

19.314.966/0001-21

3064 A

AO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE

PROCESSO Nº 0037/2023

CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 017/2023

HORÁRIO: 09:30h :15min.

M&W Serviços de Construção
e Reforma Ltda.Rua Jorge de Lima, Nº 36
Imbiribeira CEP: 51.160-070
Recife/PE

Prezados Senhores,

Encaminhamos a V.S.^a nossa proposta para CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE a saber:

1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P UNITARIO	P. TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	SERVIÇOS	1	R\$ 173.692,94	R\$ 173.692,94
2	FUNDAÇÃO/ESTRUTURA	SERVIÇOS	1	R\$ 134.405,58	R\$ 134.405,58
3	PAREDE	SERVIÇOS	1	R\$ 68.651,70	R\$ 68.651,70
4	PISO	SERVIÇOS	1	R\$ 576.610,80	R\$ 576.610,80
5	ESQUADRIASDEMADEIRA,VIDROS,ELEMENTOMETÁLICO SEACESSÓRIOS	SERVIÇOS	1	R\$ 465.781,37	R\$ 465.781,37
6	ACABAMENTO, REVESTIMENTO E PINTURA	SERVIÇOS	1	R\$ 892.039,83	R\$ 892.039,83
7	COBERTA E FORRO	SERVIÇOS	1	R\$ 706.841,72	R\$ 706.841,72
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	SERVIÇOS	1	R\$ 858.121,46	R\$ 858.121,46
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	SERVIÇOS	1	R\$ 204.838,51	R\$ 204.838,51
10	DIVERSOS	SERVIÇOS	1	R\$ 270.475,91	R\$ 270.475,91
				TOTAL :	R\$ 4.351.459,82

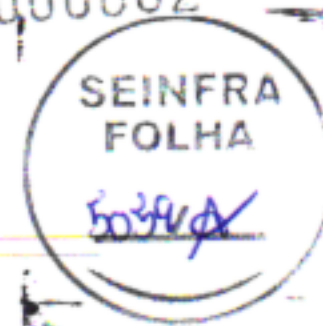
• Valor global: R\$ 4.351.459,82 (Quatro Milhões Trezentos e Cinquenta e Um Mil, Quatrocentos e Cinquenta e Nove Reais e Oitenta e Dois Centavos)

- Prazo de validade: 60 (sessenta) dias, contados a partir da data desta licitação;
- Prazo de execução: 360 (trezentos e sessenta) dias, contados a partir da data de emissão da Ordem de Serviço emitida pela Secretaria de Obras e |Projetos Especiais
- Responsável (eis) Técnico(s): Wallace Maciel Martins;
- Responsável Legal: Wallace Maciel Martins;
- Banco Bradesco, Agencia: 3935, Conta Corrente nº 10019-6;

Atenciosamente,

São Lourenço da Mata/PE, 2023

MW Engenharia e Construção
Engº Wallace M Martins
Diretor de Engenharia
CREA 20019898-4/RJ
Wallace Maciel Martins
RG 9.972.987 SDS/PE
Diretor



PLANILHA

ORÇAMENTÁRIA

A handwritten signature in blue ink with a blue arrow pointing downwards and to the left. The signature is located in the bottom right corner of the page.

203

A small handwritten mark or signature in blue ink, located at the very bottom right corner of the page.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	ORSE SEINFRA SINAPI Composições	2023/04	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55%		027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	L.S. Mês: 70,11%		2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
				PRÓPRIA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO								
1.1.1	00010527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M DE ALTURA DE 1,00*M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	SINAPI	MXMES	372,00	R\$ 24,00	R\$ 29,36	R\$ 8.928,00	R\$ 10.921,92
1.1.2	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO ?TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	SINAPI	M	372,00	R\$ 21,85	R\$ 26,73	R\$ 8.128,20	R\$ 9.943,56
1.2	DEMOLIÇÕES								
1.2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	188,12	R\$ 53,17	R\$ 65,05	R\$ 10.002,34	R\$ 12.237,21
1.2.2	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	13,88	R\$ 71,79	R\$ 87,84	R\$ 996,45	R\$ 1.219,22
1.2.3	S00013	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE	ORSE	m3	19,88	R\$ 242,92	R\$ 297,21	R\$ 4.829,25	R\$ 5.908,53
1.2.4	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	825,72	R\$ 3,08	R\$ 3,77	R\$ 2.543,22	R\$ 3.112,96
1.2.5	S03240	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	ORSE	m2	58,57	R\$ 18,52	R\$ 22,66	R\$ 1.084,72	R\$ 1.327,20
1.2.6	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	330,07	R\$ 21,12	R\$ 25,84	R\$ 6.971,06	R\$ 8.529,01
1.2.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	243,83	R\$ 22,21	R\$ 27,17	R\$ 5.415,46	R\$ 6.624,66
1.2.8	S08038	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ), SEM REAPROVEITAMENTO	ORSE	m3	36,47	R\$ 36,26	R\$ 44,36	R\$ 1.322,40	R\$ 1.617,81
1.2.9	COM-40470129	DEMOLIÇÃO DE PISO EM LAJOTA	Composições Próprias	M2	167,76	R\$ 6,13	R\$ 7,50	R\$ 1.028,37	R\$ 1.258,20
1.2.10	C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	74,16	R\$ 28,63	R\$ 35,03	R\$ 2.123,20	R\$ 2.597,82
1.2.11	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	SEINFRA	M2	1.281,50	R\$ 4,27	R\$ 5,22	R\$ 5.472,01	R\$ 6.689,43
1.3	REMOÇÕES								
1.3.1	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	588,11	R\$ 1,78	R\$ 2,18	R\$ 1.046,84	R\$ 1.282,08
1.3.2	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	538,46	R\$ 4,64	R\$ 5,68	R\$ 2.498,45	R\$ 3.058,45
1.3.3	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	132,30	R\$ 7,69	R\$ 9,41	R\$ 1.017,39	R\$ 1.244,94

000003

SEINFRA
FOLHA

5038/A

1 de 20


304

B

SEINFRA FOLHA

5037/A

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	DATA : 28/03/2024 BDI : 22,35% L.S. Hora: 114,55% L.S. Mês: 70,11%	FONTE ORSE SEINFRA SINAPI Composições	VERSÃO 2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF. 07/2023 05/2021 05/2023
	LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.3.4	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	66,23	R\$ 30,79	R\$ 37,67	R\$ 2.039,22	R\$ 2.494,88
1.3.5	S04942	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO REV.01-03/2022	ORSE	m2	67,62	R\$ 19,16	R\$ 23,44	R\$ 1.295,60	R\$ 1.585,01
1.3.6	S00043	RETIRADA DE CALHA	ORSE	m	152,58	R\$ 9,85	R\$ 12,05	R\$ 1.502,91	R\$ 1.838,59
1.3.7	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	1.281,50	R\$ 3,19	R\$ 3,90	R\$ 4.087,99	R\$ 4.997,85
1.3.8	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	1.500,65	R\$ 6,86	R\$ 8,39	R\$ 10.294,46	R\$ 12.590,45
1.3.9	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	73,00	R\$ 76,17	R\$ 93,19	R\$ 5.560,41	R\$ 6.802,87
1.3.10	97658	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	30,00	R\$ 188,74	R\$ 230,92	R\$ 5.662,20	R\$ 6.927,60
1.3.11	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	214,00	R\$ 0,61	R\$ 0,75	R\$ 130,54	R\$ 160,50
1.3.12	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	257,00	R\$ 1,19	R\$ 1,46	R\$ 305,83	R\$ 375,22
1.3.13	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M	604,41	R\$ 0,44	R\$ 0,54	R\$ 265,94	R\$ 326,38
1.3.14	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	122,00	R\$ 11,35	R\$ 13,89	R\$ 1.384,70	R\$ 1.694,58
1.3.15	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	136,00	R\$ 1,40	R\$ 1,71	R\$ 190,40	R\$ 232,56
1.3.16	S03261	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE LOUÇAS SANITÁRIAS	ORSE	un	153,00	R\$ 85,30	R\$ 104,36	R\$ 13.050,90	R\$ 15.967,08
1.3.17	102190	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	4,11	R\$ 16,23	R\$ 19,86	R\$ 66,71	R\$ 81,62
1.3.18	102191	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	SINAPI	M2	65,29	R\$ 19,71	R\$ 24,12	R\$ 1.286,87	R\$ 1.574,79
1.3.19	S07725	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	ORSE	m2	1.332,88	R\$ 5,66	R\$ 6,93	R\$ 7.544,10	R\$ 9.236,86
1.4	LIMPEZA							R\$ 23.108,88	R\$ 28.272,17
1.4.1	COM-31188692	LIMPEZA DE CANALETAS DE AGUAS PLUVIAIS	Composição s Próprias	M	171,92	R\$ 5,11	R\$ 6,25	R\$ 878,51	R\$ 1.074,50
1.4.2	COM-45642597	LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA DE 500L	Composição s Próprias	M	3,00	R\$ 36,60	R\$ 44,78	R\$ 109,80	R\$ 134,34

[Handwritten signatures and initials]

SEINFRA
FOLHA

Ribeira

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA - Rua Jorge de Lima, Nº 36 - Imbiribeira - Recife - PE

CEP: 51.160-070 - Tel: 81-3104-8800 - www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE,	DATA : 28/03/2024	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
	LOURENÇO DA MATA - PE,	BDI : 22,35%	ORSE	2023/04	07/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	L.S. Hora: 114,55%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Mês: 70,11%	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023		Composições PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.4.3	COM-81632888	LIMPEZA DE CAIXA DAGUA DE 1000L	Composições s Próprias	M	30,00	R\$ 73,50	R\$ 89,93	R\$ 2.205,00	R\$ 2.697,90
1.4.4	S00278	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS	ORSE	m2	1.281,50	R\$ 3,28	R\$ 4,01	R\$ 4.203,32	R\$ 5.138,82
1.4.5	S12636	LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA COM REASSENTAMENTO DA TAMPA	ORSE	un	72,00	R\$ 23,87	R\$ 29,20	R\$ 1.718,64	R\$ 2.102,40
1.4.6	S01916	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS	ORSE	m2	1.710,71	R\$ 8,18	R\$ 10,01	R\$ 13.993,61	R\$ 17.124,21
1.5	CARGA E TRANSPORTE								
1.5.1	100981	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	SINAPI	M3	16,98	R\$ 8,54	R\$ 10,45	R\$ 145,01	R\$ 177,44
1.5.2	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30 M DE MATERIAIS À GRANEL	SEINFRA	M3	16,98	R\$ 37,70	R\$ 46,13	R\$ 640,15	R\$ 783,29
2	FUNDAÇÃO/ESTRUTURA								
2.1	FUNDAÇÃO								
2.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	14,34	R\$ 80,77	R\$ 98,82	R\$ 1.158,24	R\$ 1.417,08
2.1.2	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	10,95	R\$ 93,55	R\$ 114,46	R\$ 1.024,37	R\$ 1.253,34
2.1.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	4,81	R\$ 48,94	R\$ 59,88	R\$ 225,61	R\$ 276,05
2.1.4	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	199,16	R\$ 26,22	R\$ 32,08	R\$ 5.221,98	R\$ 6.389,05
2.2	ESTRUTURA								
2.2.1	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	2,22	R\$ 820,82	R\$ 1.004,27	R\$ 1.822,22	R\$ 2.229,48
2.2.2	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	15,38	R\$ 370,77	R\$ 453,64	R\$ 5.702,44	R\$ 6.976,98
2.2.3	S07629	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,08A3,20M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	ORSE	m2	174,66	R\$ 19,66	R\$ 24,05	R\$ 3.433,82	R\$ 4.200,57
2.2.4	COM-15559741	REPOSIÇÃO D EARMADURA OXIDADA (REFORÇO, FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO)	Composições s Próprias	M	1.568,56	R\$ 24,34	R\$ 29,78	R\$ 38.178,75	R\$ 46.711,72
2.2.5	S09749	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,50X0,50MX0,07M	ORSE	un	117,00	R\$ 35,84	R\$ 43,85	R\$ 4.193,28	R\$ 5.130,45
2.2.6	C4757	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "INLOCO" DE CONCRETO ESP =5,0CM	SEINFRA	M2	36,06	R\$ 382,58	R\$ 468,09	R\$ 13.795,83	R\$ 16.879,33
2.2.7	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	97,20	R\$ 32,21	R\$ 39,41	R\$ 3.130,61	R\$ 3.830,65

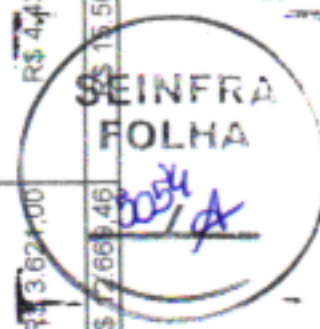


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	ORSE	2023/04	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	L.S. Mês: 70,11%	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composições PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.2.8	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK=25MPA, AF_11/2022	SINAPI	M3	15,38	R\$ 2.078,44	R\$ 2.542,97	R\$ 31.966,41	R\$ 39.110,88
3	PAREDE							R\$ 56.110,13	R\$ 68.651,70
3.1	ALVENARIA							R\$ 56.110,13	R\$ 68.651,70
3.1.1	101158	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 10X50X66CM (ESPESSURA 10CM), AF_05/2020	SINAPI	M2	33,21	R\$ 57,50	R\$ 70,35	R\$ 1.909,58	R\$ 2.336,32
3.1.2	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	SINAPI	M2	85,74	R\$ 164,10	R\$ 200,78	R\$ 14.069,93	R\$ 17.214,88
3.1.3	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021	SINAPI	M2	246,37	R\$ 76,67	R\$ 93,81	R\$ 18.889,19	R\$ 23.111,97
3.1.4	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	79,81	R\$ 90,21	R\$ 110,37	R\$ 7.199,66	R\$ 8.808,63
3.1.5	103339	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021	SINAPI	M2	159,62	R\$ 87,97	R\$ 107,63	R\$ 14.041,77	R\$ 17.179,90
4	PISO							R\$ 471.288,48	R\$ 576.610,80
4.1	CALÇADA							R\$ 88.584,99	R\$ 108.383,50
4.1.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	SINAPI	M3	130,83	R\$ 623,63	R\$ 763,01	R\$ 81.589,51	R\$ 99.824,60
4.1.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	SINAPI	M	130,83	R\$ 53,47	R\$ 65,42	R\$ 6.995,48	R\$ 8.558,90
4.2	PISO E REVESTIMENTO							R\$ 333.111,43	R\$ 407.548,29
4.2.1	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIME AREIA), EM BETONEIRA 400L, ESPESSURA 3CM ÁREAS SECAS E 3M ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO) AF_11/2014	SINAPI	M2	2.337,15	R\$ 35,68	R\$ 43,65	R\$ 83.389,51	R\$ 102.016,60
4.2.2	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF_09/2020	SINAPI	M2	199,16	R\$ 31,47	R\$ 38,50	R\$ 6.267,57	R\$ 7.667,66

Handwritten signatures and initials.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE. LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	DATA : 28/03/2024 BDI : 22,35% L.S. Hora: 114,55% L.S. Mês: 70,11%	VERSÃO 2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF. 07/2023 05/2021 05/2023
	FONTE ORSE SEINFRA SINAPI Composições		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.2.3	COM-75542522	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	Composições Próprias	M2	199,16	R\$ 121,38	R\$ 148,51	R\$ 24.174,04	R\$ 29.577,25
4.2.4	S02228	FITA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK 3M*L=5CM OU SIMILAR	ORSE	m	224,82	R\$ 10,69	R\$ 13,08	R\$ 2.403,33	R\$ 2.940,65
4.2.5	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	2.337,15	R\$ 79,32	R\$ 97,05	R\$ 185.382,74	R\$ 226.820,41
4.2.6	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM AF_02/2023	SINAPI	M	1.498,15	R\$ 13,04	R\$ 15,95	R\$ 19.535,88	R\$ 23.895,49
4.2.7	I01294	LAJOTA CONCRETO REVESTIMENTO PISO, QUADRADA 39CM, FCK=35MPA, E=3CM, 7UN/M2	ORSE	m2	302,59	R\$ 39,52	R\$ 48,35	R\$ 11.958,36	R\$ 14.630,23
4.3	ACABAMENTO PARA PISO (POLIMENTO/PINTURA)								
4.3.1	COM-27949278	POLIMENTO EM PISO GRANILITE	Composições Próprias	M2	620,16	R\$ 51,18	R\$ 62,62	R\$ 31.739,79	R\$ 38.834,42
4.3.2	COM-44424694	RESINA PARA PISO DE GRANILITE	Composições Próprias	M2	595,87	R\$ 29,96	R\$ 36,66	R\$ 17.852,27	R\$ 21.844,59
5	ESQUADRIAS DE MADEIRA, VIDROS, ELEMENTOS METÁLICOS E ACESSÓRIOS								
5.1	ELEMENTOS METÁLICOS: PORTÕES, GRADES E JANELAS DE AÇO								
5.1.1	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	68,64	R\$ 178,35	R\$ 218,21	R\$ 12.241,94	R\$ 14.977,93
5.1.2	S06506	GRADE EM FERRO, C/ QUADRO EM BARRA CHATA 2" X 3/8", BARRAS REDONDAS 3/4" NAS VERTICAIS, BARRAS CHATAS 2" X 1/4" NAS HORIZONTAIS, CHAPA EM AÇO ESP=3MM NA HORIZONTAL E TUBO QUADRADO 50 X 50MM, INCLUSIVE PORTA, FERROLHO E DOBRADIÇAS - REV. 01	ORSE	m2	18,48	R\$ 570,44	R\$ 697,93	R\$ 10.541,73	R\$ 12.897,75
5.1.3	S12105	GRADE DE FERRO C/ GRADIL EM BARRA CHATA 3/4" X 1/8", INCLUSIVE FERROLHO E DOBRADIÇA	ORSE	m2	17,85	R\$ 397,52	R\$ 486,37	R\$ 7.095,73	R\$ 8.681,70
5.1.4	S07763	GRADIL DE FERRO C/BARRA CHATA 2"X1/4" VERTICAIS ESPAÇ 10CM, MONTANTE EM PERFIL SEÇÃO QUADRADA DE 1" VERTICAL ESPAÇ 3 M, BARRAS PARALELAS HORIZONTAIS 2"X1/4", INCL. PORTÃO, MURETA H=30CM EM ALV BLOCO E=19CM, CHAPISCADA E REBOCADA, EXCLUSIVE PINTURA	ORSE	m2	24,82	R\$ 539,03	R\$ 659,50	R\$ 13.378,72	R\$ 16.368,79
5.1.5	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	65,52	R\$ 198,52	R\$ 242,89	R\$ 13.007,03	R\$ 15.914,15
5.1.6	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	6,80	R\$ 532,50	R\$ 651,51	R\$ 3.621,00	R\$ 4.430,27
5.1.7	S01859	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE FERRO	ORSE	m2	108,49	R\$ 116,78	R\$ 142,88	R\$ 12.669,46	R\$ 15.501,05

[Handwritten signature]

SEINFRA
FOLHA

5033/A

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA - Rua Jorge de Lima, Nº 36 - Imbiribeira - Recife - PE

CEP: 51.160-070 - Tel: 81-3104-8800 - www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023

DATA : 28/03/2024
BDI : 22,35%
L.S. Hora: 114,55%
L.S. Mês: 70,11%

FONTE
ORSE
SEINFRA
SINAPI
Composições

VERSÃO
2023/04
027.1 COM DESONERAÇÃO
2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.
07/2023
05/2021
05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.2		ELEMENTOS METÁLICOS: PORTAS E JANELAS DE ALUMÍNIO							
5.2.1	S12334	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	ORSE	m2	54,30	R\$ 350,56	R\$ 428,91	R\$ 19.035,41	R\$ 23.289,81
5.2.2	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	117,10	R\$ 227,52	R\$ 278,37	R\$ 26.642,59	R\$ 32.597,13
5.2.3	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	50,57	R\$ 394,33	R\$ 462,46	R\$ 19.941,27	R\$ 24.398,00
5.2.4	S01841	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	ORSE	m2	117,10	R\$ 109,17	R\$ 133,57	R\$ 12.783,81	R\$ 15.641,05
5.3		ESQUADRIAS DE MADEIRA							
5.3.1	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	27,00	R\$ 235,92	R\$ 288,65	R\$ 6.369,84	R\$ 7.793,55
5.3.2	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	49,00	R\$ 241,69	R\$ 295,71	R\$ 11.842,81	R\$ 14.489,79
5.3.3	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	123,00	R\$ 255,93	R\$ 313,13	R\$ 31.479,39	R\$ 38.514,99
5.3.4	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	55,00	R\$ 298,03	R\$ 364,64	R\$ 16.391,65	R\$ 20.055,20
5.3.5	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	19,00	R\$ 665,31	R\$ 814,01	R\$ 12.640,89	R\$ 15.466,19
5.3.6	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	30,00	R\$ 660,09	R\$ 807,62	R\$ 19.802,70	R\$ 24.228,60
5.3.7	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	92,00	R\$ 690,04	R\$ 844,26	R\$ 63.483,66	R\$ 77.671,92

3098 X

SEINFRA
FOLHA

50329A

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA -- Rua Jorge de Lima, Nº 36 -- Imbiribeira - Recife -- PE

CEP: 51.160 -070 - Tel: 81-3104-8800 -- www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023

DATA: 28/03/2024

BDI: 22,35%

L.S. Hora: 114,55%

L.S. Mês: 70,11%

FONTE: ORSE
SEINFRA
SINAPI
Composições

VERSÃO: 2023/04

027.1 COM DESONERAÇÃO: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO

PROPRIA: 05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.3.8	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	53,00	R\$ 733,40	R\$ 897,31	R\$ 38.870,20	R\$ 47.557,43
5.3.9	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	77,00	R\$ 6,31	R\$ 7,72	R\$ 485,67	R\$ 594,44
5.4		ACESSÓRIOS: FECHADURA, FERROLHO, CADEADO						R\$ 19.071,24	R\$ 23.333,70
5.4.1	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	138,00	R\$ 90,88	R\$ 111,19	R\$ 12.541,44	R\$ 15.344,22
5.4.2	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	52,00	R\$ 88,69	R\$ 108,51	R\$ 4.611,88	R\$ 5.642,52
5.4.3	00003107	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4", CHAPA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,90 MM E LARGURA MÍNIMA DE 3,20 CM (FECHO SIMPLES / LEVE) (INCLUI PARAFUSOS)	SINAPI	UN	48,00	R\$ 6,39	R\$ 7,82	R\$ 306,72	R\$ 375,36
5.4.4	100425	CADEADO 40MM, PAPAIZ OU SIMILAR	ORSE	un	53,00	R\$ 18,29	R\$ 22,38	R\$ 959,37	R\$ 1.186,14
5.4.5	S01864	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO	ORSE	un	53,00	R\$ 12,11	R\$ 14,82	R\$ 641,83	R\$ 785,46
5.5		VIDROS						R\$ 9.299,45	R\$ 11.377,93
5.5.1	S01878	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - REV 01_10/2021	ORSE	m2	37,85	R\$ 179,99	R\$ 220,22	R\$ 6.812,62	R\$ 8.335,33
5.5.2	S01883	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO 4MM	ORSE	m2	16,58	R\$ 149,99	R\$ 183,51	R\$ 2.486,83	R\$ 3.042,60
6		ACABAMENTO, REVESTIMENTO E PINTURA						R\$ 729.076,51	R\$ 892.039,83
6.1		ACABAMENTO						R\$ 164.129,04	R\$ 200.794,56
6.1.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	5.019,12	R\$ 4,31	R\$ 5,27	R\$ 21.632,41	R\$ 26.450,76
6.1.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2.509,57	R\$ 37,67	R\$ 46,09	R\$ 94.535,50	R\$ 115.696,08
6.1.3	87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.254,87	R\$ 38,22	R\$ 46,76	R\$ 47.961,13	R\$ 58.677,72

