06/2022	BDI : 28,00%	
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

TOTAL MAO DE OBRA:	26,4350
VALOR:	26,43
VALOR SEM ENCARGOS:	9,33
VALOR ENCARGOS (83.85%):	17,10
VALOR COM ENCARGOS:	26,43
VALOR COM BDI:	33,83
QUANTIDADE:	3,25
VALOR BDI TOTAL:	24,05

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL MAO DE OBRA:					26,4350

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	44,5300	48,9830
TOTAL MATERIAL:					48,9830

VALOR:	75,42
VALOR SEM ENCARGOS:	58,32
VALOR ENCARGOS (83.85%):	17,10
VALOR COM ENCARGOS:	75,42
VALOR COM BDI:	96,54
QUANTIDADE:	37,55
VALOR BDI TOTAL:	793,06

C3723 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	15,5500	108,8500
TOTAL MAO DE OBRA:					212,7000

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	48,3200	55,5680
TOTAL MATERIAL:					55,5680

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,30000000	315,1800	94,5540
TOTAL SERVIÇO:					94,5540

VALOR:	362,82
VALOR SEM ENCARGOS:	199,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	163,10
VALOR COM ENCARGOS:	362,82
VALOR COM BDI:	464,41
QUANTIDADE:	5,20
VALOR BDI TOTAL:	528,27

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Página: 5
20

7585
 LICITACAO
 03/2022

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA:	24/06/2022	BDI:	28,00%
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	VERSAO:		HORA:	MES:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SINAPI:	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	8,50000000	20,7700	176,5450
12543 SERVENTE	SEINFRA H	9,20000000	15,5500	143,0600
TOTAL MAO DE OBRA:				319,6050

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA UN	235,00000000	0,5000	117,5000
TOTAL MATERIAL:				117,5000

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA M3	0,30000000	365,2000	109,5600
TOTAL SERVICO:				109,5600

VALOR: 546,67
VALOR SEM ENCARGOS: 317,68
VALOR ENCARGOS (83.85%): 228,99
VALOR COM ENCARGOS: 546,67
VALOR COM BDI: 699,74
QUANTIDADE: 1,17
VALOR BDI TOTAL: 179,10

C0843 - CONCRETO PVIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BÊTONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA H	0,71400000	21,3500	15,2439
TOTAL EQUIPAMENTO:				15,2439

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:				93,3000

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,86690000	49,3800	42,8075
10280 BRITA	SEINFRA M3	0,62700000	55,7300	34,9427
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	349,00000000	0,4100	143,0900
11605 PEDRISCO	SEINFRA M3	0,20900000	54,0600	11,2985
TOTAL MATERIAL:				232,1387

VALOR: 340,68
VALOR SEM ENCARGOS: 272,16
VALOR ENCARGOS (83.85%): 68,52
VALOR COM ENCARGOS: 340,68
VALOR COM BDI: 436,07
QUANTIDADE: 6,17
VALOR BDI TOTAL: 588,55

C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA H	0,00800000	98,4200	0,7874
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,7874

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

21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA : 24/06/2022		BDI: 28,00%	
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

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

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	7,3500	0,1470
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	6,5000	6,8250
TOTAL MATERIAL:						6,9720

VALOR:	10,76
VALOR SEM ENCARGOS:	8,83
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,93
VALOR COM ENCARGOS:	10,76
VALOR COM BDI:	13,77
QUANTIDADE:	617,00
VALOR BDI TOTAL:	1.857,17

C1405 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,7700	22,6395
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,7700	28,0395
TOTAL MAO DE OBRA:						50,6790

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	22,1900	9,5417
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	5,3800	0,5380
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	9,2200	18,4400
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	10,0900	2,5225
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	3,4700	5,3091
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	7,3200	11,7120
TOTAL MATERIAL:						48,0633

VALOR:	98,74
VALOR SEM ENCARGOS:	67,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	30,85
VALOR COM ENCARGOS:	98,74
VALOR COM BDI:	126,39
QUANTIDADE:	37,02
VALOR BDI TOTAL:	1.023,61

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,5500	124,4000
TOTAL MAO DE OBRA:						228,2500

VALOR:	228,25
VALOR SEM ENCARGOS:	85,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	142,98

Handwritten signatures and numbers: 22, 2, and other marks.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETROPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA:	24/06/2022	BDI:	28,00%
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTES:	SEINFRA	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

VALOR COM ENCARGOS: 228,25
 VALOR COM BDI: 292,16
 QUANTIDADE: 6,17
 VALOR BDI TOTAL: 394,33

C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	21,3500	10,6707
TOTAL EQUIPAMENTO:					10,6707

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,5500	248,8000
TOTAL MAO DE OBRA:					290,3400

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	49,3800	31,9094
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	55,7300	32,6132
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,4100	80,3600
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	48,3200	19,3280
TOTAL MATERIAL:					164,2106