Handwritten signature and initials in blue ink.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	VERSÃO	2023/04	DATA REF.	07/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA				05/2023
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023				
		DATA :	28/03/2024		
		BDI :	22,35%		
		L.S. Hora:	114,55%		
		L.S. Mês:	70,11%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.2		REVESTIMENTO EM PAREDES							
6.2.1	104811	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	1.254,87	R\$ 76,75	R\$ 93,90	R\$ 122.031,31	R\$ 149.299,49
6.2.2	COM-96387460	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10CM, TIPO A COR BRANCA, APLICADO COM ARGAMASSA AC-1 E REJUNTADO	Composições Próprias	UN	418,28	R\$ 61,49	R\$ 75,23		R\$ 31.467,20
6.3		PINTURA EM PAREDE							
6.3.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	4.641,27	R\$ 9,81	R\$ 12,00		R\$ 55.695,24
6.3.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	18.564,94	R\$ 10,39	R\$ 12,71		R\$ 235.960,39
6.3.3	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO AF_04/2023	SINAPI	M2	18.564,94	R\$ 3,56	R\$ 4,36		R\$ 80.943,14
6.3.4	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	5.569,50	R\$ 8,93	R\$ 10,93		R\$ 60.874,64
6.3.5	C0588	CAIAÇÃO COM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1.605,18	R\$ 4,26	R\$ 5,21		R\$ 8.362,99
6.4		PINTURA EM TETO							
6.4.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	783,70	R\$ 18,56	R\$ 22,71		R\$ 17.797,83
6.4.2	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO AF_04/2023	SINAPI	M2	783,70	R\$ 4,47	R\$ 5,47		R\$ 4.286,84
6.4.3	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.242,81	R\$ 11,16	R\$ 13,65		R\$ 16.964,36
6.5		PINTURA EM ESQUADRIAS METÁLICAS							
6.5.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	SINAPI	M2	161,53	R\$ 8,62	R\$ 10,55		R\$ 21.124,89
6.5.2	S02304	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2	ORSE	m2	161,53	R\$ 7,54	R\$ 9,23		R\$ 1.704,14
6.5.3	100756	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	323,06	R\$ 45,36	R\$ 55,50		R\$ 1.490,92
6.6		PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA							
6.6.1	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	657,41	R\$ 1,72	R\$ 2,10		R\$ 32.647,97
									R\$ 39.935,46
									R\$ 1.180,75
									R\$ 31.918,37

SEINFRA FOLHA

5051/A

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	VERSÃO	07/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	2023/04	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55%	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	L.S. Mês: 70,11%	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			PROPRIA	
			Composições	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.6.2	102200	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	SINAPI	M2	657,41	R\$ 15,01	R\$ 18,36	R\$ 9.867,72	R\$ 12.070,05
6.6.3	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	1.460,83	R\$ 14,82	R\$ 18,13	R\$ 21.649,50	R\$ 26.484,85
7		COBERTA E FORRO						R\$ 577.729,05	R\$ 706.841,72
7.1		ESTRUTURA / TRAMA						R\$ 119.378,74	R\$ 146.068,28
7.1.1	92259	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	42,00	R\$ 419,95	R\$ 513,81	R\$ 17.637,90	R\$ 21.580,02
7.1.2	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1.112,46	R\$ 74,70	R\$ 91,40	R\$ 83.100,76	R\$ 101.678,64
7.1.3	COM-08154808	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Composições Próprias	M	370,83	R\$ 14,21	R\$ 17,39	R\$ 5.269,49	R\$ 6.448,73
7.1.4	COM-09354214	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Composições Próprias	M	185,49	R\$ 34,98	R\$ 42,80	R\$ 6.488,44	R\$ 7.938,97
7.1.5	100775	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	SINAPI	KG	540,20	R\$ 12,74	R\$ 15,59	R\$ 6.882,15	R\$ 8.421,72
7.2		TELHADO						R\$ 255.969,56	R\$ 313.161,56
7.2.1	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	883,06	R\$ 41,49	R\$ 50,76	R\$ 36.638,16	R\$ 44.824,13
7.2.2	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	58,86	R\$ 22,71	R\$ 27,79	R\$ 1.336,71	R\$ 1.635,72
7.2.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	138,92	R\$ 11,36	R\$ 13,90	R\$ 1.578,13	R\$ 1.930,99
7.2.4	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	3.203,70	R\$ 50,89	R\$ 62,26	R\$ 163.036,29	R\$ 199.462,36
7.2.5	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	209,11	R\$ 78,72	R\$ 96,31	R\$ 16.461,14	R\$ 20.139,38
7.2.6	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	124,66	R\$ 57,50	R\$ 70,35	R\$ 7.167,95	R\$ 8.769,83

SEINFRA FOLHA

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA - Rua Jorge de Lima, Nº 36 - Imbiribeira - Recife - PE

CEP: 51.160-070 - Tel: 81-3104-8800 - www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

SEINFRA
FOLHA

5049 A

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA -- Rua Jorge de Lima, Nº 36 -- Imbiribeira - Recife -- PE

CEP: 51.160 -070 - Tel: 81-3104-8800 -- www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023

DATA : 28/03/2024
BDI : 22,35%
L.S. Hora: 114,55%
L.S. Mês: 70,11%

FONTE
ORSE
SEINFRA
SINAPI
Composições

VERSÃO
2023/04
027.1 COM DESONERAÇÃO
2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.
07/2023
05/2021
05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.2.7	C0993	CUMEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm	SEINFRA	M	7,79	R\$ 42,64	R\$ 52,17	R\$ 332,17	R\$ 406,40
7.2.8	100330	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, AF_07/2019	SINAPI	M2	1.447,18	R\$ 16,74	R\$ 20,48	R\$ 24.225,79	R\$ 29.638,25
7.2.9	S10002	RETELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 6MM, INCLUSIVE PARAFUSO, EXCLUSIVE TELHA - REV 01	ORSE	m2	464,51	R\$ 11,18	R\$ 13,68	R\$ 5.193,22	R\$ 6.354,50
7.3		IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 61.076,92	R\$ 74.726,91
7.3.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM, AF_06/2018	SINAPI	M2	331,35	R\$ 95,03	R\$ 116,27	R\$ 31.488,19	R\$ 38.526,06
7.3.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS, AF_06/2018	SINAPI	M2	242,08	R\$ 24,79	R\$ 30,33	R\$ 6.001,16	R\$ 7.342,29
7.3.3	S10029	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER	ORSE	m2	199,81	R\$ 118,05	R\$ 144,43	R\$ 23.587,57	R\$ 28.858,56
7.4		CALHAS, TUBUAÇÕES E ACESSÓRIOS						R\$ 68.464,76	R\$ 83.767,53
7.4.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	SINAPI	M	75,11	R\$ 63,84	R\$ 78,11	R\$ 4.795,02	R\$ 5.866,84
7.4.2	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	SINAPI	M	247,92	R\$ 122,40	R\$ 149,76	R\$ 30.345,41	R\$ 37.128,50
7.4.3	COM-01985334	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	190,60	R\$ 103,71	R\$ 126,89	R\$ 19.767,13	R\$ 24.185,23
7.4.4	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	M	71,80	R\$ 26,74	R\$ 32,72	R\$ 1.914,58	R\$ 2.342,75
7.4.5	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	UN	65,00	R\$ 36,88	R\$ 45,12	R\$ 2.397,20	R\$ 2.932,80
7.4.6	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	UN	35,00	R\$ 37,70	R\$ 46,13	R\$ 1.319,50	R\$ 1.614,55
7.4.7	89693	TÉ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	UN	35,00	R\$ 64,88	R\$ 79,38	R\$ 2.270,80	R\$ 2.778,30
7.4.8	89669	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	UN	35,00	R\$ 26,59	R\$ 32,53	R\$ 930,65	R\$ 1.138,55
7.4.9	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	SINAPI	M	70,19	R\$ 55,12	R\$ 67,44	R\$ 3.866,87	R\$ 4.733,61

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023

DATA :	28/03/2024	FONTE	ORSE	VERSÃO	2023/04	DATA REF.	07/2023
BDI :	22,35%		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		05/2021
L.S. Hora:	114,55%		SINAPI		2023/04 SEM DESONERAÇÃO		05/2023
L.S. Mês:	70,11%		Composições		PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.4.10	S12869	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" DE 4" COM FIXAÇÕES, P/TUBO GALVANIZADO	ORSE	un	120,00	R\$ 7,13	R\$ 8,72	R\$ 855,60	R\$ 1.046,40
7.5	FORRO							R\$ 72.839,07	R\$ 89.117,44
7.5.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	SINAPI	M2	45,60	R\$ 32,71	R\$ 40,02	R\$ 1.491,58	R\$ 1.824,91
7.5.2	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	SINAPI	M2	1.306,97	R\$ 54,59	R\$ 66,79	R\$ 71.347,49	R\$ 87.292,53
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 701.373,41	R\$ 858.121,46
8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EMBUTIDAS							R\$ 104.806,39	R\$ 128.229,56
8.1.1	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL, COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	SINAPI	UN	140,00	R\$ 144,08	R\$ 176,28	R\$ 20.171,20	R\$ 24.679,20
8.1.2	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	SINAPI	UN	237,00	R\$ 120,87	R\$ 147,88	R\$ 28.646,19	R\$ 35.047,56
8.1.3	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	SINAPI	UN	32,00	R\$ 155,34	R\$ 190,06	R\$ 4.970,88	R\$ 6.081,92
8.1.4	104477	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	SINAPI	UN	136,00	R\$ 120,11	R\$ 146,95	R\$ 16.334,96	R\$ 19.985,20
8.1.5	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	114,00	R\$ 26,25	R\$ 32,12	R\$ 2.992,50	R\$ 3.661,68
8.1.6	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	104,00	R\$ 39,87	R\$ 48,78	R\$ 4.146,48	R\$ 5.073,12
8.1.7	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	65,00	R\$ 53,48	R\$ 65,43	R\$ 3.476,20	R\$ 4.252,95
8.1.8	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	206,00	R\$ 27,48	R\$ 33,62	R\$ 5.660,88	R\$ 6.925,72
8.1.9	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	122,00	R\$ 31,12	R\$ 38,08	R\$ 3.796,64	R\$ 4.645,76
8.1.10	91982	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	122,00	R\$ 40,54	R\$ 49,60	R\$ 4.985,68	R\$ 6.051,20

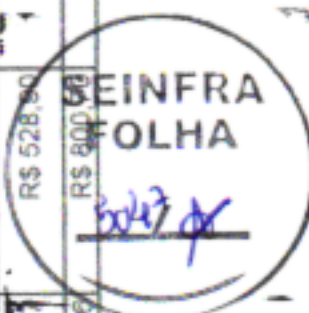
SEINFRA
FOLHA

Folha 1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	DATA : 28/03/2024	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	ORSE	2023/04	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	L.S. Mês: 70,11%	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composições PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.1.11	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	102,00	R\$ 44,68	R\$ 54,67	R\$ 4.557,36	R\$ 5.576,34
8.1.12	92025	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	77,00	R\$ 63,16	R\$ 77,28	R\$ 4.863,32	R\$ 5.950,56
8.1.13	S12984	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES	ORSE	un	45,00	R\$ 2,94	R\$ 3,60	R\$ 132,30	R\$ 162,00
8.1.14	00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	45,00	R\$ 2,48	R\$ 3,03	R\$ 111,60	R\$ 136,35
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APARENTES						R\$ 488.826,86	R\$ 598.080,38
8.2.1	COM-67446463	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4"	Composições Próprias	PT	217,00	R\$ 294,53	R\$ 360,36	R\$ 63.913,01	R\$ 78.198,12
8.2.2	COM-77365658	PONTO DE INTERRUPTOR 02 SEÇÕES (2 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4"	Composições Próprias	PT	217,00	R\$ 299,89	R\$ 366,92	R\$ 65.076,13	R\$ 79.621,64
8.2.3	COM-59004635	PONTO DE INTERRUPTOR 03 SEÇÕES (3 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4"	Composições Próprias	PT	97,00	R\$ 305,25	R\$ 373,47	R\$ 29.609,25	R\$ 36.226,59
8.2.4	COM-01067892	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"	Composições Próprias	PT	314,00	R\$ 253,83	R\$ 310,56	R\$ 79.702,62	R\$ 97.515,84
8.2.5	S00642	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4"	ORSE	un	157,00	R\$ 268,32	R\$ 326,29	R\$ 42.126,24	R\$ 51.541,53
8.2.6	COM-31092251	PONTO DE TOMADA 2P+T 10 A, 01 SEÇÃO (1 S), COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"	Composições Próprias	PT	244,00	R\$ 305,65	R\$ 373,96	R\$ 74.578,60	R\$ 91.246,24
8.2.7	COM-49067565	PONTO DE TOMADA 2P+T 10 A, 02 SEÇÕES (2 S), COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"	Composições Próprias	PT	122,00	R\$ 311,75	R\$ 381,43	R\$ 38.033,50	R\$ 46.534,46
8.2.8	COM-52965388	PONTO DE TOMADA 2P+T 10 A, 03 SEÇÕES (3 S), COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"	Composições Próprias	PT	63,00	R\$ 317,85	R\$ 388,89	R\$ 20.024,55	R\$ 24.500,07
8.2.9	COM-14280985	PONTO DE TOMADA 2P+T 20A, 01 SEÇÃO (1 S) COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"	Composições Próprias	PT	84,00	R\$ 307,35	R\$ 376,04	R\$ 25.817,40	R\$ 31.587,36
8.2.10	00012118	KIT DE PROTEÇÃO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	SINAPI	UN	30,00	R\$ 17,63	R\$ 21,51	R\$ 528,90	R\$ 647,10
8.2.11	S00380	CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "X" DE 3/4"	ORSE	un	30,00	R\$ 26,69	R\$ 32,66	R\$ 800,90	R\$ 979,80



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	ORSE	2023/04	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	L.S. Mês: 70,11%	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composições PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.2.12	S03292	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUINDO CONJUNTO ASTOP/300A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	ORSE	pt	81,00	R\$ 282,66	R\$ 345,83	R\$ 22.895,46	R\$ 28.012,23
8.2.13	S03396	PONTO DE TOMADA 3P PARA CHUVEIRO ELÉTRICO ATÉ 4000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUSIVE ATERRAMENTO	ORSE	pt	60,00	R\$ 221,86	R\$ 271,45	R\$ 13.311,60	R\$ 16.287,00
8.2.14	S03297	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	ORSE	pt	30,00	R\$ 252,52	R\$ 308,96	R\$ 7.575,60	R\$ 9.268,80
8.2.15	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R\$ 161,11	R\$ 197,12	R\$ 4.833,30	R\$ 5.913,60
8.3		LUMINÁRIAS E LÂMPADAS						R\$ 34.002,81	R\$ 41.602,39
8.3.1	COM-80906221	LUMINÁRIA LED SOBREPOR SLIM (60 CM) 18W/6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	140,00	R\$ 30,76	R\$ 37,63	R\$ 4.306,40	R\$ 5.268,20
8.3.2	COM-41286088	LUMINÁRIA LED SOBREPOR SLIM (120 CM) 36W/6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	157,00	R\$ 46,43	R\$ 56,81	R\$ 7.289,51	R\$ 8.919,17
8.3.3	S08324	PLAFON E-27	ORSE	un	48,00	R\$ 8,34	R\$ 10,20	R\$ 400,32	R\$ 489,60
8.3.4	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	48,00	R\$ 15,24	R\$ 18,65	R\$ 731,52	R\$ 895,20
8.3.5	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	SINAPI	UN	68,00	R\$ 26,92	R\$ 32,94	R\$ 1.830,56	R\$ 2.239,92
8.3.6	S12807	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	un	60,00	R\$ 69,11	R\$ 84,56	R\$ 4.146,60	R\$ 5.073,60
8.3.7	S13148	REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	un	90,00	R\$ 104,09	R\$ 127,35	R\$ 9.368,10	R\$ 11.461,50
8.3.8	S12808	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	un	30,00	R\$ 197,66	R\$ 241,84	R\$ 5.929,80	R\$ 7.255,20
8.4		QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO						R\$ 47.373,52	R\$ 57.961,78
8.4.1	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	19,00	R\$ 73,83	R\$ 90,33	R\$ 1.402,77	R\$ 1.716,27
8.4.2	S12236	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	ORSE	un	30,00	R\$ 652,41	R\$ 798,22	R\$ 19.572,30	R\$ 23.946,60
8.4.3	S12242	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 36 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	ORSE	un	6,00	R\$ 737,21	R\$ 901,98	R\$ 5.897,68	R\$ 7.215,84

SEINFRA FOLHA

50/16 dx

3 16

BR

SEINFRA
FOLHA


5045/2023

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA - Rua Jorge de Lima, Nº 36 - Imbiribeira - Recife - PE

CEP: 51.160-070 - Tel: 81-3104-8800 - www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	DATA :	28/03/2024	FONTE	ORSE SEINFRA SINAPI Composições	VERSÃO	2023/04	DATA REF.	07/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI :	22,35%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	2023/04	05/2021	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora:	114,55%	L.S. Mês:	70,11%	Composições	PROPRIA			
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.4.4	S12225	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 18 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES.	ORSE	un	13,00	R\$ 554,40	R\$ 678,31	R\$ 7.207,20	R\$ 8.818,03
8.4.5	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	33,00	R\$ 10,23	R\$ 12,52	R\$ 337,59	R\$ 413,16
8.4.6	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	49,00	R\$ 10,83	R\$ 13,25	R\$ 530,67	R\$ 649,25
8.4.7	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	84,00	R\$ 11,98	R\$ 14,66	R\$ 1.006,32	R\$ 1.231,44
8.4.8	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	60,00	R\$ 11,98	R\$ 14,66	R\$ 718,80	R\$ 878,60
8.4.9	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	13,00	R\$ 13,39	R\$ 16,38	R\$ 174,07	R\$ 212,94
8.4.10	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 19,37	R\$ 23,70	R\$ 77,48	R\$ 94,80
8.4.11	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 86,62	R\$ 105,98	R\$ 86,62	R\$ 105,98
8.4.12	S12452	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63A	ORSE	un	8,00	R\$ 93,81	R\$ 114,78	R\$ 750,48	R\$ 918,24
8.4.13	S08003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 5KA	ORSE	un	2,00	R\$ 115,97	R\$ 141,89	R\$ 231,94	R\$ 283,78
8.4.14	S08312	Disjuntor monopolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, Siemens ou similar	ORSE	un	9,00	R\$ 190,46	R\$ 233,03	R\$ 1.714,14	R\$ 2.097,27
8.4.15	00039471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	9,00	R\$ 88,96	R\$ 108,84	R\$ 800,64	R\$ 979,56
8.4.16	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	19,00	R\$ 149,53	R\$ 182,95	R\$ 2.841,07	R\$ 3.476,05
8.4.17	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 36,38	R\$ 44,51	R\$ 218,28	R\$ 267,06
8.4.18	S03766	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR	ORSE	un	18,00	R\$ 115,99	R\$ 141,91	R\$ 2.087,82	R\$ 2.554,38
8.4.19	C4967	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 572,55	R\$ 700,51	R\$ 1.717,65	R\$ 2.101,53
8.5	CABOS, ELETRODUTOS E CONEXÕES							R\$ 26.363,83	R\$ 32.247,35
8.5.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.554,66	R\$ 3,37	R\$ 4,12	R\$ 5.239,20	R\$ 6.405,20
8.5.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	850,93	R\$ 5,12	R\$ 6,26	R\$ 4.356,76	R\$ 5.326,82

CP



SEINFRA
FOLHA

5044

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	ORSE SEINFRA SINAPI Composições	2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	07/2023 05/2021 05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55%			
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	L.S. Mês: 70,11%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.5.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	283,63	R\$ 7,10	R\$ 8,69	R\$ 2.013,77	R\$ 2.464,74
8.5.4	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	123,32	R\$ 12,49	R\$ 15,28	R\$ 1.540,27	R\$ 1.884,33
8.5.5	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	123,32	R\$ 18,09	R\$ 22,13	R\$ 2.230,86	R\$ 2.729,07
8.5.6	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	123,32	R\$ 8,49	R\$ 10,39	R\$ 1.046,99	R\$ 1.281,29
8.5.7	91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	70,00	R\$ 10,72	R\$ 13,12	R\$ 750,40	R\$ 918,40
8.5.8	91879	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	21,00	R\$ 6,48	R\$ 7,93	R\$ 136,08	R\$ 166,53
8.5.9	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	151,06	R\$ 12,50	R\$ 15,29	R\$ 1.888,25	R\$ 2.309,71
8.5.10	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	21,00	R\$ 17,19	R\$ 21,03	R\$ 360,99	R\$ 441,63
8.5.11	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	77,00	R\$ 10,67	R\$ 13,05	R\$ 821,59	R\$ 1.004,85
8.5.12	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 80 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	158,69	R\$ 22,10	R\$ 27,04	R\$ 3.507,05	R\$ 4.290,98
8.5.13	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA RED E ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	UN	48,00	R\$ 28,41	R\$ 34,76	R\$ 1.363,68	R\$ 1.668,48
8.5.14	93014	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	UN	62,00	R\$ 17,87	R\$ 21,86	R\$ 1.107,94	R\$ 1.355,32
9		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 167.423,22	R\$ 204.838,51
9.1		PONTOS HIDRÁULICOS / ESGOTO						R\$ 20.304,82	R\$ 24.842,96
9.1.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	56,00	R\$ 132,88	R\$ 162,58	R\$ 7.441,28	R\$ 9.104,48
9.1.2	S01679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	ORSE	un	62,00	R\$ 66,25	R\$ 81,06	R\$ 5.107,50	R\$ 6.225,72

SEINFRA FOLHA

2043

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023

DATA : 28/03/2024
BDI : 22,35%
L.S. Hora: 114,55%
L.S. Mês: 70,11%

FONTE
 ORSE
 SEINFRA
 SINAPI
 Composições

VERSÃO
 2023/04
 027.1 COM DESONERAÇÃO
 2023/04 SEM DESONERAÇÃO

DATA REF.
 07/2023
 05/2021
 05/2023

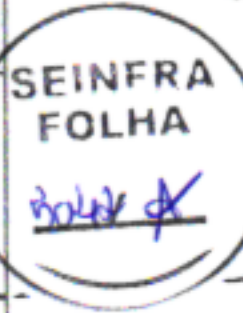
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.1.3	S01678	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	ORSE	un	68,00	R\$ 96,93	R\$ 118,59	R\$ 6.591,24	R\$ 8.064,12
9.1.4	S01683	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	ORSE	pt	24,00	R\$ 90,20	R\$ 110,36	R\$ 2.164,80	R\$ 2.648,64
9.2		LOUÇAS SANITÁRIAS E ACESSÓRIOS						R\$ 60.481,18	R\$ 73.997,84
9.2.1	00007608	CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	35,00	R\$ 7,66	R\$ 9,37	R\$ 268,10	R\$ 327,95
9.2.2	00011680	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLÁSTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	SINAPI	UN	35,00	R\$ 11,02	R\$ 13,48	R\$ 385,70	R\$ 471,80
9.2.3	89684	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	44,00	R\$ 64,98	R\$ 79,50	R\$ 2.859,12	R\$ 3.498,00
9.2.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	33,00	R\$ 36,79	R\$ 45,01	R\$ 1.214,07	R\$ 1.485,33
9.2.5	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	30,00	R\$ 107,56	R\$ 131,60	R\$ 3.226,80	R\$ 3.948,00
9.2.6	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 17 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	30,00	R\$ 8,04	R\$ 9,84	R\$ 241,20	R\$ 295,20
9.2.7	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	84,00	R\$ 12,10	R\$ 14,80	R\$ 1.016,40	R\$ 1.243,20
9.2.8	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	84,00	R\$ 10,14	R\$ 12,41	R\$ 851,76	R\$ 1.042,44
9.2.9	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/27 OU 3/47, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	84,00	R\$ 51,25	R\$ 62,70	R\$ 4.305,00	R\$ 5.266,80
9.2.10	S02067	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR (OVAL OU CIRCULAR) INCLUSIVE SIFÃO PLÁSTICO, VÁLVULA PLÁSTICA PARA PIA E ENGATE PLÁSTICO	ORSE	un	4,00	R\$ 146,70	R\$ 179,49	R\$ 586,80	R\$ 717,96
9.2.11	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	19,00	R\$ 208,75	R\$ 255,41	R\$ 3.966,25	R\$ 4.852,79
9.2.12	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	43,00	R\$ 332,43	R\$ 406,73	R\$ 14.294,49	R\$ 17.489,39
9.2.13	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	70,00	R\$ 26,50	R\$ 32,42	R\$ 1.855,00	R\$ 2.269,40
9.2.14	S08211	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR	ORSE	un	15,00	R\$ 298,52	R\$ 365,24	R\$ 4.477,80	R\$ 5.478,60
9.2.15	S02052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	ORSE	un	70,00	R\$ 52,51	R\$ 64,25	R\$ 3.675,70	R\$ 4.497,50
9.2.16	113813	CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, DUAL, LINHA ASPEN/ZY/RAVENA/FAST/FLEX, DECA OU SIMILAR	ORSE	un	6,00	R\$ 113,04	R\$ 138,30	R\$ 678,24	R\$ 829,80

(Handwritten signatures and initials)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	ORSE	2023/04	07/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	L.S. Mês: 70,11%	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composições PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2.17	COM-76470209	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA COMPLETO UNIVERSAL	Composições Próprias	UN	30,00	R\$ 121,44	R\$ 148,58	R\$ 3.643,20	R\$ 4.457,40
9.2.18	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA ? PADRÃO MÉDIO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 504,01	R\$ 616,66	R\$ 2.016,04	R\$ 2.466,64
9.2.19	00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	6,00	R\$ 204,44	R\$ 250,13	R\$ 1.226,64	R\$ 1.500,78
9.2.20	00001748	BANCADEA/BANCAPIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPL0, DE *0,55 X 1,40* M	SINAPI	UN	13,00	R\$ 236,87	R\$ 289,81	R\$ 3.079,31	R\$ 3.767,53
9.2.21	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2? X 1.1/2? PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	32,00	R\$ 72,10	R\$ 88,21	R\$ 2.307,20	R\$ 2.822,72
9.2.22	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	42,00	R\$ 60,01	R\$ 73,42	R\$ 2.520,42	R\$ 3.083,64
9.2.23	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4? PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	29,00	R\$ 17,96	R\$ 21,97	R\$ 520,84	R\$ 637,13
9.2.24	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 72,21	R\$ 88,35	R\$ 72,21	R\$ 88,35
9.2.25	COM-39755115	REPARO KIT SALVA REGISTRO, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	9,00	R\$ 104,26	R\$ 127,56	R\$ 938,34	R\$ 1.148,04
9.2.26	S04545	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM ABS/ALUMÍNIO COM 5 PEÇAS (01 CABIDE, 01 SABONETEIRA, 01 PAPELEIRA, 01 PORTA-TOALHA ROSTO E 01 PORTA-TOALHA BANHO)	ORSE	un	5,00	R\$ 50,91	R\$ 62,29	R\$ 254,55	R\$ 311,45
9.3	RESERVATÓRIO E CONEXÕES							R\$ 49.025,89	R\$ 59.983,32
9.3.1	102805	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	8,00	R\$ 196,20	R\$ 240,05	R\$ 1.569,60	R\$ 1.920,40
9.3.2	102807	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 323,37	R\$ 395,64	R\$ 970,11	R\$ 1.186,92
9.3.3	102809	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 840,80	R\$ 1.028,72	R\$ 3.363,20	R\$ 4.114,88
9.3.4	COM-72790686	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	Composições Próprias	un	9,00	R\$ 2.867,55	R\$ 3.508,45	R\$ 25.807,95	R\$ 31.576,05
9.3.5	84796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	13,00	R\$ 26,19	R\$ 32,04	R\$ 340,47	R\$ 416,52
9.3.6	102111	BOMBA CENTRIFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M. Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 769,81	R\$ 941,86	R\$ 7.698,10	R\$ 9.418,60



M W Serviços de Construção e Reforma LTDA – Rua Jorge de Lima, Nº 36 – Imbiribeira - Recife – PE

CEP: 51.160 -070 - Tel: 81-3104-8800 – www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE,
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023

DATA : 28/03/2024
BDI : 22,35%
L.S. Hora: 114,55%
L.S. Mês: 70,11%

FONTE
 ORSE
 SEINFRA
 SINAPI
 Composições

VERSÃO
 2023/04
 027.1 COM DESONERAÇÃO
 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA

DATA REF.
 07/2023
 05/2021
 05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.3.7	COM-44921410	BOMBA SUBMERSA ANAUGER 900 450W	Composições e Próprias	UN	3,00	R\$ 534,76	R\$ 654,28	R\$ 1.604,28	R\$ 1.962,84
9.3.8	S01482	VÁLVULA PÉ C/ CRIVO, D = 25 MM (1")	ORSE	un	13,00	R\$ 79,46	R\$ 97,22	R\$ 1.032,98	R\$ 1.263,86
9.3.9	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	29,00	R\$ 33,08	R\$ 40,47	R\$ 959,32	R\$ 1.173,63
9.3.10	99619	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	29,00	R\$ 95,84	R\$ 117,26	R\$ 2.779,36	R\$ 3.400,54
9.3.11	89382	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	108,00	R\$ 11,17	R\$ 13,67	R\$ 1.206,36	R\$ 1.476,36
9.3.12	89390	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	104,00	R\$ 16,29	R\$ 19,93	R\$ 1.694,16	R\$ 2.072,72
9.4	TUBOS E CONEXÕES								
9.4.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	377,00	R\$ 20,95	R\$ 25,63	R\$ 7.698,15	R\$ 9.662,51
9.4.2	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	104,00	R\$ 8,29	R\$ 10,14	R\$ 862,16	R\$ 1.054,56
9.4.3	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	98,00	R\$ 9,91	R\$ 12,12	R\$ 971,18	R\$ 1.187,76
9.4.4	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	88,00	R\$ 11,35	R\$ 13,89	R\$ 998,80	R\$ 1.222,32
9.4.5	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	375,00	R\$ 4,04	R\$ 4,94	R\$ 1.515,00	R\$ 1.852,50
9.4.6	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	96,00	R\$ 4,47	R\$ 5,47	R\$ 429,12	R\$ 525,12
9.4.7	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	88,00	R\$ 5,63	R\$ 6,89	R\$ 495,44	R\$ 606,32
9.4.8	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	195,00	R\$ 15,03	R\$ 18,39	R\$ 2.930,85	R\$ 3.586,05
9.4.9	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	76,00	R\$ 6,34	R\$ 7,76	R\$ 481,84	R\$ 589,76
9.4.10	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	192,00	R\$ 28,01	R\$ 34,27	R\$ 5.377,92	R\$ 6.579,84
9.4.11	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	106,50	R\$ 7,86	R\$ 9,64	R\$ 837,89	R\$ 1.024,53

SEINFRA
FOLHA

5044



SEINFRA
FOLHA

5040/A

R\$ 4.216,53

R\$ 5.158,95

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE,
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023

DATA: 28/03/2024
BDI: 22,35%
L.S. Hora: 114,55%
L.S. Mês: 70,11%

FONTE: ORSE
SEINFRA
SINAPI
Composições

VERSÃO: 2023/04
2023/04
2023/04 SEM DESONERAÇÃO
2023/04 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

DATA REF.: 07/2023
05/2021
05/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.4.12	69391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	66,00	R\$ 7,29	R\$ 8,92	R\$ 481,14	R\$ 588,72
9.4.13	69380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	78,00	R\$ 8,24	R\$ 10,06	R\$ 642,72	R\$ 786,24
9.4.14	69711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	175,50	R\$ 19,11	R\$ 23,38	R\$ 3.353,81	R\$ 4.103,19
9.4.15	69712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	175,50	R\$ 23,86	R\$ 29,19	R\$ 4.187,43	R\$ 5.122,85
9.4.16	00020086	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	129,50	R\$ 2,46	R\$ 3,01	R\$ 318,57	R\$ 389,80
9.4.17	69714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	175,50	R\$ 33,22	R\$ 40,64	R\$ 5.830,11	R\$ 7.132,32
10	DIVERSOS							R\$ 221.068,26	R\$ 270.475,91
10.1	ACESSIBILIDADE							R\$ 8.946,24	R\$ 10.945,74
10.1.1	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	18,00	R\$ 276,42	R\$ 338,20	R\$ 4.975,56	R\$ 6.087,60
10.1.2	100869	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	14,00	R\$ 283,62	R\$ 347,01	R\$ 3.970,68	R\$ 4.858,14
10.2	BANCADA EM GRANITO							R\$ 13.863,25	R\$ 16.961,74
10.2.1	S10759	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	ORSE	m2	14,97	R\$ 360,12	R\$ 440,61	R\$ 5.391,00	R\$ 6.595,93
10.2.2	S09719	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=10CM, ESP=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1	ORSE	m	29,94	R\$ 100,44	R\$ 122,89	R\$ 3.007,17	R\$ 3.679,33
10.2.3	S00191	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS - REV 02	ORSE	m2	9,85	R\$ 554,83	R\$ 678,83	R\$ 5.465,08	R\$ 6.686,48
10.3	CORRIMÃO, GUARDA-CORPO, ALAMBRADO E TELAS							R\$ 8.506,61	R\$ 10.407,79
10.3.1	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	SINAPI	M	33,36	R\$ 84,71	R\$ 103,64	R\$ 2.825,93	R\$ 3.457,43
10.3.2	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	SINAPI	M	9,04	R\$ 466,43	R\$ 570,68	R\$ 4.216,53	R\$ 5.158,95



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	DATA : 28/03/2024 BDI : 22,35% L.S. Hora: 114,55% L.S. Mês: 70,11%
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE: ORSE SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021 SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023 Composições PRÓPRIA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	VERSÃO: 2023/04
EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	DATA REF.: 07/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE E	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.3.3	S00228	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	ORSE	m²	26,65	R\$ 54,94	R\$ 67,22	R\$ 1.464,15	R\$ 1.791,41
10.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 189.752,16	R\$ 232.160,64
10.4.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	R\$ 111,46	R\$ 136,37	R\$ 53.500,90	R\$ 65.457,60
10.4.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.008,00	R\$ 38,89	R\$ 47,58	R\$ 39.201,12	R\$ 47.960,64
10.4.3	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4.032,00	R\$ 24,07	R\$ 29,45	R\$ 97.050,24	R\$ 118.742,40
								VALOR TOTAL:	R\$ 4.351.459,82


O Valor total desta Proposta Será: R\$ 4.351.459,82 (Quatro Milhões, Trezentos e Cinquenta e Um Mil, Quatrocentos e Cinquenta e Nove Reais e Oitenta e Dois Centavos)

Execução do Objeto desta licitação será de 360 (Trezentos e sessenta) dias
 Prazo de Validade da Proposta será de 60 (sessenta) dias
 BDI utilizados: 22,35%

Estão incluídos nos preços unitários, todos os custos com materiais, equipamentos, inclusive transportes, carga e descarga, mão de obra com seus respectivos encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, tributos, BDI (Bonificação e Despesas Indiretas) e quaisquer outros encargos que incidam sobre a obra e serviços a serem executados, assim como as despesas de conservação e vigilância dos mesmos, até a entrega final da obra/serviço a Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE.

Recife, 30 de abril de 2024

MW Engenharia e Construção
 Engº Wallace M. Martins
 Diretor de Engenharia
 CREA 20019898-4/R


 M&W Serviços de Construção e Reforma Ltda
 Engº Wallace Maciel Martins
 CREA-RJ nº 200198981-4



COMPOSIÇÃO

DOS PREÇOS

UNITÁRIOS

1
P

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000024

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA FOLHA

5037/A

1.1.1. 00010527 LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M DE ALTURA DE 1,00 M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALACAO) (MXMES)

Equipamento	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,00 M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	MXMES	1,00	R\$ 24,00	R\$ 24,00
TOTAL Equipamento:						R\$ 24,00
VALOR:						R\$ 24,00
VALOR COM BDI:						R\$ 29,36

1.1.2. 97064 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO ?TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49	R\$ 29,61	R\$ 14,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10	R\$ 21,28	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,62

Serviço	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM) AF_07/2019	SINAPI	MXKM	0,40	R\$ 13,01	R\$ 5,23
TOTAL Serviço:						R\$ 5,23
VALOR:						R\$ 21,85
VALOR COM BDI:						R\$ 26,73

1.2.1. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23	R\$ 26,52	R\$ 5,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,22	R\$ 21,28	R\$ 47,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 53,17
VALOR:						R\$ 53,17
VALOR COM BDI:						R\$ 65,05

1.2.2. 97624 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	R\$ 26,52	R\$ 7,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00	R\$ 21,28	R\$ 63,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 71,79
VALOR:						R\$ 71,79
VALOR COM BDI:						R\$ 87,84

1.2.3. S00013 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE (m3)

Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,14	R\$ 3,70	R\$ 4,23
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	11,43	R\$ 3,80	R\$ 43,43
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 47,66

Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,14	R\$ 20,04	R\$ 22,90
I061115	Servente de obras	ORSE	h	11,43	R\$ 15,08	R\$ 172,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 195,26
VALOR:						R\$ 242,92
VALOR COM BDI:						R\$ 297,21

1.2.4. 97631 DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000025

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,50%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	09/2008
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	09/2017	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINEIRA FOLHA

3036/24

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 26,52	R\$ 0,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10	R\$ 21,20	R\$ 2,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,08
VALOR:						R\$ 3,08
VALOR COM BDI:						R\$ 3,77

1.2.5. S03240 DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,09	R\$ 3,70	R\$ 0,33
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,87	R\$ 3,80	R\$ 3,31
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,64
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,09	R\$ 20,04	R\$ 1,79
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,87	R\$ 15,06	R\$ 13,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,91
VALOR:						R\$ 18,52
VALOR COM BDI:						R\$ 22,66

1.2.6. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88266	AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26	R\$ 26,39	R\$ 6,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68	R\$ 21,28	R\$ 14,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,12
VALOR:						R\$ 21,12
VALOR COM BDI:						R\$ 25,84

1.2.7. C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13	R\$ 20,0400	R\$ 2,6052
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30	R\$ 15,0800	R\$ 19,6040
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,2092
VALOR:						R\$ 22,21
VALOR COM BDI:						R\$ 27,17

1.2.8. S08038 DEMOLIÇÃO D EALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ), SEM REAPROVEITAMENTO (m3)


Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,17	R\$ 3,70	R\$ 0,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,71	R\$ 3,80	R\$ 6,48
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,11
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,17	R\$ 20,04	R\$ 3,42
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,71	R\$ 15,06	R\$ 25,73
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,15
VALOR:						R\$ 36,26
VALOR COM BDI:						R\$ 44,36

1.2.9. COM-40470129 DEMOLIÇÃO DE PISO EM LAJOTA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29	R\$ 21,28	R\$ 6,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,13
VALOR:						R\$ 6,13
VALOR COM BDI:						R\$ 7,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000026

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	07/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	07/2021	
		Composiçõ	PRÓPRIA		



1.2.10. C1053 DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50	R\$ 15,0800	R\$ 22,6200
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,30	R\$ 20,0400	R\$ 6,0120
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,6320
VALOR:						R\$ 28,63
VALOR COM BDI:						R\$ 35,03

1.2.11. C1046 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCEMENTO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25	R\$ 15,0800	R\$ 3,7700
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,03	R\$ 20,0400	R\$ 0,5010
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,2710
VALOR:						R\$ 4,27
VALOR COM BDI:						R\$ 5,22

1.3.1. 97640 REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 29,61	R\$ 0,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,28	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,78
VALOR:						R\$ 1,78
VALOR COM BDI:						R\$ 2,18

1.3.2. 97641 REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 26,32	R\$ 1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 21,28	R\$ 2,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,64
VALOR:						R\$ 4,64
VALOR COM BDI:						R\$ 5,68

1.3.3. 97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 26,52	R\$ 3,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	R\$ 21,28	R\$ 4,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,69
VALOR:						R\$ 7,69
VALOR COM BDI:						R\$ 9,41

1.3.4. 97645 REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Materiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	SINAPI	KG	0,10	R\$ 60,13	R\$ 5,91
TOTAL Material:						R\$ 5,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36	R\$ 26,52	R\$ 9,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72	R\$ 21,28	R\$ 15,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,88
VALOR:						R\$ 30,79
VALOR COM BDI:						R\$ 37,67

1.3.5. 504942 REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO REV.01-03/2022 (m2)

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA – Rua Jorge de Lima, Nº 36 – Imbiribeira - Recife – PE

CEP: 51.160 -070 - Tel: 81-3104-8800 – www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000027

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	08/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	09/2023	
		Composiç	PRÓPRIA		

SEINERA FOLHA

9031/2

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,09	RSR 36,00	RS 3,24
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,90	RS 3,80	RS 3,43
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,76

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,09	RS 20,04	RS 1,81
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,90	RS 15,08	RS 13,58
TOTAL Mão de Obra:						RS 15,40
VALOR:						RS 19,16
VALOR COM BDI:						RS 23,44

1.3.6. S00043 RETIRADA DE CALHA (m)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,52	RS 3,80	RS 1,98
TOTAL Encargos Complementares:						RS 1,98

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,52	RS 15,08	RS 7,87
TOTAL Mão de Obra:						RS 7,87
VALOR:						RS 9,85
VALOR COM BDI:						RS 12,85

1.3.7. 97647 REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	RS 21,26	RS 1,90
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	RS 26,14	RS 1,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 3,19
VALOR:						RS 3,19
VALOR COM BDI:						RS 3,90

1.3.8. 97650 REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19	RS 21,26	RS 4,09
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	RS 26,14	RS 2,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 6,86
VALOR:						RS 6,86
VALOR COM BDI:						RS 8,39

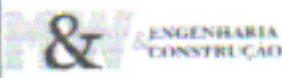
1.3.9. 97651 REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,14	RS 21,26	RS 45,47
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,17	RS 26,14	RS 30,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 76,17
VALOR:						RS 76,17
VALOR COM BDI:						RS 93,19

1.3.10. 97658 REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXÍ-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,85	RS 0,14	RS 0,12
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXÍ-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,36	RS 59,58	RS 21,64
93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,48	RS 157,72	RS 75,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000028

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,30%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESCONECÇÃO	09/2023	
			Composição	PRÓPRIA	

SEINERA FOLHA
 5033/A

93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 250 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,06	R\$ 324,73	R\$ 28,05
-------	--	--------	-----	------	------------	-----------

TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 125,34
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,83	R\$ 21,28	R\$ 39,01
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,93	R\$ 26,14	R\$ 24,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 63,40
VALOR:						R\$ 188,74
VALOR COM BDI:						R\$ 230,92

1.3.11. 97660 REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 26,85	R\$ 0,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 21,28	R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,61
VALOR:						R\$ 0,61
VALOR COM BDI:						R\$ 0,75

1.3.12. 97665 REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 26,85	R\$ 0,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 21,28	R\$ 0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,19
VALOR:						R\$ 1,19
VALOR COM BDI:						R\$ 1,46

1.3.13. 97662 REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 25,77	R\$ 0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 21,28	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,44
VALOR:						R\$ 0,44
VALOR COM BDI:						R\$ 0,54

1.3.14. 97663 REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 25,77	R\$ 4,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	R\$ 21,28	R\$ 6,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,35
VALOR:						R\$ 11,35
VALOR COM BDI:						R\$ 13,89

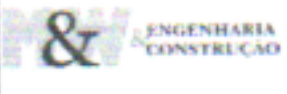
1.3.15. 97664 REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 25,77	R\$ 0,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 21,28	R\$ 0,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,40
VALOR:						R\$ 1,40
VALOR COM BDI:						R\$ 1,71

1.3.16. 503261 REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE LOUÇAS SANITÁRIAS (un)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000029

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	02/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	02/2023	
		Composições	PRÓPRIA		

SEINERA FOIHA
 3032/A

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,00	R\$ 7,50	R\$ 15,00
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00	R\$ 3,80	R\$ 7,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 15,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02096S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	2,00	R\$ 20,04	R\$ 40,08
06111S	Servente de obras	ORSE	h	2,00	R\$ 15,08	R\$ 30,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 70,24
VALOR:						R\$ 85,30
VALOR COM BDI:						R\$ 104,36

1.3.17. 102190 REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE MADEIRA. AF_01/2021 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27	R\$ 21,28	R\$ 5,65
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 26,39	R\$ 10,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,23
VALOR:						R\$ 16,23
VALOR COM BDI:						R\$ 19,86

1.3.18. 102191 REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	R\$ 21,28	R\$ 6,38
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49	R\$ 26,39	R\$ 12,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,71
VALOR:						R\$ 19,71
VALOR COM BDI:						R\$ 24,12

1.3.19. S07725 REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30	R\$ 3,80	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,14
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30	R\$ 15,08	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,52
VALOR:						R\$ 5,66
VALOR COM BDI:						R\$ 6,93

1.4.1. COM-31188692 LIMPEZA DE CANALETAS DE AGUAS PLUVIAIS (M)


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24	R\$ 21,28	R\$ 5,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,11
VALOR:						R\$ 5,11
VALOR COM BDI:						R\$ 6,25

1.4.2. COM-45642597 LIMPEZA DE CAIXA D'AGUA DE 500L (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,72	R\$ 21,28	R\$ 36,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 36,60
VALOR:						R\$ 36,60
VALOR COM BDI:						R\$ 44,78

1.4.3. COM-81632888 LIMPEZA DE CAIXA D'AGUA DE 1000L (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			000030	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	REF.