VALOR: 465,22
 VALOR SEM ENCARGOS: 273,55
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 191,67
 VALOR COM ENCARGOS: 465,22
 VALOR COM BDI: 595,48
 QUANTIDADE: 2,59
 VALOR BDI TOTAL: 337,37

C4420 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 M (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
TOTAL MAO DE OBRA:					12,7120

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	6,0600	4,4944
18267 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	31,7000	31,7000
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	9,2200	11,9860
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	10,0900	0,3027
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	3,4700	3,3659
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	7,3200	4,7580
TOTAL MATERIAL:					56,5970

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	318,0900	9,5427
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	228,2500	6,8475
TOTAL SERVICO:					16,3902

DIVAL TELES
 CARNEIRO:19527888387

Assinado de forma digital por DIVAL
 TELES CARNEIRO:19527888387
 Dados: 2022.07.01 18:20:29 -03'00'

LUIZ BEZERRA
 MAIA:06102522320

Assinado de forma digital por LUIZ
 BEZERRA MAIA:06102522320
 Dados: 2022.07.01 18:20:15 -03'00'

RENATA DE
 ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por
 RENATA DE ALENCAR COSTA
 ALVES:06822387323
 Dados: 2022.07.01 18:21:06
 -03'00'

23



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ELETRPORT	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA : 24/06/2022	BDI : 28,00%		
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	MES	REF.
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	47,76%	09/2021
					83,55%	03/2022
					0,00%	

VALOR: 85,70
VALOR SEM ENCARGOS: 71,46
VALOR ENCARGOS (83.85%): 14,24
VALOR COM ENCARGOS: 85,70
VALOR COM BDI: 109,70
QUANTIDADE: 240,70
VALOR BDI TOTAL: 5.776,80

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,5500	17,4160
TOTAL MAO DE OBRA:					38,1860

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	49,3800	0,7407
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,8000	1,7440
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,4100	0,8938
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,5000	12,5000
TOTAL MATERIAL:					15,8785

VALOR: 54,06
VALOR SEM ENCARGOS: 30,30
VALOR ENCARGOS (83.85%): 23,76
VALOR COM ENCARGOS: 54,06
VALOR COM BDI: 69,20
QUANTIDADE: 156,31
VALOR BDI TOTAL: 2.366,53

C4859 - MURO DE ALVENARIA COM FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALT. ÚTIL 2,50 M COM CERCA DE PROTEÇÃO TIPO CONCERTINA (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9168 CONCERTINA EM ESPIRAL, DIÂMETRO 450mm	SEINFRA	M	1,00000000	13,4400	13,4400
TOTAL MATERIAL:					13,4400

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0058 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	0,16000000	399,0000	63,8400
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,80000000	54,0600	97,3080
C0077 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,20000000	182,4100	36,4820
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	4,92000000	11,1400	54,8088
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,91000000	10,1200	19,3292
C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,28000000	5,7100	30,1488
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	318,0900	9,5427
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,16000000	41,2100	6,5936
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,68000000	61,5200	41,8336
C2122 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	5,28000000	21,5200	113,6256
TOTAL SERVICO:					473,5123



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELEIROPOR	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE MAURITI/CE - HOSPITAL SÃO JOSÉ	DATA : 24/06/2022		BDI : 28,00%
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

VALOR:	486,95
VALOR SEM ENCARGOS:	283,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):	203,46
VALOR COM ENCARGOS:	486,95
VALOR COM BDI:	623,30
QUANTIDADE:	86,85
VALOR BDI TOTAL:	11.842,00

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,3500	15,2439
TOTAL EQUIPAMENTO:					15,2439

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	16,7700	206,2710
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	20,7700	99,6960
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	20,7700	155,7750
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	15,5500	186,6000
TOTAL MAO DE OBRA:					689,8820

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	7,3500	8,8200
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	49,3800	30,7884
10157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	6,9600	417,6000
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	55,7300	48,9309
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,4100	134,3160
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	9,2200	5,5320
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	10,0900	20,1800
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	7,3200	36,6000
TOTAL MATERIAL:					702,7673

VALOR:	1.407,89
VALOR SEM ENCARGOS:	972,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	434,94
VALOR COM ENCARGOS:	1.407,89
VALOR COM BDI:	1.802,10
QUANTIDADE:	2,85
VALOR BDI TOTAL:	1.123,50

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	21,3500	0,4270
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,4270

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,7700	14,5390
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310

DIVAL TELES CARNEIRO:19527888387
Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO-19527888387
Dados: 2022.07.01 18:20:29 -03'00'

LUIZ BEZERRA MAIA:06102522320
Assinado de forma digital por LUIZ BEZERRA MAIA-06102522320
Dados: 2022.07.01 18:20:45 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323
Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES-06822387323
Dados: 2022.07.01 18:21:06 -03'00'

25