SEINERA FOLHA 3031/14

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,45	R\$ 21,28	R\$ 73,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 73,50
					VALOR:	R\$ 73,50
					VALOR COM BDI:	R\$ 89,93

1.4.4. S00278 LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,17	R\$ 3,80	R\$ 0,66
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,66
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,17	R\$ 15,08	R\$ 2,62
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,62
					VALOR:	R\$ 3,28
					VALOR COM BDI:	R\$ 4,01

1.4.5. S12836 LIMPEZA DE CAIXA DE PASSAGEM OU DE GORDURA COM REASSENTAMENTO DA TAMPA (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,09	R\$ 3,70	R\$ 0,34
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,91	R\$ 3,80	R\$ 3,44
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,78
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,09	R\$ 20,04	R\$ 1,82
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,91	R\$ 15,08	R\$ 13,65
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,47
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiotas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01	R\$ 420,08	R\$ 4,62
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,62
					VALOR:	R\$ 23,87
					VALOR COM BDI:	R\$ 29,29

1.4.6. S01916 LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30	R\$ 3,80	R\$ 1,14
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00003S	Acido clorídrico / acido muriático, diluição 10% a 12% para uso em limpeza	ORSE	l	0,14	R\$ 12,69	R\$ 1,78
I00159	Amoníaco	ORSE	l	0,20	R\$ 3,70	R\$ 0,74
					TOTAL Material:	R\$ 2,52
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30	R\$ 15,08	R\$ 4,52
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,52
					VALOR:	R\$ 8,18
					VALOR COM BDI:	R\$ 10,01

1.5.1. 100981 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO AF_08/2014	SINAPI	CHI	0,02	R\$ 62,44	R\$ 1,26
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,03	R\$ 161,48	R\$ 4,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000031

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	

REP. 07/2023
SEINFRA FOLHA
 09/2023
 3030, 0

5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02	R\$ 99,77	R\$ 1,37
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01	R\$ 193,43	R\$ 1,60
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,54
VALOR:						R\$ 8,54
VALOR COM BDI:						R\$ 10,45

1.5.2. C2636 TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30 M DE MATERIAIS À GRANEL (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q243	SERVEnte	SEINFRA	H	2,50	R\$ 15,0800	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,7000
					VALOR:	R\$ 37,70
					VALOR COM BDI:	R\$ 46,13

2.1.1. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,80	R\$ 21,28	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 80,77
					VALOR:	R\$ 80,77
					VALOR COM BDI:	R\$ 98,82

2.1.2. 94342 ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_05/2016 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00	R\$ 73,53	R\$ 0,22
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01	R\$ 290,07	R\$ 1,58
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25	R\$ 33,89	R\$ 8,60
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27	R\$ 38,88	R\$ 10,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 21,05
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000360	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25	R\$ 45,80	R\$ 58,50
TOTAL Material:						R\$ 58,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95	R\$ 21,28	R\$ 14,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,02
					VALOR:	R\$ 93,55
					VALOR COM BDI:	R\$ 114,46

2.1.3. 96995 REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE, AF_10/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30	R\$ 21,28	R\$ 48,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 48,94
					VALOR:	R\$ 48,94
					VALOR COM BDI:	R\$ 59,88

2.1.4. 96241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM, AF_07/2016 (M2)

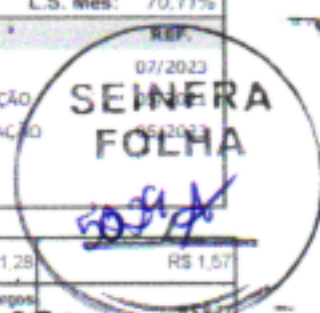
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27	R\$ 29,52	R\$ 7,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000032



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composiçã	PRÓPRIA



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	RS 21,28	RS 1,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,57

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	SINAPI	M3	0,06	RS 309,00	RS 17,45
TOTAL Serviço:					RS 17,45
VALOR:					RS 26,22
VALOR COM BDI:					RS 32,08

2.2.1. 89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	7,41	RS 26,52	RS 196,64
88316	SINAPI	H	4,94	RS 21,28	RS 105,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 301,83

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	SINAPI	M3	1,20	RS 431,42	RS 518,99
TOTAL Serviço:					RS 518,99
VALOR:					RS 820,82
VALOR COM BDI:					RS 1.004,27

2.2.2. 94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	SINAPI	CH	0,78	RS 0,40	RS 0,31
88830	SINAPI	CHP	0,83	RS 1,89	RS 1,56
TOTAL Equipamento Custo Horário:					RS 1,87

Materiais	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	SINAPI	M3	0,78	RS 93,60	RS 70,74
00001379	SINAPI	KG	322,98	RS 0,50	RS 161,48
00004721	SINAPI	M3	0,59	RS 64,08	RS 37,62
TOTAL Materiais:					RS 269,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	SINAPI	H	1,60	RS 28,15	RS 45,18
88316	SINAPI	H	2,53	RS 21,28	RS 53,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 99,08
VALOR:					RS 329,77
VALOR COM BDI:					RS 453,64

2.2.3. S07829 ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,08A3,20M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM (m2)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	ORSE	h	0,20	RS 3,80	RS 0,76
TOTAL Encargos Complementares:					RS 0,76

Materiais	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01569	ORSE	m	1,10	RS 6,60	RS 7,33
TOTAL Materiais:					RS 7,33

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
08111S	ORSE	h	0,20	RS 15,08	RS 3,02
TOTAL Mão de Obra:					RS 3,02

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000033

 ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	04/2023	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINERA
FOLHA
508/A

10708	Escora tubular convencional tipo "a" (h=2,11 à 3,20 m) acessórios para lajes e vigas maciças (aluguel mensal)	ORSE	u. mês	0,85	R\$ 10,00	R\$ 8,55
TOTAL Serviço:						R\$ 8,55
VALOR:						R\$ 19,88
VALOR COM BDI:						R\$ 24,09

2.2.4. COM-15559741 REPOSIÇÃO D EARMADURA OXIDADA (REFORÇO, FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO) (M)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17952	AÇO CA-50B0	SEINFRA	KG	1,20	R\$ 6,40	R\$ 7,68
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,04	R\$ 19,01	R\$ 0,76
TOTAL Material:					R\$ 8,44	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	R\$ 26,32	R\$ 5,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50	R\$ 21,28	R\$ 10,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,90	
VALOR:						R\$ 24,34
VALOR COM BDI:						R\$ 29,78

2.2.5. S09749 TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,50X0,50MX0,07M (un)

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S09749	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	ORSE	m3	0,02	R\$ 2.047,89	R\$ 35,84
TOTAL Serviço:					R\$ 35,84	
VALOR:						R\$ 35,84
VALOR COM BDI:						R\$ 43,85

2.2.6. C4757 PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "INLOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10582	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,04	R\$ 25,600	R\$ 1,0264
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,0264	
Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	36,15	R\$ 6,8400	R\$ 260,9460
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,75	R\$ 7,2400	R\$ 5,4300
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03	R\$ 53,8000	R\$ 1,7216
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04	R\$ 54,8500	R\$ 2,1944
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	1,25	R\$ 21,2900	R\$ 26,6125
10505	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,34	R\$ 0,4000	R\$ 8,1360
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10	R\$ 9,9400	R\$ 0,9940
TOTAL Material:					R\$ 306,0345	
Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTERO	SEINFRA	H	1,10	R\$ 15,0800	R\$ 16,5880
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,50	R\$ 20,0400	R\$ 30,0600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50	R\$ 20,0400	R\$ 10,0200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25	R\$ 15,0800	R\$ 18,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 75,5180	
VALOR:						R\$ 382,58
VALOR COM BDI:						R\$ 468,09

2.2.7. 93184 VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01	R\$ 5,40	R\$ 0,02
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00	R\$ 0,13	R\$ 0,78

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000034	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO	REB
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composiçã	PRÓPRIA		

SEINERA FOLHA 5037

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 26,52	R\$ 2,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 21,28	R\$ 2,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,76

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00	R\$ 467,75	R\$ 0,94
94870	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01	R\$ 355,30	R\$ 4,26
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,31	R\$ 9,48	R\$ 2,91
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,12	R\$ 152,04	R\$ 18,54
TOTAL Serviço:					R\$ 26,65	
VALOR:					R\$ 32,21	
VALOR COM BDI:					R\$ 39,41	

2.2.8. 104488 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK=25MPa. AF_11/2022 (M3)

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	SINAPI	KG	0,19	R\$ 16,66	R\$ 3,21
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	SINAPI	KG	2,66	R\$ 12,25	R\$ 32,63
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	SINAPI	KG	1,46	R\$ 10,25	R\$ 14,97
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	SINAPI	KG	0,33	R\$ 15,19	R\$ 5,04
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	SINAPI	KG	0,18	R\$ 13,88	R\$ 2,43
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	13,32	R\$ 11,97	R\$ 159,40
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	6,77	R\$ 11,26	R\$ 76,19
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	7,72	R\$ 12,70	R\$ 98,02
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	20,36	R\$ 10,47	R\$ 213,14
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	7,97	R\$ 8,77	R\$ 69,93
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	2,43	R\$ 8,50	R\$ 20,64
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	4,26	R\$ 9,69	R\$ 41,32
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	2,66	R\$ 12,49	R\$ 33,60
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	0,98	R\$ 11,72	R\$ 11,45
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	2,77	R\$ 13,28	R\$ 36,78
96567	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	SINAPI	M3	0,04	R\$ 435,81	R\$ 17,51
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12	R\$ 426,24	R\$ 52,64
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,64	R\$ 426,66	R\$ 366,81
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	SINAPI	M2	0,64	R\$ 85,20	R\$ 54,51

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000035		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,17%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/04	REF.: 07/2023	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SINAPI: 027.1 COM DESONERAÇÃO	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2021	
			Composição:	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA 5006/A

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	SINAPI	M2	4,64	RS 58,40	RS 270,98
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77	RS 124,15	RS 96,12
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58	RS 162,90	RS 420,57
TOTAL Serviço:						RS 2.078,44
VALOR:						RS 2.078,44
VALOR COM BDI:						RS 2.542,97

3.1.1. 101158 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 10X50X66CM (ESPESSURA 10CM). AF_05/2020 (M2)


Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00034583 BLOCO DE GESSO COMPACTO / MACIÇO, BRANCO, E = 10 CM, DIMENSÕES 10 X 50 X 66 CM	SINAPI	M2	1,03	RS 35,47	RS 36,42
00044324 GESSO COLA EM PO PARA FIXAÇÃO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO	SINAPI	KG	0,01	RS 1,70	RS 0,01
TOTAL Material:					RS 36,43
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88308 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57	RS 26,52	RS 15,03
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28	RS 21,28	RS 6,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 21,07
VALOR:					RS 57,50
VALOR COM BDI:					RS 70,35

3.1.2. 101181 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000665 ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS 150 X 50 X 7 CM	SINAPI	UN	3,96	RS 21,12	RS 83,42
TOTAL Material:					RS 83,42
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88308 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,06	RS 26,52	RS 54,49
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,03	RS 21,28	RS 21,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 76,36
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100489 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01	RS 432,78	RS 4,32
TOTAL Serviço:					RS 4,32
VALOR:					RS 164,10
VALOR COM BDI:					RS 200,78

3.1.3. 103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007271 BLOCO CERÂMICO / TUOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31	RS 0,36	RS 10,19
00037395 PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01	RS 27,89	RS 0,13
00034557 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 150 X 7,5 CM	SINAPI	M	0,42	RS 2,05	RS 0,86
TOTAL Material:					RS 11,18
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88308 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61	RS 26,52	RS 42,69
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61	RS 21,28	RS 17,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 59,82
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			000036	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,17%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF. 05/2021
		Composição	PRÓPRIA	05/2023

SEINFRA FOLHA 5029

87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01	RS 823,98	RS 6,36
TOTAL Serviço:						RS 6,36
VALOR:						RS 76,67
VALOR COM BDI:						RS 93,81

3.1.4. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	SEINFRA	M3	0,04	RS 48,6000	RS 2,0072
0441	SEINFRA	KG	6,19	RS 0,7900	RS 4,8901
0805	SEINFRA	KG	6,19	RS 0,4000	RS 2,4760
1261	SEINFRA	UN	47,00	RS 0,4900	RS 23,0300
TOTAL Material:					RS 32,4033

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0391	SEINFRA	H	1,50	RS 20,0400	RS 30,0600
12543	SEINFRA	H	1,84	RS 15,0800	RS 27,7472
TOTAL Mão de Obra:					RS 57,8072
VALOR:					RS 90,21
VALOR COM BDI:					RS 110,37

3.1.5. 103339 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037109	SINAPI	UN	13,60	RS 2,33	RS 31,68
00037395	SINAPI	CENTO	0,01	RS 27,89	RS 0,27
00034547	SINAPI	M	0,42	RS 3,24	RS 1,36
TOTAL Material:					RS 33,31

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	1,30	RS 26,52	RS 34,47
88316	SINAPI	H	0,65	RS 21,28	RS 13,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 48,30


Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	SINAPI	M3	0,01	RS 823,98	RS 6,36
TOTAL Serviço:					RS 6,36
VALOR:					RS 87,97
VALOR COM BDI:					RS 107,63

4.1.1. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002692	SINAPI	L	0,02	RS 5,40	RS 0,11
00005068	SINAPI	KG	0,30	RS 14,64	RS 4,38
00004509	SINAPI	M	3,13	RS 3,67	RS 11,48
00004517	SINAPI	M	2,50	RS 2,53	RS 6,32
TOTAL Material:					RS 22,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	1,63	RS 26,14	RS 42,52
88309	SINAPI	H	1,41	RS 26,52	RS 37,52
88316	SINAPI	H	3,04	RS 21,28	RS 64,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 144,76

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000037	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,36%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	VERSIÃO: 2023/04	REP.: 07/2024	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA 05/2024	
			SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI 05/2023	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA 5024

94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,23	R\$ 370,77	R\$ 456,80
TOTAL Serviço:						R\$ 456,80
VALOR:						R\$ 623,63
VALOR COM BDI:						R\$ 763,01

4.1.2. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	SINAPI	M3	0,01	R\$ 93,60	R\$ 0,95
00004059	SINAPI	M	1,01	R\$ 32,80	R\$ 32,96
TOTAL Material:					R\$ 33,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	0,39	R\$ 26,52	R\$ 10,44
88316	SINAPI	H	0,39	R\$ 21,28	R\$ 8,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,82

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	SINAPI	M3	0,00	R\$ 523,99	R\$ 1,04
TOTAL Serviço:					R\$ 1,04
VALOR:					R\$ 53,47
VALOR COM BDI:					R\$ 65,42

4.2.1. 94779 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIME AREIA), EM BETONEIRA 400L, ESPESSURA 3CM ÁREAS SECAS E3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87755	SINAPI	M2	0,11	R\$ 43,55	R\$ 4,95
87745	SINAPI	M2	0,11	R\$ 44,93	R\$ 5,02
87630	SINAPI	M2	0,77	R\$ 33,21	R\$ 25,71
TOTAL Serviço:					R\$ 35,68
VALOR:					R\$ 35,68
VALOR COM BDI:					R\$ 43,65

4.2.2. 98679 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	SINAPI	KG	0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,25
00003671	SINAPI	M	1,67	R\$ 0,93	R\$ 1,55
TOTAL Material:					R\$ 1,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	0,35	R\$ 26,52	R\$ 9,38
88316	SINAPI	H	0,18	R\$ 21,28	R\$ 3,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,14

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298	SINAPI	M3	0,03	R\$ 533,38	R\$ 16,53
TOTAL Serviço:					R\$ 16,53
VALOR:					R\$ 31,47
VALOR COM BDI:					R\$ 38,58

4.2.3. COM-75542522 PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000038

 ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	

**SEINFRA
FOLHA**
 07/2023
 07/2023

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,00	RS 0,99	RS 0,99
00004786	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= 19* MM (INCLUSO EXECUÇÃO)	SINAPI	M2	1,00	RS 86,40	RS 86,40
TOTAL Material:						RS 87,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60	RS 26,52	RS 15,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	RS 21,28	RS 6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 22,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02	RS 588,15	RS 11,76
TOTAL Serviço:						RS 11,76
VALOR:						RS 121,38
VALOR COM BDI:						RS 148,51

4.2.4. 502228 FITA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK™ 3M*L=5CM OU SIMILAR (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
810549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08	RS 3,80	RS 0,30
TOTAL Encargos Complementares:						RS 0,30

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100976	Fita antiderrapante safety-walk™ 3m* l=5cm ou similar	ORSE	m	1,00	RS 9,18	RS 9,18
TOTAL Material:						RS 9,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,08	RS 15,08	RS 1,21
TOTAL Mão de Obra:						RS 1,21
VALOR:						RS 10,69
VALOR COM BDI:						RS 13,08

4.2.5. 87256 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

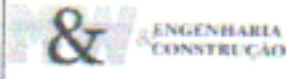

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13	RS 0,65	RS 5,93
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,09	RS 49,75	RS 54,04
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14	RS 3,80	RS 0,53
TOTAL Material:						RS 60,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57	RS 26,39	RS 15,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17	RS 21,28	RS 3,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 18,82
VALOR:						RS 79,32
VALOR COM BDI:						RS 97,85

4.2.6. 88650 RODAPÉ CERÂMICO DE 7 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM AF_02/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,64	RS 0,65	RS 0,41
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	0,19	RS 49,75	RS 9,32
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09	RS 3,80	RS 0,33
TOTAL Material:						RS 10,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	RS 26,39	RS 2,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	RS 21,28	RS 0,69

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000039	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE VERSÃO ? REV ORSE 2023/04 07/2023 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO Composição PRÓPRIA		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA			
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023				

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 2,98
VALOR:	RS 43,04
VALOR COM BDI:	RS 48,95

4.2.7. 101294 LAJOTA CONCRETO REVESTIMENTO PISO, QUADRADA 39CM, FCK=35MPA, E=3CM, 7UN/M2 (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101294	Lajota concreto revestimento piso, quadrada 39cm, fck=35mpa, e=3cm, 7un/m2	ORSE	m2	1,00	RS 39,52	RS 39,52
TOTAL Material:						RS 39,52
VALOR:						RS 39,52
VALOR COM BDI:						RS 48,35

4.3.1. COM-27949278 POLIMENTO EM PISO GRANILITE (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60	RS 0,62	RS 0,37
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 0,37
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,30	RS 11,64	RS 3,49
00001380	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL)	SINAPI	KG	0,50	RS 3,37	RS 1,69
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,25	RS 13,11	RS 3,28
TOTAL Material:						RS 8,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	RS 26,39	RS 26,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75	RS 21,28	RS 15,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 42,35
VALOR:						RS 51,18
VALOR COM BDI:						RS 62,62

4.3.2. COM-44424694 RESINA PARA PISO DE GRANILITE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-42988937	Resina Epoxi	Composições	KG	0,68	RS 25,99	RS 17,60
TOTAL Material:						RS 17,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	RS 22,70	RS 6,81
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	RS 27,74	RS 5,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 12,36
VALOR:						RS 29,96
VALOR COM BDI:						RS 36,66

5.1.1. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01	RS 48,6000	RS 0,3888
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57	RS 0,7900	RS 0,4503
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84	RS 0,4000	RS 1,1380
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00	RS 71,0100	RS 71,0100
TOTAL Material:						RS 72,9851
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00	RS 20,0400	RS 60,1200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00	RS 15,0800	RS 45,2400
TOTAL Mão de Obra:						RS 105,3600
VALOR:						RS 178,35
VALOR COM BDI:						RS 218,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000040

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REV.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	03/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	03/2023	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA

5021 A

5.1.2. S08506 GRADE EM FERRO, C/ QUADRO EM BARRA CHATA 2" X 3/8", BARRAS REDONDAS 3/4" NAS VERTICAIS, BARRAS CHATAS 2" X 1/4" NAS HORIZONTAIS, CHAPA EM AÇO ESP=3MM NA HORIZONTAL E TUBO QUADRADO 50 X 50MM, INCLUSIVE PORTA, FERROLHO E DOBRADIÇAS - REV. 01 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	2,00	R\$ 3,62	R\$ 7,24
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00	R\$ 3,80	R\$ 7,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 14,84
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0546S	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)	ORSE	kg	5,44	R\$ 9,91	R\$ 53,91
I0658S	Barra de aço chato, retangular, 50,8 mm x 6,35 mm (l x e), 2,53 kg/m	ORSE	m	1,18	R\$ 25,32	R\$ 29,88
I03359	Barra redonda de aço mecanico laminado 3/4" (2,24 kg/m)	ORSE	kg	16,35	R\$ 12,10	R\$ 197,84
I03603	Chapa aço fina a quente e=3,00mm, 11MSO 24,00 kg/m2	ORSE	m2	0,25	R\$ 271,77	R\$ 67,94
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	2,88	R\$ 28,80	R\$ 82,94
I06851	Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 50 x 50 mm, e=2,00mm, 4,476 kg/m	ORSE	m	0,29	R\$ 46,41	R\$ 13,46
TOTAL Material:						R\$ 445,87
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	2,00	R\$ 20,04	R\$ 40,08
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	2,00	R\$ 15,08	R\$ 30,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 70,24
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,01	R\$ 483,22	R\$ 3,62
S08495	Dobradiça de ferro 55x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)	ORSE	un	2,00	R\$ 6,51	R\$ 13,02
S08501	Tranca de ferro - tipo 2- para porta em grade de ferro, em barra chata ferro 2" x 1/4" e barra aço redonda 7/8" - exceto mão de obra	ORSE	un	1,00	R\$ 22,75	R\$ 22,75
TOTAL Serviço:						R\$ 38,39
VALOR:						R\$ 570,44
VALOR COM BDI:						R\$ 687,93

5.1.3. S12105 GRADE DE FERRO C/ GRADIL EM BARRA CHATA 3/4" x 1/8", INCLUSIVE FERROLHO E DOBRADIÇA (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	4,50	R\$ 3,70	R\$ 16,65
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00	R\$ 3,80	R\$ 15,20
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 31,85
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12940	Grade de ferro c/ gradil em barra chata 3/4" x 1/8", inclusive ferrolho e dobradiças conforme desenho	ORSE	m2	1,00	R\$ 209,58	R\$ 209,58
TOTAL Material:						R\$ 209,58
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	4,50	R\$ 20,04	R\$ 90,18
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 150,50
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S07728	Argamassa cimento e areia traço 1-7 (1:4) - 1 saco cimento 50kg / 4 pedreiros areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeição mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01	R\$ 460,45	R\$ 5,59
TOTAL Serviço:						R\$ 5,59
VALOR:						R\$ 397,52
VALOR COM BDI:						R\$ 486,37

5.1.4. S07763 GRADIL DE FERRO C/BARRA CHATA 2"X1/4" VERTICAIS ESPAÇ.10CM, MONTANTE EM PERFIL SEÇÃO QUADRADA DE 1" VERTICAL ESPAÇ.3 M, BARRAS PARALELAS HORIZONTAIS 2"X1/4", INCL.PORTÃO, MURETA H=30CM EM ALV.BLOCO E=19CM, CHAPISCADA E REBOCADA, EXCLUSIVE PINTURA (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,50	R\$ 3,70	R\$ 5,55
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50	R\$ 3,80	R\$ 5,70
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000041

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	VERSIÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	SEINFRA	05/2021
		SINAPI	04/2021	
		Composiç	PRÓPRIA	



Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID4750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,50	R\$ 20,04	R\$ 30,06
ID6111S	Servente de obras	ORSE	h	1,50	R\$ 18,08	R\$ 27,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 57,18

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,00	R\$ 11,21	R\$ 11,21
S00153	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa 15 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm Rev DE	ORSE	m2	0,40	R\$ 77,43	R\$ 30,97
S00001	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedras areia dim 0,35x0,45x0,25m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,20	R\$ 460,36	R\$ 92,08
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,97	R\$ 6,36	R\$ 6,17
S00128	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,06	R\$ 483,22	R\$ 22,23
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,20	R\$ 56,64	R\$ 11,33
S00079	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos	ORSE	m2	0,16	R\$ 115,62	R\$ 18,50
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,97	R\$ 33,62	R\$ 32,61
I07401	Grade de ferro com barras verticais chatas 2"x1/4" espaçadas de 12,5cm, soldadas em 4 barras (2 + 2) horizontais 2"x1/4" e montantes com barra quadrada de 1" a cada 3m.	ORSE	m2	1,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00
TOTAL Serviço:						R\$ 475,10
VALOR:						R\$ 539,03
VALOR COM BDI:						R\$ 659,50

5.1.5. C1970 PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID10S	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 48,6000	R\$ 0,3469
ID441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,48	R\$ 0,7900	R\$ 0,3871
ID90S	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03	R\$ 0,4000	R\$ 0,8120
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 91,6100	R\$ 91,6100
TOTAL Material:						R\$ 93,1560

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00	R\$ 20,0400	R\$ 60,1200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00	R\$ 15,0800	R\$ 45,2400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 105,3600
VALOR:						R\$ 198,52
VALOR COM BDI:						R\$ 242,89

5.1.6. 94559 JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	LIN	2,78	R\$ 126,45	R\$ 351,27
TOTAL Material:						R\$ 351,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,58	R\$ 26,52	R\$ 121,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29	R\$ 21,28	R\$ 48,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 170,23

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88829	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02	R\$ 523,99	R\$ 11,00
TOTAL Serviço:						R\$ 11,00
VALOR:						R\$ 532,50
VALOR COM BDI:						R\$ 651,51

5.1.7. S01859 REVISÃO DE ESQUADRIAS DE FERRO (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000042

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	VERSIÃO :	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SINAPI 2021/04 SEM DESONERAÇÃO	05/21
		Composiç	PRÓPRIA	

SEINFRA FOLHA
 30/11/24

S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	0,90	R\$ 3,62	R\$ 3,27
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18	R\$ 3,80	R\$ 0,68
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,94
Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00148	Alavanca redonda 8kg 1" x 1,5m	ORSE	un	0,50	R\$ 164,88	R\$ 82,44
00580	Chapa de aço galvanizado nº 24 - e=0,65mm - dimensões 2,00x1,00m (5,20 kg/m2)	ORSE	m2	0,18	R\$ 53,61	R\$ 9,65
TOTAL Material:						R\$ 92,09
Mão de Obra						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	0,90	R\$ 20,04	R\$ 18,04
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,18	R\$ 15,08	R\$ 2,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,75
VALOR:						R\$ 116,78
VALOR COM BDI:						R\$ 142,88

5.2.1. S12334 PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA (m2)

Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00	R\$ 3,70	R\$ 3,70
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00	R\$ 3,80	R\$ 3,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,50
Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
04917S	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	ORSE	m2	1,00	R\$ 306,68	R\$ 306,68
TOTAL Material:						R\$ 306,68
Mão de Obra						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 35,12
Serviço						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,36 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00	R\$ 420,08	R\$ 1,26
TOTAL Serviço:						R\$ 1,26
VALOR:						R\$ 350,96
VALOR COM BDI:						R\$ 428,91


5.2.2. 94570 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25. 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MÓVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83	R\$ 234,72	R\$ 195,56
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES. DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20	R\$ 0,17	R\$ 1,56
00039961	SILICONE ACETICO LISO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62	R\$ 17,82	R\$ 11,10
TOTAL Material:						R\$ 208,25
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52	R\$ 26,52	R\$ 13,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26	R\$ 21,28	R\$ 5,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,27
VALOR:						R\$ 227,52
VALOR COM BDI:						R\$ 278,37

5.2.3. C1616 JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA (M2)

Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0207	BATENTE ALUMÍNIO L 1 1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,7800	R\$ 43,7800
11275	JANELA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 277,8300	R\$ 277,8300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000043

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO	REF.
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	01/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA
 5018/A

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50	R\$ 15,0800	R\$ 22,6200
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50	R\$ 20,0400	R\$ 50,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 72,7200
VALOR:					R\$ 394,33
VALOR COM BDI:					R\$ 482,46

5.2.4. 501841 REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO (m2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10564 Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	2,00	R\$ 3,62	R\$ 7,24
S10548 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,64	R\$ 3,80	R\$ 10,03
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 17,27

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100508 Cantoneira alumínio anodizado cor fosca, 1 1/2" x 1/8" - 0,625 kg/m	ORSE	m	0,50	R\$ 24,01	R\$ 12,01
TOTAL Material:					R\$ 12,01

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061108 Serralheiro (borista)	ORSE	h	2,00	R\$ 20,04	R\$ 40,08
1061115 Servente de obras	ORSE	h	2,64	R\$ 15,08	R\$ 39,81
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 79,89
VALOR:					R\$ 189,17
VALOR COM BDI:					R\$ 133,57

5.3.1. 90820 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADICA EM ACOFERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,40	R\$ 85,20
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,60	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010553 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 102,69	R\$ 102,69
TOTAL Material:					R\$ 188,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28	R\$ 26,21	R\$ 33,60
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64	R\$ 21,28	R\$ 13,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,24
VALOR:					R\$ 235,92
VALOR COM BDI:					R\$ 288,66

5.3.2. 90821 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADICA EM ACOFERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,40	R\$ 85,20
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,60	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010554 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 103,60	R\$ 103,60
TOTAL Material:					R\$ 189,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41	R\$ 26,21	R\$ 37,06
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71	R\$ 21,28	R\$ 15,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 52,10
VALOR:					R\$ 241,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000044

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 79,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	01/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	01/2023	
		Composiç	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA

507/A

VALOR COM BDI: R\$ 295,71

5.3.3. 90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACOFERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,40	R\$ 85,20
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 112,98	R\$ 112,98
TOTAL Material:						R\$ 198,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55	R\$ 26,21	R\$ 40,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77	R\$ 21,26	R\$ 16,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 56,96
VALOR:						R\$ 255,93
VALOR COM BDI:						R\$ 313,13

5.3.4. 90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

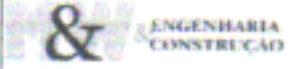
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACOFERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,40	R\$ 85,20
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 150,21	R\$ 150,21
TOTAL Material:						R\$ 236,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,68	R\$ 26,21	R\$ 43,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84	R\$ 21,26	R\$ 17,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 61,83
VALOR:						R\$ 298,03
VALOR COM BDI:						R\$ 364,54

5.3.5. 91312 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	M	9,60	R\$ 6,31	R\$ 60,57
81262	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 280,13	R\$ 280,13
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 88,69	R\$ 88,69
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 235,92	R\$ 235,92
TOTAL Serviço:						R\$ 665,31
VALOR:						R\$ 665,31
VALOR COM BDI:						R\$ 814,01

5.3.6. 91313 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	M	9,80	R\$ 6,31	R\$ 61,83

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000045	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORNTE:	VERSÃO:	REP.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	07/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA
5016/A

91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 280,13	RS 280,13
91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 75,44	RS 75,44
90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 241,69	RS 241,69
					TOTAL Serviço:	RS 597,26
					VALOR:	RS 597,26
					VALOR COM BDI:	RS 807,62

5.3.7. 91314 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00	RS 63,10	RS 63,10
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 280,13	RS 280,13
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 90,88	RS 90,88
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 255,93	RS 255,93
					TOTAL Serviço:	RS 685,94
					VALOR:	RS 685,94
					VALOR COM BDI:	RS 844,26

5.3.8. 91315 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)


Serviço	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20	RS 64,36	RS 64,36
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 280,13	RS 280,13
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 90,88	RS 90,88
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	RS 298,03	RS 298,03
					TOTAL Serviço:	RS 733,40
					VALOR:	RS 733,40
					VALOR COM BDI:	RS 897,31

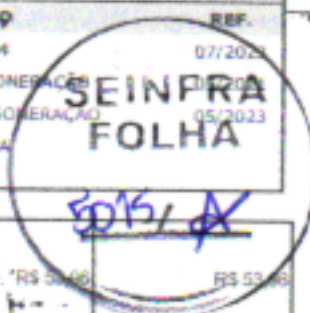
5.3.9. 100660 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)

Material	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 11* CM, L = 15* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGAO	SINAPI	M	1,16	RS 3,72	RS 3,72
00039026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,01	RS 16,47	RS 0,09
					TOTAL Material:	RS 3,81
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	RS 26,21	RS 1,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	RS 21,28	RS 0,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 2,50
					VALOR:	RS 6,31
					VALOR COM BDI:	RS 7,72

5.4.1. 91304 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	-----	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000046					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO	REF.
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	08/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composição	PRÓPRIA		



00003060	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00	R\$ 53,96	R\$ 53,96
----------	--	--------	----	------	-----------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 26,21	R\$ 26,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50	R\$ 21,28	R\$ 10,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 36,85
VALOR:						R\$ 90,88
VALOR COM BDI:						R\$ 111,19

5.4.2. 91305 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003067	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00	R\$ 60,42	R\$ 60,42
TOTAL Material:						R\$ 60,42

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77	R\$ 26,21	R\$ 20,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	R\$ 21,28	R\$ 8,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,27
VALOR:						R\$ 88,69
VALOR COM BDI:						R\$ 108,51

5.4.3. 00003107 FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4", CHAPA COM ESPESURA MINIMA DE 0,90 MM E LARGURA MINIMA DE 3,20 CM (FECHO SIMPLES / LEVE) (INCLUI PARAFUSOS) (UN)

Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003107	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4", CHAPA COM ESPESURA MINIMA DE 0,90 MM E LARGURA MINIMA DE 3,20 CM (FECHO SIMPLES / LEVE) (INCLUI PARAFUSOS)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,39	R\$ 6,39
TOTAL Material:						R\$ 6,39
VALOR:						R\$ 6,39
VALOR COM BDI:						R\$ 7,82

5.4.4. 100425 CADEADO 40MM, PAPAIZ OU SIMILAR (un)


Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100425	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 18,29	R\$ 18,29
TOTAL Material:						R\$ 18,29
VALOR:						R\$ 18,29
VALOR COM BDI:						R\$ 22,38

5.4.5. S01864 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FERROLHO (un)

Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,49	R\$ 3,80	R\$ 1,85
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,85

Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100958	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81068 63mm (2 1/2")	ORSE	un	1,00	R\$ 2,92	R\$ 2,92
TOTAL Material:						R\$ 2,92

Mão de Obra						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,49	R\$ 15,08	R\$ 7,34
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,34
VALOR:						R\$ 12,11
VALOR COM BDI:						R\$ 14,82

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000047		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,36%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	REF.:	07/2023
			SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	SEINFRA:	05/2023
			Composição:	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA 5014/4

5.5.1. S01878 VIDRO LISO INCOLOR 4MM - REV 01_10/2021 (m2)

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102429 Vidro liso transparente incolor, esp 4mm	ORSE	m2	1,00	R\$ 179,99	R\$ 179,99
TOTAL Serviço:					R\$ 179,99
VALOR:					R\$ 179,99
VALOR COM BDI:					R\$ 220,22

5.5.2. S01883 VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO 4MM (m2)

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102425 Vidro fantasia canelado 4mm	ORSE	m2	1,00	R\$ 149,99	R\$ 149,99
TOTAL Serviço:					R\$ 149,99
VALOR:					R\$ 149,99
VALOR COM BDI:					R\$ 183,51

6.1.1. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 26,52	R\$ 1,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 21,28	R\$ 0,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,34
Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00	R\$ 534,94	R\$ 1,97
TOTAL Serviço:					R\$ 1,97
VALOR:					R\$ 4,31
VALOR COM BDI:					R\$ 5,27

6.1.2. 87530 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 26,52	R\$ 10,60
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17	R\$ 21,28	R\$ 3,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,21
Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87389 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04	R\$ 623,98	R\$ 23,46
TOTAL Serviço:					R\$ 23,46
VALOR:					R\$ 37,67
VALOR COM BDI:					R\$ 46,09

6.1.3. 87532 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43	R\$ 26,52	R\$ 11,40
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 21,28	R\$ 3,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,76
Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87389 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04	R\$ 623,98	R\$ 23,46
TOTAL Serviço:					R\$ 23,46
VALOR:					R\$ 38,22
VALOR COM BDI:					R\$ 46,76

6.2.1. 104611 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA – Rua Jorge de Lima, Nº 36 – Imbiribeira - Recife – PE

CEP: 51.160-070 - Tel: 81-3104-8800 – www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000048	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 174,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,44%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	SEINFRA
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	FOLHA
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA
05/2023
5013, A

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85	R\$ 0,65	R\$ 4,45
00004357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14	R\$ 3,80	R\$ 0,53
00010515	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,09	R\$ 41,70	R\$ 45,30
TOTAL Material:						R\$ 50,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74	R\$ 26,39	R\$ 19,54
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33	R\$ 21,28	R\$ 6,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,47
VALOR:						R\$ 76,75
VALOR COM BDI:						R\$ 93,90

6.2.2. COM-96387460 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10CM, TIPO A COR BRANCA, APLICADO COM ARGAMASSA AC-1 E REJUNTADO (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
002683	Argamassa industrializada Votomassa AC-1, ou similar	ORSE	kg	4,50	R\$ 0,54	R\$ 2,43
INS-65816698	CERÂMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX NEVE OU SIMILAR	Composições	M2	1,00	R\$ 39,53	R\$ 39,53
02540	Rejunte colondo flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,66	R\$ 2,52	R\$ 1,66
TOTAL Material:						R\$ 43,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34	R\$ 21,35	R\$ 7,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 26,52	R\$ 10,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,87
VALOR:						R\$ 61,49
VALOR COM BDI:						R\$ 75,23

6.3.1. 88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	LIN	0,04	R\$ 0,57	R\$ 0,02
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,73	R\$ 1,70	R\$ 1,23
TOTAL Material:						R\$ 1,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25	R\$ 27,74	R\$ 6,93
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 21,28	R\$ 1,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,56
VALOR:						R\$ 9,81
VALOR COM BDI:						R\$ 12,00

6.3.2. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,23	R\$ 21,10	R\$ 4,82
TOTAL Material:						R\$ 4,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 27,74	R\$ 4,43
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,28	R\$ 1,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,57
VALOR:						R\$ 10,39
VALOR COM BDI:						R\$ 12,71

6.3.3. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	SINAPI	L	0,17	R\$ 7,55	R\$ 1,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000049

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REVISÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA

503/4

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 27,74	R\$ 1,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 21,28	R\$ 0,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,31
VALOR:						R\$ 3,56
VALOR COM BDI:						R\$ 4,36

6.3.4. 104642 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035682	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	SINAPI	L	0,24	R\$ 13,81	R\$ 3,26
TOTAL Material:						R\$ 3,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 27,74	R\$ 4,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,28	R\$ 1,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,67
VALOR:						R\$ 8,93
VALOR COM BDI:						R\$ 10,93

6.3.5. C0588 CAIAÇÃO COM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30	R\$ 0,8300	R\$ 0,2490
TOTAL Material:						R\$ 0,2490
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20	R\$ 20,0400	R\$ 4,0080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,0080
VALOR:						R\$ 4,26
VALOR COM BDI:						R\$ 5,21

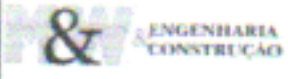
6.4.1. 88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04	R\$ 0,57	R\$ 0,02
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,73	R\$ 1,70	R\$ 1,23
TOTAL Material:						R\$ 1,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51	R\$ 27,74	R\$ 14,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 21,28	R\$ 3,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,31
VALOR:						R\$ 18,56
VALOR COM BDI:						R\$ 22,71

6.4.2. 88484 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPAO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,17	R\$ 7,65	R\$ 1,25
TOTAL Material:						R\$ 1,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 27,74	R\$ 2,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 21,28	R\$ 0,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,22
VALOR:						R\$ 4,47
VALOR COM BDI:						R\$ 5,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000050

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA FOLHA
 05/2023
 5011/A

6.4.3. 104640 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003592	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	SINAPI	L	0,24	R\$ 13,51	R\$ 3,26
TOTAL Material:						R\$ 3,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23	R\$ 27,74	R\$ 6,29
85316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 21,28	R\$ 1,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,90
VALOR:						R\$ 11,16
VALOR COM BDI:						R\$ 13,65

6.5.1. 100717 LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003758	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI	LN	0,30	R\$ 1,71	R\$ 0,51
TOTAL Material:						R\$ 0,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29	R\$ 27,74	R\$ 8,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,11
VALOR:						R\$ 8,62
VALOR COM BDI:						R\$ 10,55

6.5.2. S02304 PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2 (m2)


Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,03	R\$ 3,87	R\$ 0,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30	R\$ 3,80	R\$ 1,15
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,27
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1037675	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,25	R\$ 0,60	R\$ 0,15
102446	Zarcão anticorrosivo	ORSE	l	0,09	R\$ 10,76	R\$ 0,97
TOTAL Material:						R\$ 1,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047835	Pintor (horista)	ORSE	h	0,03	R\$ 20,04	R\$ 0,60
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,30	R\$ 15,08	R\$ 4,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,16
VALOR:						R\$ 7,55
VALOR COM BDI:						R\$ 9,23

6.5.3. 100758 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03	R\$ 22,17	R\$ 0,58
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,25	R\$ 28,23	R\$ 7,19
TOTAL Material:						R\$ 7,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36	R\$ 27,74	R\$ 37,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 37,61
VALOR:						R\$ 45,36
VALOR COM BDI:						R\$ 55,50

6.6.1. 102193 LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40	R\$ 0,57	R\$ 0,22
TOTAL Material:						R\$ 0,22

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000051		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BOI:	22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA:	05/2023
			SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI:	05/2023
			Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA 500/4

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 27,74	R\$ 1,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,50
					VALOR:	R\$ 1,72
					VALOR COM BDI:	R\$ 2,10

6.6.2. 102200 APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,50	R\$ 0,57	R\$ 0,28
00043652	MASSA PARA MADEIRA - INTERIOR E EXTERIOR	SINAPI	KG	0,86	R\$ 6,85	R\$ 4,54
					TOTAL Material:	R\$ 4,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37	R\$ 27,74	R\$ 10,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,19
					VALOR:	R\$ 15,01
					VALOR COM BDI:	R\$ 18,36

6.6.3. 102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01	R\$ 22,17	R\$ 0,31
00007311	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14	R\$ 26,23	R\$ 3,96
					TOTAL Material:	R\$ 4,27
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	R\$ 27,74	R\$ 10,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,55
					VALOR:	R\$ 14,82
					VALOR COM BDI:	R\$ 18,13

7.1.1. 92259 INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,16	R\$ 157,72	R\$ 24,78
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,11	R\$ 324,73	R\$ 36,79
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 61,57
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,04	R\$ 44,28	R\$ 1,77
00005075	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	1,13	R\$ 14,84	R\$ 16,47
00004425	VIGA NÃO APARELHADA 16 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANJELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRUTA	SINAPI	M	9,00	R\$ 24,36	R\$ 219,24
					TOTAL Material:	R\$ 237,48
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58	R\$ 21,17	R\$ 33,51
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,34	R\$ 26,14	R\$ 87,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 120,92
					VALOR:	R\$ 419,95
					VALOR COM BDI:	R\$ 513,81

7.1.2. 92641 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93262	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05	R\$ 30,17	R\$ 1,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000052

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiç	PRÓPRIA	

SEINFRA FOLHA

50/50

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04	R\$ 31,25	R\$ 1,20
-------	--	--------	-----	------	-----------	----------

TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,00
---	--	--	--	--	--	----------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004430	CABRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,34	R\$ 11,52	R\$ 26,91
0002047	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07	R\$ 16,22	R\$ 1,13
0003607	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05	R\$ 14,63	R\$ 0,73
0004068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 14,78	R\$ 0,44
0004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,57	R\$ 2,19	R\$ 5,63
0004425	VIGA NAO APARELHADA, *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74	R\$ 24,36	R\$ 17,90

TOTAL Material:						R\$ 52,74
------------------------	--	--	--	--	--	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 21,17	R\$ 8,51
88262	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 26,14	R\$ 10,45

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,96
VALOR:						R\$ 74,70
VALOR COM BDI:						R\$ 91,40

7.1.3. COM-08154808 RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0002047	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 16,22	R\$ 0,49
0004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00	R\$ 2,19	R\$ 2,19

TOTAL Material:						R\$ 2,68
------------------------	--	--	--	--	--	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	R\$ 21,17	R\$ 6,35
88262	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	R\$ 26,14	R\$ 5,18

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,53
VALOR:						R\$ 14,21
VALOR COM BDI:						R\$ 17,39

7.1.4. COM-09354214 VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,24	R\$ 14,64	R\$ 3,51
00020213	VIGA APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00	R\$ 22,26	R\$ 22,26

TOTAL Material:						R\$ 25,77
------------------------	--	--	--	--	--	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25	R\$ 21,17	R\$ 5,29
88262	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	R\$ 26,14	R\$ 3,92


TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,21
VALOR:						R\$ 34,98
VALOR COM BDI:						R\$ 42,80

7.1.5. 100775 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA (KG)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 250 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00	R\$ 157,72	R\$ 0,07
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 250 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00	R\$ 324,73	R\$ 0,22

TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,29
---	--	--	--	--	--	----------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000053		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,59%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	REP. FOLHA	05/2023
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	5008/	
		Composiçõ	PRÓPRIA			

Item	Descrição	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,52	R\$ 7,85	R\$ 4,07
00001330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	SINAPI	KG	0,01	R\$ 6,78	R\$ 0,04
00001332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	SINAPI	KG	0,00	R\$ 6,89	R\$ 0,01
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,00	R\$ 19,63	R\$ 0,03
00010966	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SINAPI	KG	0,57	R\$ 8,96	R\$ 5,07
TOTAL Material:						R\$ 9,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	R\$ 22,99	R\$ 0,01
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 29,61	R\$ 0,70
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 27,16	R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,84

Serviço		Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,08	R\$ 21,76	R\$ 1,71
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	0,06	R\$ 8,65	R\$ 0,68
TOTAL Serviço:						R\$ 2,39

VALOR:	R\$ 12,74
VALOR COM BDI:	R\$ 15,59

7.2.1. 94201 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93282	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05	R\$ 30,17	R\$ 1,56
93281	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04	R\$ 31,22	R\$ 1,16
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,71

Material		Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *25" TELHAS/M2	SINAPI	ML	0,03	R\$ 875,60	R\$ 26,82
TOTAL Material:						R\$ 26,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 21,28	R\$ 8,49
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 26,14	R\$ 3,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,96


VALOR:	R\$ 41,49
VALOR COM BDI:	R\$ 50,76

7.2.2. 94221 CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93282	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01	R\$ 30,17	R\$ 0,26
93281	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01	R\$ 31,22	R\$ 0,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,45

Material		Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41" CM, RENDIMENTO DE *3" TELHAS/M	SINAPI	L/N	3,00	R\$ 2,53	R\$ 7,59
TOTAL Material:						R\$ 7,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21	R\$ 21,28	R\$ 4,44
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 26,14	R\$ 4,28

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000054	
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês:	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			Composiçã	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
500/1X

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01	R\$ 509,11	R\$ 5,09
TOTAL Serviço:					R\$ 5,09
VALOR:					R\$ 22,71
VALOR COM BDI:					R\$ 27,79

7.2.3. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00	R\$ 53,8000	R\$ 0,1345
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32	R\$ 0,7900	R\$ 0,2560
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32	R\$ 0,4000	R\$ 0,1296
TOTAL Material:					R\$ 0,5201

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30	R\$ 20,0400	R\$ 6,0120
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32	R\$ 15,0800	R\$ 4,8256
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,8376
VALOR:					R\$ 11,36
VALOR COM BDI:					R\$ 13,90

7.2.4. 94210 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01	R\$ 30,17	R\$ 0,22
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01	R\$ 31,22	R\$ 0,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,38

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001807 CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26	R\$ 0,15	R\$ 0,18
00004302 PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26	R\$ 2,36	R\$ 2,97
00007194 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,36	R\$ 29,64	R\$ 40,49
TOTAL Material:					R\$ 43,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17	R\$ 21,28	R\$ 3,53
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 25,14	R\$ 3,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,87
VALOR:					R\$ 50,89
VALOR COM BDI:					R\$ 62,26

7.2.5. 94223 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00	R\$ 30,17	R\$ 0,07
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00	R\$ 31,22	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,12

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001807 CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	4,20	R\$ 0,15	R\$ 0,63

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000055	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTES:	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	07/2023
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA
50064

00007219	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, E = 6 MM, ABA 210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	1,03	R\$ 63,12	R\$ 64,95
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	4,20	R\$ 2,36	R\$ 9,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 21,28	R\$ 1,55
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06	R\$ 28,14	R\$ 1,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,11
VALOR:						R\$ 78,72
VALOR COM BDI:						R\$ 96,31

7.2.6. 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00	R\$ 30,17	R\$ 0,03
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00	R\$ 31,22	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,05

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	4,15	R\$ 1,17	R\$ 4,85
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTL DE 980 MM	SINAPI	M2	1,17	R\$ 41,32	R\$ 48,17
TOTAL Material:						R\$ 53,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10	R\$ 21,28	R\$ 2,08
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 28,14	R\$ 2,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,43
VALOR:						R\$ 57,50
VALOR COM BDI:						R\$ 70,35

7.2.7. C0993 CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm (M)


Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 1.310,00	R\$ 3.930,00
12048	TELHA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	KG	1,42	R\$ 21.600,00	R\$ 30.792,00
TOTAL Material:						R\$ 34.722,00

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,20	R\$ 24.460,00	R\$ 4.892,00
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20	R\$ 15.080,00	R\$ 3.016,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7.908,00
VALOR:						R\$ 42,64
VALOR COM BDI:						R\$ 52,17

7.2.8. 100330 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01	R\$ 30,17	R\$ 0,31
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01	R\$ 31,22	R\$ 0,29
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,54

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE 26" TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,01	R\$ 975,60	R\$ 5,36

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000056	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mes: 70,77%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	REF:	10/2023	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	VERSÃO:	2023/04	
			ORSE	2023/04	
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
			Composição	PRÓPRIA	

SEINERA
FOLHA
05/2023
5005A

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29	R\$ 21,28	R\$ 6,08
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 20,14	R\$ 4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,84
VALOR:						R\$ 16,74
VALOR COM BDI:						R\$ 20,48

7.2.9. S10002 RETELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 6MM, INCLUSIVE PARAFUSO, EXCLUSIVE TELHA - REV 01 (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,21	R\$ 3,88	R\$ 0,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,21	R\$ 3,50	R\$ 0,81
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,60

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01807S	Conjunto arruelas de vedação 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metálica e uma arruela pvc - cónicas)	ORSE	cj	1,42	R\$ 0,23	R\$ 0,33
I04296S	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixação de telha em madeira	ORSE	un	1,42	R\$ 1,22	R\$ 1,73
TOTAL Material:						R\$ 2,06

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,21	R\$ 20,04	R\$ 4,29
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,21	R\$ 15,08	R\$ 3,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,52
VALOR:						R\$ 11,18
VALOR COM BDI:						R\$ 13,68

7.3.1. 98546 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004226	GÁS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,26	R\$ 5,38	R\$ 1,38
00004014	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 3 MM TIPO II, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9652)	SINAPI	M2	1,13	R\$ 48,48	R\$ 54,51
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUÍDO EM SOLVENTE, APLICAÇÃO A FRIO	SINAPI	L	0,62	R\$ 15,70	R\$ 9,85
TOTAL Material:						R\$ 65,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19	R\$ 22,85	R\$ 4,34
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55	R\$ 26,52	R\$ 25,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,48
VALOR:						R\$ 95,03
VALOR COM BDI:						R\$ 116,27

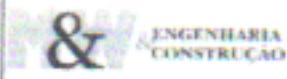
7.3.2. 98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICA)	SINAPI	KG	3,20	R\$ 2,58	R\$ 8,25
TOTAL Material:						R\$ 8,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 22,85	R\$ 2,44
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53	R\$ 26,52	R\$ 14,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,54
VALOR:						R\$ 24,79
VALOR COM BDI:						R\$ 30,33

7.3.3. S10029 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10601	Encargos Complementares - Impermeabilizador	ORSE	h	1,00	R\$ 3,70	R\$ 3,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000057						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora:	114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês:	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composição:	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA
05/2021
05/2023
500/10


S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00	R\$ 3,80	R\$ 3,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,56
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111821S	Manta asfáltica elastomérica em poliéster aluminizada 3 mm, tipo II, classe B (nº 9952)	ORSE	m2	1,15	R\$ 57,59	R\$ 66,23
100511S	Primer para manta asfáltica a base de asfalto modificado diluído em solvente, aplicação a frio	ORSE	l	0,40	R\$ 23,00	R\$ 9,20
TOTAL Material:						R\$ 75,43
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112873S	Impermeabilizador (horista)	ORSE	h	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 35,12
VALOR:						R\$ 118,95
VALOR COM BDI:						R\$ 144,43

7.4.1. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,02	R\$ 30,17	R\$ 0,55
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01	R\$ 31,22	R\$ 0,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,96
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05	R\$ 34,95	R\$ 36,69
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01	R\$ 14,40	R\$ 0,18
00005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00	R\$ 48,45	R\$ 0,11
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08	R\$ 26,96	R\$ 2,18
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09	R\$ 95,52	R\$ 8,58
TOTAL Material:						R\$ 47,75
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37	R\$ 21,28	R\$ 7,89
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28	R\$ 26,14	R\$ 7,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,13
VALOR:						R\$ 63,84
VALOR COM BDI:						R\$ 78,11

7.4.2. 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,02	R\$ 30,17	R\$ 0,55
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01	R\$ 31,22	R\$ 0,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,96
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05	R\$ 68,37	R\$ 71,78
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 14,40	R\$ 0,36
00005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00	R\$ 48,45	R\$ 0,22
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16	R\$ 26,96	R\$ 4,34
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18	R\$ 95,52	R\$ 17,19
TOTAL Material:						R\$ 93,35
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63	R\$ 21,28	R\$ 13,47

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000058	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 79,41%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	09/2021
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	09/2021
			Composição	PRÓPRIA	09/2021

SEINFRA
FOLHA
 5003/A

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54	R\$ 26,14	R\$ 14,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,56
VALOR:						R\$ 122,40
VALOR COM BDI:						R\$ 149,76

7.4.3. COM-01985334 CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109364	Calha em chapa de alumínio desenvolvimento 80cm	ORSE	m	1,00	R\$ 57,77	R\$ 57,77
00005061	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01	R\$ 14,40	R\$ 0,12
00005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REFLUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00	R\$ 46,45	R\$ 0,07
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,05	R\$ 28,96	R\$ 1,43
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,06	R\$ 95,52	R\$ 5,64
TOTAL Material:						R\$ 65,03
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28	R\$ 21,28	R\$ 6,00
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25	R\$ 26,14	R\$ 32,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 38,68
VALOR:						R\$ 103,71
VALOR COM BDI:						R\$ 126,89

7.4.4. 89678 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (M)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,04	R\$ 1,76	R\$ 0,07
00009641	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5686)	SINAPI	M	1,04	R\$ 22,37	R\$ 23,15
TOTAL Material:						R\$ 23,22
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 20,72	R\$ 1,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 25,77	R\$ 1,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,52
VALOR:						R\$ 26,74
VALOR COM BDI:						R\$ 32,72

7.4.5. 89584 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,38	R\$ 6,76
00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 15,47	R\$ 15,47
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,12	R\$ 17,14	R\$ 1,97
TOTAL Material:						R\$ 24,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27	R\$ 20,72	R\$ 5,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77	R\$ 25,77	R\$ 7,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,68
VALOR:						R\$ 36,88
VALOR COM BDI:						R\$ 45,12

7.4.6. 89585 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,38	R\$ 6,76

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000059		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	REP. 05/2023	SEINFRA FOLHA 5007A
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
			Composição	PRÓPRIA		

00020151	JOELHO, PVC SÉRIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 16,29	R\$ 16,29
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,12	R\$ 17,14	R\$ 1,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27	R\$ 20,72	R\$ 5,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27	R\$ 25,77	R\$ 7,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,68
VALOR:						R\$ 37,70
VALOR COM BDI:						R\$ 46,13

7.4.7. 89693 TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00	R\$ 3,36	R\$ 10,14
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17	R\$ 17,14	R\$ 2,95
00020179	TE, PVC, SÉRIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 34,89	R\$ 34,89
TOTAL Material:						R\$ 47,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36	R\$ 20,72	R\$ 7,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36	R\$ 25,77	R\$ 9,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,90
VALOR:						R\$ 64,88
VALOR COM BDI:						R\$ 79,38

7.4.8. 89689 LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	SINAPI	UN	0,02	R\$ 41,54	R\$ 1,01
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,36	R\$ 3,36
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,05	R\$ 1,76	R\$ 0,08
00020170	LUVA SIMPLES, PVC SÉRIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 10,82	R\$ 10,82
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06	R\$ 17,14	R\$ 0,98
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04	R\$ 47,07	R\$ 1,88
TOTAL Material:						R\$ 18,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 20,72	R\$ 3,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 25,77	R\$ 4,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,44
VALOR:						R\$ 26,59
VALOR COM BDI:						R\$ 32,53

7.4.9. 89580 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (M)

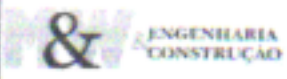
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,07	R\$ 1,76	R\$ 0,12
00009640	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5686)	SINAPI	M	1,04	R\$ 47,26	R\$ 48,92
TOTAL Material:						R\$ 49,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 20,72	R\$ 2,71

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA – Rua Jorge de Lima, Nº 36 – Imbiribeira - Recife – PE

CEP: 51.160 -070 - Tel: 81-3104-8800 – www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000060		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 174,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	REF.:	07/2023
			SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	FOLHA:	05/2023
			Composição	PRÓPRIA	5001/A	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	RS 2,97	RS 3,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 6,08
					VALOR:	RS 55,12
					VALOR COM BDI:	RS 67,44

7.4.10. S12869 ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" DE 4" COM FIXAÇÕES, P/TUBO GALVANIZADO (un)


Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,08	RS 3,73	RS 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08	RS 3,80	RS 0,30
					TOTAL Encargos Complementares:	RS 0,60
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39145S	Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo u simples, com 4"	ORSE	un	1,00	RS 3,72	RS 3,72
					TOTAL Material:	RS 3,72
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J02436B	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,08	RS 20,04	RS 1,60
ID6111S	Servente de obras	ORSE	h	0,08	RS 15,00	RS 1,21
					TOTAL Mão de Obra:	RS 2,81
					VALOR:	RS 7,13
					VALOR COM BDI:	RS 8,72

7.5.1. 96113 FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS (M2)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	RS 27,11	RS 0,87
00003515	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	KG	1,00	RS 0,48	RS 0,48
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,03	RS 25,81	RS 0,79
0004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60 X 60" CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,07	RS 6,89	RS 7,39
00020250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	SINAPI	KG	0,01	RS 8,64	RS 0,08
					TOTAL Material:	RS 9,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53	RS 26,32	RS 16,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	RS 21,29	RS 6,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 23,32
					VALOR:	RS 32,71
					VALOR COM BDI:	RS 40,02

7.5.2. 96116 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS (M2)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,04	RS 22,08	RS 0,94
00036236	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,10	RS 16,94	RS 18,55
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,19	RS 0,22	RS 0,48
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01	RS 25,81	RS 0,34
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03	RS 44,26	RS 1,47
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,33	RS 1,56	RS 2,06
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, 145 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,85	RS 4,15	RS 15,97
					TOTAL Material:	RS 38,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000061	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mat: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE:	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	VERSÃO:	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
				SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
				Composiçã	PRÓPRIA

REF. SEINERA FOLHA 09/2023
3000 X

88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50	RS 28,81	RS 14,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 14,78
					VALOR:	RS 54,59
					VALOR COM BDI:	RS 66,79

8.1.1. 104473 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 (UN)


Serviço	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	10,71	RS 2,36	RS 25,27	
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,48	RS 3,37	RS 4,98	
91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 15,20	RS 15,20	
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 17,07	RS 17,07	
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,24	RS 12,77	RS 15,87	
91845 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	2,22	RS 6,88	RS 15,20	
91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,24	RS 9,63	RS 11,96	
91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 26,25	RS 26,25	
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00	RS 4,18	RS 4,18	
90447 RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,24	RS 6,52	RS 8,10	
					TOTAL Serviço:	RS 144,08
					VALOR:	RS 144,08
					VALOR COM BDI:	RS 176,28

8.1.2. 104475 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 (UN)

Serviço	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	10,53	RS 3,37	RS 35,48	
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 17,07	RS 17,07	
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,89	RS 12,77	RS 11,30	
91845 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,61	RS 6,88	RS 11,07	
91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	0,89	RS 9,63	RS 8,52	
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00	RS 4,18	RS 4,18	
90447 RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,69	RS 6,52	RS 5,77	
92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 27,48	RS 27,48	
					TOTAL Serviço:	RS 120,87
					VALOR:	RS 120,87
					VALOR COM BDI:	RS 147,88

8.1.3. 104476 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022 (UN)

Serviço	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	-----	-------------	----------------	-------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000062	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mes: 79,14%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTES:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	SEINFRA
			SEINPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	FOLHA	
		Composição	PRÓPRIA	05/2023	

SEINFRA
FOLHA
05/2023
1999/A

ID	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	10,64	RS 2,37	RS 25,04
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 17,07	RS 17,07
90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,94	RS 12,77	RS 24,71
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,38	RS 6,86	RS 9,46
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,94	RS 9,63	RS 18,64
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00	RS 4,18	RS 4,18
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,94	RS 6,52	RS 12,62
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 32,82	RS 32,82
TOTAL Serviço:						RS 155,34
VALOR:						RS 155,34
VALOR COM BDI:						RS 190,06

8.1.4. 104477 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 (UN)

ID	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	10,71	RS 2,38	RS 25,27
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,48	RS 3,37	RS 4,98
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3". PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 15,20	RS 15,20
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 17,07	RS 17,07
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	2,22	RS 6,86	RS 15,20
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,24	RS 9,63	RS 11,96
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 26,25	RS 26,25
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00	RS 4,18	RS 4,18
TOTAL Serviço:						RS 120,11
VALOR:						RS 120,11
VALOR COM BDI:						RS 146,95

8.1.5. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)


ID	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 16,61	RS 16,61
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 9,64	RS 9,64
TOTAL Serviço:						RS 26,25
VALOR:						RS 26,25
VALOR COM BDI:						RS 32,12

8.1.6. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

ID	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 30,23	RS 30,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000063

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	09/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	09/2023	
		Composição	PRÓPRIA		

SEMPERÁ FOLHA
 2998 X

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:						R\$ 9,64
VALOR:						R\$ 9,64
VALOR COM BDI:						R\$ 11,81

8.1.7. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 43,84	R\$ 43,84
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:						R\$ 53,48
VALOR:						R\$ 53,48
VALOR COM BDI:						R\$ 65,43

8.1.8. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,84	R\$ 17,84
TOTAL Serviço:						R\$ 27,48
VALOR:						R\$ 27,48
VALOR COM BDI:						R\$ 33,62

8.1.9. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

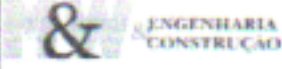
Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
91984	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,48	R\$ 21,48
TOTAL Serviço:						R\$ 31,12
VALOR:						R\$ 31,12
VALOR COM BDI:						R\$ 38,08

8.1.10. 91992 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 30,90	R\$ 30,90
TOTAL Serviço:						R\$ 40,54
VALOR:						R\$ 40,54
VALOR COM BDI:						R\$ 49,60

8.1.11. 92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 35,04	R\$ 35,04
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:						R\$ 44,68
VALOR:						R\$ 44,68
VALOR COM BDI:						R\$ 54,67

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000064	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	06/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	07/2023	
		Composiçõ	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA
1997

8.1.12. 92025 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92024 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 53,52	R\$ 53,52
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:					R\$ 63,16
VALOR:					R\$ 63,16
VALOR COM BDI:					R\$ 77,28

8.1.13. S12984 PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08	R\$ 3,80	R\$ 0,30
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,30
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I380915 Espelho / placa cega 4" x 2", para instalação de tomadas e interruptores	ORSE	un	1,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
TOTAL Material:					R\$ 1,43
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I061115 Servente de obras	ORSE	h	0,08	R\$ 15,08	R\$ 1,21
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,21
VALOR:					R\$ 2,94
VALOR COM BDI:					R\$ 3,60

8.1.14. 00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,48	R\$ 2,48
TOTAL Material:					R\$ 2,48
VALOR:					R\$ 2,48
VALOR COM BDI:					R\$ 3,03

8.2.1. COM-67446463 PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4" (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000400 ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,85	R\$ 5,55
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,25	R\$ 1,00
00002580 CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,86	R\$ 14,86
00002674 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00	R\$ 3,85	R\$ 23,10
00000639 FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	12,00	R\$ 1,73	R\$ 20,76
00020111 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,15	R\$ 17,25	R\$ 2,59
00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,36	R\$ 5,36
I13368 Tampa interruptor/tomada p/condutele em alumínio fundido	ORSE	un	1,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94
TOTAL Material:					R\$ 75,16
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00	R\$ 26,85	R\$ 134,25
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 21,28	R\$ 85,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 219,37
VALOR:					R\$ 294,53
VALOR COM BDI:					R\$ 360,36

8.2.2. COM-77365858 PONTO DE INTERRUPTOR 02 SEÇÕES (2 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4" (PT)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000065

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 29/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composiçõ	PRÓPRIA		

SEINERA FOLHA
 07/2023
 05/2021
 4996 A

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000400	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,85	R\$ 5,55
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 96, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,25	R\$ 1,00
0002580	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,86	R\$ 14,86
0002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00	R\$ 3,85	R\$ 23,10
0000939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	12,00	R\$ 1,73	R\$ 20,76
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,15	R\$ 17,25	R\$ 2,59
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 5,36	R\$ 10,72
113368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94
TOTAL Material:						R\$ 98,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00	R\$ 26,85	R\$ 134,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 21,78	R\$ 85,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 219,37
VALOR:						R\$ 299,89
VALOR COM BDI:						R\$ 366,92

8.2.3. COM-59004635 PONTO DE INTERRUPTOR 03 SEÇÕES (3 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4" (PT)

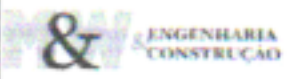
Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000400	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,85	R\$ 5,55
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 96, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,25	R\$ 1,00
0002580	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,86	R\$ 14,86
0002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00	R\$ 3,85	R\$ 23,10
0000939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	12,00	R\$ 1,73	R\$ 20,76
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,15	R\$ 17,25	R\$ 2,59
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	3,00	R\$ 5,36	R\$ 16,08
113368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94
TOTAL Material:						R\$ 95,89

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00	R\$ 26,85	R\$ 134,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 21,28	R\$ 85,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 219,37
VALOR:						R\$ 305,25
VALOR COM BDI:						R\$ 373,47

8.2.4. COM-01067892 PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4" (PT)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002580	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,86	R\$ 14,86
0002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00	R\$ 3,85	R\$ 23,10
0000939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	12,00	R\$ 1,73	R\$ 20,76
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,15	R\$ 17,25	R\$ 2,59
TOTAL Material:						R\$ 61,31

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 26,85	R\$ 107,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 21,28	R\$ 85,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 192,52
VALOR:						R\$ 253,83

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000066		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO		
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composição:	PRÓPRIA			

SEINFRA FOLHA 07/04/2021 05/2023
4995A

VALOR COM BDI: R\$ 310,56

8.2.5. S00642 PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,66	R\$ 3,85	R\$ 17,01
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	5,99	R\$ 3,80	R\$ 22,77
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 39,78
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12001S	Cabo octogonal de fundo móvel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00	R\$ 3,66	R\$ 3,66
I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 3/4", sem luva	ORSE	m	6,00	R\$ 3,48	R\$ 20,88
I00939S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em PVC/A, antichama BWF-B, 450/750V, seção nominal 2,5 mm²	ORSE	m	12,00	R\$ 1,60	R\$ 19,20
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 V, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15	R\$ 7,13	R\$ 1,07
TOTAL Material:						R\$ 44,81
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	4,66	R\$ 20,04	R\$ 93,38
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	5,99	R\$ 15,08	R\$ 90,37
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 183,75
VALOR:						R\$ 268,32
VALOR COM BDI:						R\$ 328,29

8.2.6. COM-31092251 PONTO DE TOMADA 2P+T 10 A, 01 SEÇÃO (1 S), COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4" (PT)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000400	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,85	R\$ 5,55
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 36, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,25	R\$ 1,00
00002580	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,89	R\$ 14,89
00002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00	R\$ 3,85	R\$ 23,10
00000939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	18,00	R\$ 1,73	R\$ 31,14
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,15	R\$ 17,25	R\$ 2,59
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94
00038101	TOMADA 2P+T 10A 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,10	R\$ 6,10
TOTAL Material:						R\$ 88,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00	R\$ 26,85	R\$ 134,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 21,28	R\$ 85,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 219,37
VALOR:						R\$ 305,65
VALOR COM BDI:						R\$ 373,96

8.2.7. COM-49067585 PONTO DE TOMADA 2P+T 10 A, 02 SEÇÕES (2 S), COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4" (PT)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000400	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,85	R\$ 5,55
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 36, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,25	R\$ 1,00
00002580	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,89	R\$ 14,89
00002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00	R\$ 3,85	R\$ 23,10
00000939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	18,00	R\$ 1,73	R\$ 31,14
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,15	R\$ 17,25	R\$ 2,59
I13368	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000067

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. MES: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	

SEINERA
FOLHA
 05/2023
 4994 X

00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 6,20	R\$ 12,20
TOTAL Material:						R\$ 92,38
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00	R\$ 26,85	R\$ 134,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 21,28	R\$ 85,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 219,37
VALOR:						R\$ 311,75
VALOR COM BDI:						R\$ 381,43

B.2.8. COM-52965388 PONTO DE TOMADA 2P+T 10 A, 03 SEÇÕES (3 S), COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4" (PT)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000400	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,85	R\$ 5,55
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,25	R\$ 1,00
0002580	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,86	R\$ 14,86
0002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00	R\$ 3,85	R\$ 23,10
0000939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	18,00	R\$ 1,73	R\$ 31,14
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,15	R\$ 17,25	R\$ 2,59
113368	Tampa interruptortomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	3,00	R\$ 6,10	R\$ 18,30
TOTAL Material:						R\$ 98,48
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00	R\$ 26,85	R\$ 134,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 21,28	R\$ 85,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 219,37
VALOR:						R\$ 317,85
VALOR COM BDI:						R\$ 388,89


B.2.9. COM-14280985 PONTO DE TOMADA 2P+T 20A, 01 SEÇÃO (1 S) COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4" (PT)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000400	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,85	R\$ 5,55
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,25	R\$ 1,00
0002580	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,86	R\$ 14,86
0002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00	R\$ 3,85	R\$ 23,10
0000939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	18,00	R\$ 1,73	R\$ 31,14
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,15	R\$ 17,25	R\$ 2,59
113368	Tampa interruptortomada p/condulete em alumínio fundido	ORSE	un	1,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,80	R\$ 7,80
TOTAL Material:						R\$ 87,98
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00	R\$ 26,85	R\$ 134,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00	R\$ 21,28	R\$ 85,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 219,37
VALOR:						R\$ 307,35
VALOR COM BDI:						R\$ 376,04

B.2.10. 00012118 KIT DE PROTEÇÃO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRÃO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012118	KIT DE PROTEÇÃO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRÃO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,63	R\$ 17,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000068

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	8 Mes: 101,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiç	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 4993, A

TOTAL MATERIAL:	R\$ 13,92
VALOR:	R\$ 17,83
VALOR COM BDI:	R\$ 21,57

8.2.11. S00380 CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "X" DE 3/4" (un)

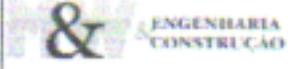
Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30	R\$ 3,65	R\$ 1,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30	R\$ 3,80	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,24
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02580S	Condulete de alumínio tipo x, para eletroduto roscavel de 3/4", com tampa cega	ORSE	un	1,00	R\$ 13,92	R\$ 13,92
TOTAL Material:						R\$ 13,92
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30	R\$ 20,04	R\$ 6,01
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30	R\$ 15,08	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,53
VALOR:						R\$ 26,69
VALOR COM BDI:						R\$ 32,66

8.2.12. S03292 PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUSIVE CONJUNTO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO (pt)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	5,00	R\$ 3,65	R\$ 18,25
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00	R\$ 3,80	R\$ 15,20
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 33,45
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4", sem luva	ORSE	m	9,00	R\$ 3,48	R\$ 31,32
I00944S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 4 mm2	ORSE	m	17,00	R\$ 2,53	R\$ 43,01
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15	R\$ 7,13	R\$ 1,07
I12118S	Kit de proteção astop para ar condicionado, tomada padrão 2p+1 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	ORSE	un	1,00	R\$ 13,29	R\$ 13,29
TOTAL Material:						R\$ 88,69
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	5,00	R\$ 20,04	R\$ 100,20
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 160,52
VALOR:						R\$ 282,66
VALOR COM BDI:						R\$ 345,83

8.2.13. S03396 PONTO DE TOMADA 3P PARA CHUVEIRO ELÉTRICO ATÉ 4000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUSIVE ATERRAMENTO (pt)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,00	R\$ 3,65	R\$ 14,60
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00	R\$ 3,80	R\$ 11,40
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 26,00
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Casa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00	R\$ 1,41	R\$ 1,41
I02880S	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	9,00	R\$ 1,83	R\$ 16,47
I00944S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 4 mm2	ORSE	m	17,00	R\$ 2,53	R\$ 43,01
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15	R\$ 7,13	R\$ 1,07
I04024	Tomada 3p, 220V, 20A	ORSE	un	1,00	R\$ 8,50	R\$ 8,50
TOTAL Material:						R\$ 70,46
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	4,00	R\$ 20,04	R\$ 80,16

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000069		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,77%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composição:	PRÓPRIA		

SEINEBA
FOLHA
05/2023
4992/A

106115	Servente de obras	ORSE	h	3,00	R\$ 15,08	R\$ 45,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 125,40
					VALOR:	R\$ 221,86
					VALOR COM BDI:	R\$ 271,45

8.2.14. S03297 PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO (pt)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
510552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	5,00	R\$ 3,65	R\$ 18,25
510549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00	R\$ 3,80	R\$ 15,20
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 33,45
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00	R\$ 1,41	R\$ 1,41
102674S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 3/4", sem luva	ORSE	m	6,00	R\$ 3,48	R\$ 20,88
100938S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm²	ORSE	m	18,00	R\$ 1,60	R\$ 28,80
120111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15	R\$ 7,13	R\$ 1,07
109096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00	R\$ 6,39	R\$ 6,39
TOTAL Material:						R\$ 58,55
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102438S	Eletricista (horista)	ORSE	h	5,00	R\$ 20,04	R\$ 100,20
106115	Servente de obras	ORSE	h	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 160,52
VALOR:						R\$ 252,52
VALOR COM BDI:						R\$ 308,96


8.2.15. C1949 PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

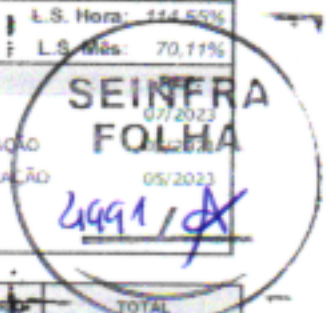
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10363	CABO LÓGICO/VIDEÓ COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	4,00	R\$ 1,0200	R\$ 4,0800
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1,2700	R\$ 1,2700
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X50MM	SEINFRA	UN	0,35	R\$ 7,3500	R\$ 2,4250
10957	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1,4500	R\$ 1,4500
11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00	R\$ 2,5200	R\$ 7,5600
11409	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 0,8300	R\$ 1,2600
TOTAL Material:						R\$ 18,0450
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00	R\$ 15,0800	R\$ 45,2400
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00	R\$ 20,0400	R\$ 60,1200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50	R\$ 15,0800	R\$ 37,7000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 143,0600
VALOR:						R\$ 161,11
VALOR COM BDI:						R\$ 197,12

8.3.1. COM-80906221 LUMINÁRIA LED SOBREPOR SLIM (60 CM) 18W/6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-71924793	LUMINÁRIA DE LED SOBREPOR SLIM 18W 60CM	Composições	UN	1,00	R\$ 24,05	R\$ 24,05
TOTAL Material:						R\$ 24,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25	R\$ 26,85	R\$ 6,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,71
VALOR:						R\$ 30,76
VALOR COM BDI:						R\$ 37,63

8.3.2. COM-41286088 LUMINÁRIA LED SOBREPOR SLIM (120 CM) 36W/6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000070		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 144,55%	
			BDI:	22,35%	L.S. Obs: 70,17%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023		SINAPI		2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composiç		PRÓPRIA	



Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-6070064 LUMINÁRIA DE LED SOBREPOR SLIM 36W 120CM	Composições	LN	1,00	R\$ 28,73	R\$ 28,73
TOTAL Material:					R\$ 28,73
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36	R\$ 21,70	R\$ 7,91
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36	R\$ 26,85	R\$ 9,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,70
VALOR:					R\$ 46,43
VALOR COM BDI:					R\$ 56,81

8.3.3. S08324 PLAFON E-27 (un)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20	R\$ 3,65	R\$ 0,73
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,73
Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08518 Plafon plastico branco com soquete E-27	ORSE	un	1,00	R\$ 3,60	R\$ 3,60
TOTAL Material:					R\$ 3,60
Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20	R\$ 20,04	R\$ 4,01
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,01
VALOR:					R\$ 8,34
VALOR COM BDI:					R\$ 10,20

8.3.4. 97610 LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038194 LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,13	R\$ 7,13
00012295 SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,18	R\$ 2,18
TOTAL Material:					R\$ 9,31
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 21,70	R\$ 1,49
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17	R\$ 26,85	R\$ 4,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,93
VALOR:					R\$ 15,24
VALOR COM BDI:					R\$ 18,85

8.3.5. 100903 LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039387 LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	1,00	R\$ 13,67	R\$ 13,67
00012295 SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2,18	R\$ 4,36
TOTAL Material:					R\$ 18,03
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10	R\$ 21,70	R\$ 2,24
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25	R\$ 26,85	R\$ 6,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,89
VALOR:					R\$ 26,92
VALOR COM BDI:					R\$ 32,94

8.3.6. S12807 REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR (un)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50	R\$ 3,65	R\$ 1,83
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30	R\$ 3,90	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000071

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REP.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	03/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	01/2023	
		Composiçã	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA
 2490/A

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00	R\$ 0,62	R\$ 1,24
113258	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 50,36	R\$ 50,36
TOTAL Material:						R\$ 51,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (honsta)	ORSE	h	0,50	R\$ 20,04	R\$ 10,02
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30	R\$ 15,08	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,54
VALOR:						R\$ 66,11
VALOR COM BDI:						R\$ 84,56

8.3.7. S13148 REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50	R\$ 3,65	R\$ 1,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30	R\$ 3,80	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,97

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00	R\$ 0,62	R\$ 1,24
113791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 85,34	R\$ 85,34
TOTAL Material:						R\$ 86,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50	R\$ 20,04	R\$ 10,02
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30	R\$ 15,08	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,54
VALOR:						R\$ 104,09
VALOR COM BDI:						R\$ 127,35

8.3.8. S12808 REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50	R\$ 3,65	R\$ 1,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30	R\$ 3,80	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,97

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00	R\$ 0,62	R\$ 1,24
113524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 178,91	R\$ 178,91
TOTAL Material:						R\$ 180,15

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50	R\$ 20,04	R\$ 10,02
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30	R\$ 15,08	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,54
VALOR:						R\$ 197,66
VALOR COM BDI:						R\$ 241,84

8.4.1. 101876 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039796	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 6 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00	R\$ 55,36	R\$ 55,36
TOTAL Material:						R\$ 55,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33	R\$ 21,70	R\$ 7,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33	R\$ 26,85	R\$ 8,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,82

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000072

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mes: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA
 07/2023
FOLHA
 05/2023
4986

87367	ARGAMASSA TRAÇO 1.1.8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOIMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00	R\$ 604,19	R\$ 2,85
TOTAL Serviço:						R\$ 2,85
VALOR:						R\$ 73,83
VALOR COM BDI:						R\$ 90,33

8.4.2. S12236 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	6,40	R\$ 3,65	R\$ 23,36
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,60	R\$ 3,70	R\$ 5,92
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,40	R\$ 3,80	R\$ 9,12
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 38,40
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06924	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica platê 32 disjuntores cbarramento, padrão DIN, Tigre ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 410,32	R\$ 410,32
TOTAL Material:						R\$ 410,32
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	6,40	R\$ 20,04	R\$ 128,26
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,60	R\$ 20,04	R\$ 32,06
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	2,40	R\$ 15,08	R\$ 36,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 196,51
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87296S	Argamassa traço 1.3.12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	ORSE	m3	0,02	R\$ 422,12	R\$ 7,18
TOTAL Serviço:						R\$ 7,18
VALOR:						R\$ 652,41
VALOR COM BDI:						R\$ 798,22

8.4.3. S12242 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 36 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	7,20	R\$ 3,65	R\$ 26,28
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 26,28
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00559	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica platê 36 disjuntores cbarramento, padrão DIN, Tigre ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 566,64	R\$ 566,64
TOTAL Material:						R\$ 566,64
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	7,20	R\$ 20,04	R\$ 144,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 144,29
VALOR:						R\$ 737,21
VALOR COM BDI:						R\$ 901,98

8.4.4. S12225 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 18 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES. (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	3,60	R\$ 3,65	R\$ 13,14
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,90	R\$ 3,70	R\$ 3,33
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,30	R\$ 3,80	R\$ 4,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 21,41
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02526	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, platê 18 disjuntores cbarramento, padrão DIN, Cemar ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 417,72	R\$ 417,72
TOTAL Material:						R\$ 417,72
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	3,60	R\$ 20,04	R\$ 72,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000073

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 79,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	01/2021
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	06/2021	
		Composiçõ	PRÓPRIA		

SEMPER
FOLHA

2023/04

ID4750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,00	R\$ 20,94	R\$ 18,04
ID6111S	Servente de obras	ORSE	h	1,30	R\$ 15,85	R\$ 19,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 109,78

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S67296S	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l af_08/2019	ORSE	m3	0,01	R\$ 422,12	R\$ 5,49
TOTAL Serviço:					R\$ 5,49	
VALOR:					R\$ 554,40	
VALOR COM BDI:					R\$ 678,31	

9.4.5. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034653	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,73	R\$ 7,73
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Material:					R\$ 8,53	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 21,70	R\$ 0,76
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 26,85	R\$ 0,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,70	
VALOR:					R\$ 10,23	
VALOR COM BDI:					R\$ 12,52	

9.4.6. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034653	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,73	R\$ 7,73
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Material:					R\$ 8,53	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,70	R\$ 1,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 26,85	R\$ 1,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,30	
VALOR:					R\$ 10,83	
VALOR COM BDI:					R\$ 13,25	

9.4.7. 93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034653	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,73	R\$ 7,73
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,04	R\$ 1,04
TOTAL Material:					R\$ 8,77	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 21,70	R\$ 1,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 26,85	R\$ 1,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,21	
VALOR:					R\$ 11,98	
VALOR COM BDI:					R\$ 14,66	

9.4.8. 93656 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034653	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,73	R\$ 7,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000074

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	PONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 05/2023
 4987

00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,04	R\$ 1,04
----------	---	--------	----	------	----------	----------

TOTAL Material:						R\$ 8,77
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 21,70	R\$ 1,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 26,85	R\$ 1,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,21
VALOR:						R\$ 11,98
VALOR COM BDI:						R\$ 14,66

8.4.9. 93657 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,73	R\$ 7,73
00001573	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,25	R\$ 1,25
TOTAL Material:						R\$ 8,98

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 21,70	R\$ 1,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 26,85	R\$ 2,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,41
VALOR:						R\$ 13,39
VALOR COM BDI:						R\$ 16,38

8.4.10. 93658 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034688	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,46	R\$ 11,46
00001574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,35	R\$ 1,35
TOTAL Material:						R\$ 12,81

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14	R\$ 21,70	R\$ 2,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14	R\$ 26,85	R\$ 3,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,56
VALOR:						R\$ 19,37
VALOR COM BDI:						R\$ 23,70


8.4.11. 93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00	R\$ 54,27	R\$ 54,27
00001575	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1,60	R\$ 4,80
TOTAL Material:						R\$ 59,07

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57	R\$ 21,70	R\$ 12,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57	R\$ 26,85	R\$ 15,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,55
VALOR:						R\$ 86,62
VALOR COM BDI:						R\$ 105,98

8.4.12. S12452 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63A (un)

Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,90	R\$ 3,65	R\$ 3,29
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,90	R\$ 3,80	R\$ 3,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			000075	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI: 22,35%	L.S. Mat: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINERA
FOLHA
05/2023
4980 Ar

			TOTAL Encargos Complementares				
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11822	Disjuntor tipo DIMEC, tripolar 63A	ORSE	un	1,00	R\$ 55,49	R\$ 55,49	
						TOTAL Material: R\$ 55,49	
Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,90	R\$ 20,04	R\$ 18,04	
06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,90	R\$ 15,08	R\$ 13,57	
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 31,61	
						VALOR: R\$ 93,81	
						VALOR COM BDI: R\$ 114,78	

8.4.13. S08003 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, 5KA (un)

Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00	R\$ 3,65	R\$ 3,65	
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00	R\$ 3,80	R\$ 3,80	
						TOTAL Encargos Complementares: R\$ 7,45	
Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00702	Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref. Siemens 5SX1 ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 73,40	R\$ 73,40	
						TOTAL Material: R\$ 73,40	
Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04	
06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08	
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 35,12	
						VALOR: R\$ 115,97	
						VALOR COM BDI: R\$ 141,39	

8.4.14. S08312 Disjuntor monopolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, Siemens ou similar (un)

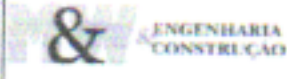
Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,60	R\$ 3,65	R\$ 2,19	
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60	R\$ 3,80	R\$ 2,28	
						TOTAL Encargos Complementares: R\$ 4,47	
Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
06389	Disjuntor monopolar DR 40 A, dispositivo residual diferencial	ORSE	un	1,00	R\$ 164,92	R\$ 164,92	
						TOTAL Material: R\$ 164,92	
Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,60	R\$ 20,04	R\$ 12,02	
06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,60	R\$ 15,08	R\$ 9,05	
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 21,07	
						VALOR: R\$ 190,46	
						VALOR COM BDI: R\$ 233,93	

8.4.15. 00039471 DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45*KA (TIPO AC) (UN)

Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 88,96	R\$ 88,96	
						TOTAL Material: R\$ 88,96	
						VALOR: R\$ 88,96	
						VALOR COM BDI: R\$ 108,34	

8.4.16. 101946 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011960	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,25	R\$ 1,00	

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000076		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mão: 79,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SINAPI:	027.1 COM DESONERAÇÃO	REF.:	05/2021
			SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF.:	
			Composição:	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA 4985/A

00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALÇAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00	RS 75,58	RS 75,58
TOTAL Material:						RS 75,58
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52	RS 21,70	RS 33,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52	RS 26,85	RS 40,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 73,95
VALOR:						RS 149,53
VALOR COM BDI:						RS 182,96

8.4.17. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)

Material						
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00	RS 27,22	RS 27,22
TOTAL Material:						RS 27,22
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14	RS 26,52	RS 3,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	RS 21,28	RS 2,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 5,98
Serviço						
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01	RS 226,16	RS 3,18
TOTAL Serviço:						RS 3,18
VALOR:						RS 36,38
VALOR COM BDI:						RS 44,51

8.4.18. S03766 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"X3,00M COM CONECTOR (un)

Encargos Complementares						
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00	RS 3,65	RS 3,65
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00	RS 3,80	RS 3,80
TOTAL Encargos Complementares:						RS 7,45
Material						
100664	Conector pl haste de aterramento 5/8"	ORSE	un	1,00	RS 3,60	RS 3,60
1033798	Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	ORSE	un	1,00	RS 69,82	RS 69,82
TOTAL Material:						RS 73,42
Mão de Obra						
102438S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00	RS 20,04	RS 20,04
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00	RS 15,08	RS 15,08
TOTAL Mão de Obra:						RS 35,12
VALOR:						RS 115,99
VALOR COM BDI:						RS 141,91

8.4.19. C4967 POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG (UN)

Equipamento Custo Horário						
10705	CAMINHÃO COMERC EQUIP. CIGUIDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,13	RS 100,8300	RS 113,9483
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 113,9483
Material						
19464	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	SEINFRA	UN	1,00	RS 287,6500	RS 287,6500
TOTAL Material:						RS 287,6500
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,29	RS 15,0800	RS 33,9300
TOTAL Mão de Obra:						RS 33,9300
Serviço						

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			000077
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 144,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTES:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE SEINFRA SINAPI Composição	2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

SEINFRA
FOLHA
 07/2023
 05/2023
 2984/A

C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,27	R\$ 329,00	R\$ 88,983
C2784	ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,33	R\$ 39,9600	R\$ 13,1868
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,27	R\$ 130,5800	R\$ 35,2512
TOTAL Serviços:						R\$ 137,4213
VALOR:						R\$ 572,55
VALOR COM BDI:						R\$ 700,51

8.5.1. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24	R\$ 1,55	R\$ 1,92
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01	R\$ 6,52	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 1,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 21,70	R\$ 0,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 26,85	R\$ 0,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,39
VALOR:						R\$ 3,37
VALOR COM BDI:						R\$ 4,12

8.5.2. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)


Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24	R\$ 2,56	R\$ 3,18
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01	R\$ 6,52	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 3,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 21,70	R\$ 0,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 26,85	R\$ 1,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,88
VALOR:						R\$ 5,12
VALOR COM BDI:						R\$ 6,26

8.5.3. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24	R\$ 3,89	R\$ 4,83
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01	R\$ 6,52	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 4,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,70	R\$ 1,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 26,85	R\$ 1,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,46
VALOR:						R\$ 7,10
VALOR COM BDI:						R\$ 8,89

8.5.4. 91932 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,24	R\$ 7,04	R\$ 8,75
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01	R\$ 6,52	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 8,81

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000078		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,17%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA:	05/2023
			SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	SINAPI:	05/2023
			Composição		PRÓPRIA	

SEINERA
FOLHA
4483

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 21,70	R\$ 1,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 26,85	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,58
VALOR:						R\$ 12,49
VALOR COM BDI:						R\$ 15,28

8.5.5. 91934 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000879	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM²	SINAPI	M	1,24	R\$ 10,09	R\$ 12,50
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01	R\$ 8,52	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 12,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 21,70	R\$ 2,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 26,85	R\$ 3,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,53
VALOR:						R\$ 18,09
VALOR COM BDI:						R\$ 22,13

8.5.6. 91867 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00	R\$ 19,01	R\$ 0,03
00002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4" SEM LUVA	SINAPI	M	1,02	R\$ 3,65	R\$ 3,91
TOTAL Material:						R\$ 3,94

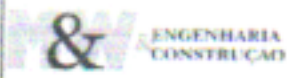
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 21,70	R\$ 2,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 26,85	R\$ 2,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,55
VALOR:						R\$ 8,49
VALOR COM BDI:						R\$ 10,39

8.5.7. 91902 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001679	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,87	R\$ 2,87
TOTAL Material:						R\$ 2,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 21,70	R\$ 3,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 26,85	R\$ 4,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,85
VALOR:						R\$ 10,72
VALOR COM BDI:						R\$ 13,12

8.5.8. 91879 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001891	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,25	R\$ 1,25
TOTAL Material:						R\$ 1,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 21,70	R\$ 2,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 26,85	R\$ 2,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS: 000079			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024 BDI : 22,35%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	L.S. Hora: 114,55% L.S. Mão: 75,14%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE: ORSE SINAPI Composição
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	VERSÃO: 2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

SEMPRE
FOLHA
4982 A

VALOR:	R\$ 6,48
VALOR COM BDI:	R\$ 7,93

8.5.9. 91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,02	R\$ 3,85	R\$ 3,91
TOTAL Material:						R\$ 3,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 21,70	R\$ 3,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 26,85	R\$ 4,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,59
VALOR:						R\$ 12,50
VALOR COM BDI:						R\$ 15,29

8.5.10. 91914 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,87	R\$ 2,87
TOTAL Material:						R\$ 2,87
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	R\$ 21,70	R\$ 6,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	R\$ 26,85	R\$ 7,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,32
VALOR:						R\$ 17,19
VALOR COM BDI:						R\$ 21,03

8.5.11. 91884 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,25	R\$ 1,25
TOTAL Material:						R\$ 1,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19	R\$ 21,70	R\$ 4,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	R\$ 26,85	R\$ 5,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,42
VALOR:						R\$ 10,67
VALOR COM BDI:						R\$ 13,05


8.5.12. 93009 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

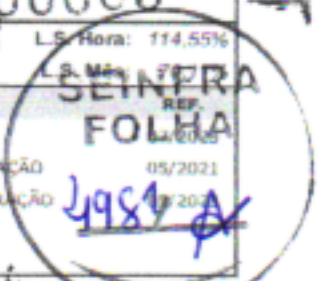
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10	R\$ 14,41	R\$ 15,85
TOTAL Material:						R\$ 15,85
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 21,70	R\$ 2,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 26,85	R\$ 3,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,29
VALOR:						R\$ 22,10
VALOR COM BDI:						R\$ 27,04

8.5.13. 93020 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA RED E ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001876	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Material:						R\$ 9,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000080

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	VERSÃO: 2023/04	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021	
			SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 07/2023	
		Composição PRÓPRIA		



88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	R\$ 21,70	R\$ 8,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	R\$ 26,85	R\$ 10,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,77
VALOR:						R\$ 28,41
VALOR COM BDI:						R\$ 34,76

8.5.14. 93014 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (UN)

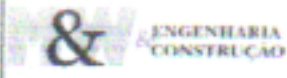
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,36	R\$ 5,36
TOTAL Material:						R\$ 5,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26	R\$ 21,70	R\$ 5,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26	R\$ 26,85	R\$ 6,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,51
VALOR:						R\$ 17,87
VALOR COM BDI:						R\$ 21,86

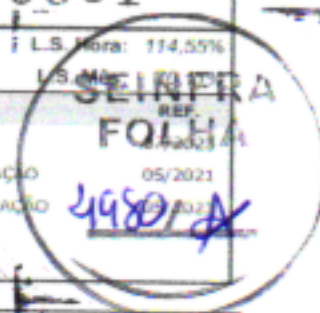
9.1.1. 89957 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90486	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,14	R\$ 12,77	R\$ 27,32
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,99	R\$ 12,99
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,18	R\$ 8,29	R\$ 9,78
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,14	R\$ 13,02	R\$ 27,86
89365	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,89	R\$ 11,25	R\$ 10,10
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,14	R\$ 20,95	R\$ 44,83
TOTAL Serviço:						R\$ 132,88
VALOR:						R\$ 132,88
VALOR COM BDI:						R\$ 162,58

9.1.2. 501679 PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...) (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,65	R\$ 3,73	R\$ 2,42
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,65	R\$ 3,90	R\$ 2,47
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,89
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,04	R\$ 48,96	R\$ 1,94
1035165	Joelho pvc soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00	R\$ 1,76	R\$ 5,28
1035175	Joelho pvc soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	ORSE	un	3,00	R\$ 1,59	R\$ 4,77
1037675	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20	R\$ 0,90	R\$ 0,12
101703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,09	R\$ 43,73	R\$ 3,94
102036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,06	R\$ 48,01	R\$ 2,88
1096355	Tubo pvc serie normal dn 40 mm, para esgoto predial (nbr5688)	ORSE	m	4,00	R\$ 4,90	R\$ 19,60
TOTAL Material:						R\$ 38,53
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026968	Encanador ou bombeiro hidraulico (horata)	ORSE	h	0,65	R\$ 20,04	R\$ 13,03
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,65	R\$ 15,06	R\$ 9,80
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000081													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024 BDI: 22,35%										
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/04</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	ORSE	2023/04	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	Composição	PRÓPRIA
	FONTE	VERSÃO											
	ORSE	2023/04											
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO												
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO												
Composição	PRÓPRIA												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LS Hora:</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>114,55%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>09/2022</td> </tr> <tr> <td></td> <td>09/2023</td> </tr> </tbody> </table>	LS Hora:	REF.	114,55%	05/2021		09/2021		09/2022		09/2023	
LS Hora:	REF.												
114,55%	05/2021												
	09/2021												
	09/2022												
	09/2023												
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023												



VALOR:	R\$ 66,25
VALOR COM BDI:	R\$ 81,06

9.1.3. S01678 PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30	R\$ 3,73	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30	R\$ 3,80	R\$ 1,14
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,26

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,02	R\$ 49,88	R\$ 0,75
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,05	R\$ 12,63	R\$ 0,63
I03518S	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00	R\$ 2,85	R\$ 8,55
I03787S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20	R\$ 0,60	R\$ 0,12
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc pe	ORSE	kg	0,06	R\$ 43,73	R\$ 2,62
I02008	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02	R\$ 48,01	R\$ 1,10
I07097S	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	ORSE	un	1,00	R\$ 5,65	R\$ 5,65
I09838S	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	8,00	R\$ 8,09	R\$ 64,72
TOTAL Material:						R\$ 84,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,30	R\$ 20,04	R\$ 6,01
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30	R\$ 15,08	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,53
VALOR:						R\$ 96,93
VALOR COM BDI:						R\$ 118,59

9.1.4. S01693 PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO) (pt)

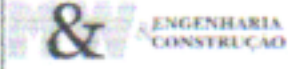
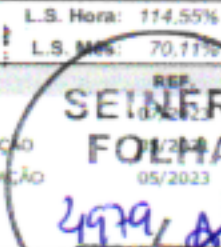
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,40	R\$ 3,73	R\$ 1,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40	R\$ 3,80	R\$ 1,52
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,01

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,02	R\$ 49,88	R\$ 0,75
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,05	R\$ 12,63	R\$ 0,63
I03520S	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	2,00	R\$ 6,26	R\$ 12,52
I10908S	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00	R\$ 14,36	R\$ 14,36
I09838S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00	R\$ 11,22	R\$ 44,88
TOTAL Material:						R\$ 73,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,40	R\$ 20,04	R\$ 8,02
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,40	R\$ 15,08	R\$ 6,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,05
VALOR:						R\$ 90,20
VALOR COM BDI:						R\$ 110,36

9.2.1. 00007608 CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007608	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,66	R\$ 7,66
TOTAL Material:						R\$ 7,66
VALOR:						R\$ 7,66
VALOR COM BDI:						R\$ 9,37

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000082	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mes: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE SEINFRA SINAPI Composição	2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	

9.2.2. 00011680 BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011680	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,02	R\$ 11,02
TOTAL Material:						R\$ 11,02
VALOR:						R\$ 11,02
VALOR COM BDI:						R\$ 13,48

9.2.3. 89984 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003140	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01	R\$ 7,96	R\$ 0,09
0006021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 56,43	R\$ 56,43
TOTAL Material:						R\$ 56,49
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 20,72	R\$ 3,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 25,77	R\$ 4,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,49
VALOR:						R\$ 64,98
VALOR COM BDI:						R\$ 79,50

9.2.4. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	SINAPI	UN	0,03	R\$ 41,54	R\$ 1,21
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,96	R\$ 14,96
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,02	R\$ 1,76	R\$ 0,04
0002083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04	R\$ 47,07	R\$ 2,07
TOTAL Material:						R\$ 18,26
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 20,72	R\$ 8,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 25,77	R\$ 10,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,53
VALOR:						R\$ 36,79
VALOR COM BDI:						R\$ 45,81

9.2.5. 86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES 140 X 30 CM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 59,65	R\$ 59,65
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00	R\$ 15,75	R\$ 31,50
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03	R\$ 80,14	R\$ 2,43
TOTAL Material:						R\$ 93,58
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39	R\$ 25,77	R\$ 9,97
88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19	R\$ 21,29	R\$ 4,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,98
VALOR:						R\$ 107,56
VALOR COM BDI:						R\$ 131,60

9.2.6. 86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000083

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	E.S. Hora: 174,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mes: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 05/2023
 05/2023
 4978 A

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03	R\$ 2,16	R\$ 0,07
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,98	R\$ 3,98

TOTAL Material:						R\$ 4,05
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12	R\$ 25,77	R\$ 3,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 21,28	R\$ 0,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,99
VALOR:						R\$ 8,04
VALOR COM BDI:						R\$ 9,84

9.2.7. 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Especiais						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLIS, ENTRE "50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,40	R\$ 9,40
TOTAL Especiais:						R\$ 9,40

Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03	R\$ 2,16	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,07

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 25,77	R\$ 2,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 21,28	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,63
VALOR:						R\$ 12,10
VALOR COM BDI:						R\$ 14,80

9.2.8. 86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011681	ENGATERABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,16	R\$ 5,16
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02	R\$ 2,16	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 5,20

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	R\$ 25,77	R\$ 3,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,28	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,94
VALOR:						R\$ 10,14
VALOR COM BDI:						R\$ 12,41

9.2.9. 86908 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02	R\$ 2,16	R\$ 0,04
00013415	TORNEIRA DE MESABANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 48,10	R\$ 48,10
TOTAL Material:						R\$ 48,14

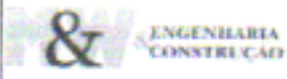
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10	R\$ 25,77	R\$ 2,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 21,28	R\$ 0,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,11
VALOR:						R\$ 51,25
VALOR COM BDI:						R\$ 62,70

9.2.10. S02087 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR (OVAL OU CIRCULAR) INCLUSIVE SIFÃO PLÁSTICO, VÁLVULA PLÁSTICA PARA PIA E ENGATE PLÁSTICO (un)

M W Serviços de Construção e Reforma LTDA – Rua Jorge de Lima, Nº 36 – Imbiribeira - Recife – PE

CEP: 51.160 -070 - Tel: 81-3104-8800 – www.mwengenharia.net

CNPJ: 19.314.966/0001-21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000084						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	26/03/2024	L.S. Hora:	779,50%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês:	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	03/2023	
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composiçõ	PRÓPRIA			

SEINFRA
FOLHA
03/2023
05/2023
2402/23

Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,75	R\$ 3,73	R\$ 6,53
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,75	R\$ 3,80	R\$ 6,85
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 13,38

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref L-37 ou similar)	ORSE	un	1,00	R\$ 52,49	R\$ 52,49
I06141S	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00	R\$ 3,68	R\$ 3,68
I06145S	Sifão plástico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	ORSE	un	1,00	R\$ 12,31	R\$ 12,31
I06153S	Valvula em plástico branco para tanque ou lavatório 1", sem unho e sem ladrao	ORSE	un	1,00	R\$ 3,58	R\$ 3,58
TOTAL Material:						R\$ 72,06

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02996S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,75	R\$ 20,04	R\$ 35,07
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,75	R\$ 15,08	R\$ 26,39
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,46
VALOR:						R\$ 146,70
VALOR COM BDI:						R\$ 179,49

9.2.11. 95469 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL 100 MM. PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,20	R\$ 7,20
00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 131,79	R\$ 131,79
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00	R\$ 21,25	R\$ 42,50
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09	R\$ 80,14	R\$ 7,06
TOTAL Material:						R\$ 188,55


Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50	R\$ 25,77	R\$ 12,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35	R\$ 21,28	R\$ 7,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,23
VALOR:						R\$ 208,75
VALOR COM BDI:						R\$ 255,41

9.2.12. 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL 100 MM. PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,20	R\$ 7,20
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 246,28	R\$ 246,28
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00	R\$ 21,25	R\$ 42,50
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09	R\$ 80,14	R\$ 7,06
TOTAL Material:						R\$ 303,04

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78	R\$ 25,77	R\$ 20,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44	R\$ 21,28	R\$ 9,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,39
VALOR:						R\$ 332,43
VALOR COM BDI:						R\$ 406,73

9.2.13. 100849 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,53	R\$ 21,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000085

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 05/2021
 4976 A

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	R\$ 25,77	R\$ 3,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,28	R\$ 1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,92
VALOR:						R\$ 26,50
VALOR COM BDI:						R\$ 32,42

9.2.14. S08211 DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR (un)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50	R\$ 3,73	R\$ 1,87
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,87
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08294	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 286,58	R\$ 286,58
I00981	Fita veda roscas 18mm	ORSE	m	0,42	R\$ 0,19	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 286,65
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02698S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,50	R\$ 20,04	R\$ 10,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,02
VALOR:						R\$ 298,52
VALOR COM BDI:						R\$ 365,24

9.2.15. S02052 CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR (un)


Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40	R\$ 3,80	R\$ 1,52
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,52
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06140S	Bolsa de ligação em pvc flexível para vaso sanitário 1 1/2" (40 mm)	ORSE	un	1,00	R\$ 2,82	R\$ 2,82
I01030S	Caixa de descarga de plástico externa, de 9" l, puxador fio de nylon, não incluso cano, bolsa, engate	ORSE	un	1,00	R\$ 32,40	R\$ 32,40
I00899	Engate em PVC (ligação flexível), acabamento branco, 1/2" x 30cm, Amanco ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 3,68	R\$ 3,68
I06653	Tubo descida de embutir com curva para caixa de descarga de sobrepor tigre ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 6,06	R\$ 6,06
TOTAL Material:						R\$ 44,96
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,40	R\$ 15,08	R\$ 6,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,03
VALOR:						R\$ 52,51
VALOR COM BDI:						R\$ 64,25

9.2.16. I13813 CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, DUAL, LINHA ASPEN/IZY/RAVENA/FAST/FLEX, DECA OU SIMILAR (un)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13813	Caixa de descarga acoplada, DUAL, linha Aspen/Izy/Ravena/Fast/Flex, DECA ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 113,04	R\$ 113,04
TOTAL Material:						R\$ 113,04
VALOR:						R\$ 113,04
VALOR COM BDI:						R\$ 138,30

9.2.17. COM-76470209 REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA COMPLETO UNIVERSAL (UN)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-97445251	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA COMPLETO UNIVERSAL	Composições	UN	1,00	R\$ 118,01	R\$ 118,01
TOTAL Material:						R\$ 118,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				000086	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE:	VERSÃO:	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composiç	PROPRIA		

SEINFRA
FOLHA
07/2023
05/2023
4475/A

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 25,77	R\$ 3,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,43
					VALOR:	R\$ 121,44
					VALOR COM BDI:	R\$ 148,58

9.2.18. 100858 MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA ? PADRÃO MÉDIO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,84	R\$ 5,84
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04	R\$ 2,16	R\$ 0,07
00010432	MICTÓRIO INDIVIDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	1,00	R\$ 229,40	R\$ 229,40
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00	R\$ 15,75	R\$ 31,50
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 204,44	R\$ 204,44
					TOTAL Material:	R\$ 471,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01	R\$ 25,77	R\$ 26,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	R\$ 21,28	R\$ 6,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,76
					VALOR:	R\$ 504,01
					VALOR COM BDI:	R\$ 616,66

9.2.19. 00021112 VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 204,44	R\$ 204,44
					TOTAL Material:	R\$ 204,44
					VALOR:	R\$ 204,44
					VALOR COM BDI:	R\$ 250,13

9.2.20. 00001748 BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE 0,55 X 1,40" M (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001748	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE 0,55 X 1,40" M	SINAPI	UN	1,00	R\$ 236,87	R\$ 236,87
					TOTAL Material:	R\$ 236,87
					VALOR:	R\$ 236,87
					VALOR COM BDI:	R\$ 289,81

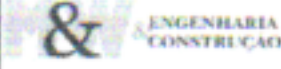
9.2.21. 86878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,05	R\$ 2,16	R\$ 0,10
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00	R\$ 66,36	R\$ 66,36
					TOTAL Material:	R\$ 66,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17	R\$ 25,77	R\$ 4,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,28	R\$ 1,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,64
					VALOR:	R\$ 72,10
					VALOR COM BDI:	R\$ 88,21

9.2.22. 86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000087

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024		L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%		L.S. Mês: 70,74%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE:	VERSÃO:	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		

SEINFRA
FOLHA
 07/2023
 05/2023
3924/A

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02	R\$ 2,16	R\$ 0,04
00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 56,20	R\$ 56,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12	R\$ 25,77	R\$ 2,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 21,28	R\$ 0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,77
VALOR:						R\$ 60,01
VALOR COM BDI:						R\$ 73,42

9.2.23. 86916 TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04	R\$ 2,16	R\$ 0,07
00011831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,65	R\$ 12,65

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	R\$ 25,77	R\$ 3,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,28	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,94
VALOR:						R\$ 17,96
VALOR COM BDI:						R\$ 21,97

9.2.24. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01	R\$ 7,96	R\$ 0,08
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 61,85	R\$ 61,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22	R\$ 20,72	R\$ 4,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22	R\$ 25,77	R\$ 5,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,28
VALOR:						R\$ 72,21
VALOR COM BDI:						R\$ 88,35

9.2.25. COM-39755115 REPARO KIT SALVA REGISTRO, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01	R\$ 7,96	R\$ 0,07
INS-23394098	REPARO KIT SALVA REGISTRO COM ACABAMENTO E CANOPLA, SIMPLES, BITOLA 1/2"	Composições	UN	1,00	R\$ 95,69	R\$ 95,69

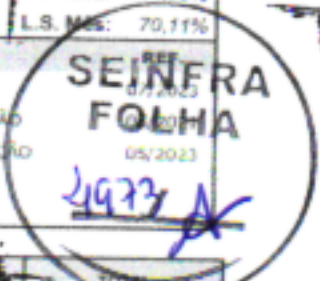
Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 20,72	R\$ 3,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 25,77	R\$ 4,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,50
VALOR:						R\$ 104,26
VALOR COM BDI:						R\$ 127,56

9.2.26. S04545 KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM ABS/ALUMÍNIO COM 5 PEÇAS (01 CABIDE, 01 SABONETEIRA, 01 PAPELEIRA, 01 PORTA-TOALHA ROSTO E 01 PORTA-TOALHA BANHO) (un)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000088

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mes: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Compreço	PRÓPRIA	



Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,00	RS 3,73	RS 3,73
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,73

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04232	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papelreira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho)	ORSE	un	1,00	RS 27,14	RS 27,14
TOTAL Material:						RS 27,14

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02668S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,00	RS 20,04	RS 20,04
TOTAL Mão de Obra:						RS 20,04
VALOR:						RS 50,91
VALOR COM BDI:						RS 62,29

9.3.1. 102605 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034637	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	RS 191,32	RS 191,32
TOTAL Material:						RS 191,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	RS 20,72	RS 2,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	RS 25,77	RS 2,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 4,88
VALOR:						RS 196,20
VALOR COM BDI:						RS 240,05

9.3.2. 102607 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034636	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	RS 316,36	RS 316,36
TOTAL Material:						RS 316,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	RS 20,72	RS 3,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	RS 25,77	RS 3,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 7,01
VALOR:						RS 323,37
VALOR COM BDI:						RS 395,64

9.3.3. 102609 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)


Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034640	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	RS 828,32	RS 828,32
TOTAL Material:						RS 828,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27	RS 20,72	RS 5,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27	RS 25,77	RS 6,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 12,48
VALOR:						RS 840,80
VALOR COM BDI:						RS 1.026,72

9.3.4. COM-72790696 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 LITROS, COM ACESSÓRIOS (un)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000072	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 1 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA	SINAPI	UN	1,00	RS 36,27	RS 36,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 000089

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 174,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,17%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	

SEINF
FOLHA
 4972 A

0000073	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,22	R\$ 11,22
00601	Cabo d'agua de polietileno alta densidade, 5.000 litros, Fortlev ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 2.863,28	R\$ 2.863,28
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,31	R\$ 17,31
TOTAL Material:						R\$ 2.728,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00	R\$ 20,72	R\$ 62,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00	R\$ 25,77	R\$ 77,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 139,47
VALOR:						R\$ 2.867,55
VALOR COM BDI:						R\$ 3.508,45

9.3.5. 94796 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01	R\$ 7,98	R\$ 0,04
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,31	R\$ 17,31
TOTAL Material:						R\$ 17,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19	R\$ 20,72	R\$ 3,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19	R\$ 25,77	R\$ 4,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,84
VALOR:						R\$ 26,19
VALOR COM BDI:						R\$ 32,04

9.3.6. 102111 BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 (UN)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000731	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,49 HP BOCAIS 1" X 3/4" DIAMETRO DO ROTOR 110 MM HM/Q: 6 M / 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H	SINAPI	UN	1,00	R\$ 641,81	R\$ 641,81
TOTAL Equipamento:						R\$ 641,81

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1,12	R\$ 4,48
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,29	R\$ 1,18
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (8,3 MM)	SINAPI	M	0,20	R\$ 2,64	R\$ 0,52
TOTAL Material:						R\$ 6,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63	R\$ 21,70	R\$ 13,73
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,04	R\$ 20,72	R\$ 42,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63	R\$ 26,85	R\$ 16,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,89	R\$ 25,77	R\$ 48,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 121,84
VALOR:						R\$ 769,81
VALOR COM BDI:						R\$ 941,86

9.3.7. COM-44921410 BOMBA SUBMERSA ANAUGER 900 450W (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-05038573	BOMBA SUBMERSA ANAUGER 900 450W	Composições	UN	1,00	R\$ 465,12	R\$ 465,12
TOTAL Material:						R\$ 465,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,00
VALOR:						R\$ 465,12
VALOR COM BDI:						R\$ 576,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000090

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 26/03/2024	L.S. Hora: 114,50%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mão: 70,44%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	SEINFRA
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	03/2022	
		Composição	PRÓPRIA		



88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63	R\$ 26,85	R\$ 17,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,04	R\$ 25,77	R\$ 52,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 69,64
VALOR:						R\$ 534,76
VALOR COM BDI:						R\$ 654,28

9.3.8. S01482 VÁLVULA PÉ C/ CRIVO, D = 25 MM (1") (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,54	R\$ 3,73	R\$ 2,01
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,54	R\$ 3,80	R\$ 2,05
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,06
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100961	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,20	R\$ 0,16	R\$ 0,19
1102345	Valvula de retencao de bronze, pe com crivos, extremidade com rosca, de 1", para fundo de poço	ORSE	un	1,00	R\$ 56,25	R\$ 56,25
TOTAL Material:						R\$ 56,44
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,54	R\$ 20,04	R\$ 10,82
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,54	R\$ 15,08	R\$ 8,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,96
VALOR:						R\$ 79,46
VALOR COM BDI:						R\$ 97,22

9.3.9. 94490 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04	R\$ 13,56	R\$ 0,54
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01	R\$ 1,70	R\$ 0,01
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 28,41	R\$ 28,41
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,44
TOTAL Material:						R\$ 29,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 20,72	R\$ 1,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	R\$ 25,77	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,68
VALOR:						R\$ 33,08
VALOR COM BDI:						R\$ 40,47


9.3.10. 99619 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01	R\$ 7,96	R\$ 0,08
00010412	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 3/4", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 90,65	R\$ 90,65
TOTAL Material:						R\$ 90,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 20,72	R\$ 2,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 25,77	R\$ 2,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,11
VALOR:						R\$ 95,84
VALOR COM BDI:						R\$ 117,26

9.3.11. 89382 UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000091

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 174,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 4970

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	R\$ 41,54	R\$ 0,29
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03	R\$ 1,76	R\$ 0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,37
0000906 UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 25 MM PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,76	R\$ 5,76
TOTAL Material:					R\$ 6,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10	R\$ 20,72	R\$ 2,09
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10	R\$ 26,77	R\$ 2,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,70
VALOR:					R\$ 11,17
VALOR COM BDI:					R\$ 13,67

9.3.12. 89390 UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	R\$ 41,54	R\$ 0,39
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04	R\$ 1,76	R\$ 0,07
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,51
0000906 UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,71	R\$ 9,71
TOTAL Material:					R\$ 10,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12	R\$ 20,72	R\$ 2,50
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12	R\$ 26,77	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,61
VALOR:					R\$ 16,29
VALOR COM BDI:					R\$ 19,93

9.4.1. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,09	R\$ 1,76	R\$ 0,15
0000906 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05	R\$ 3,00	R\$ 3,14
TOTAL Material:					R\$ 3,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	R\$ 20,72	R\$ 7,87
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36	R\$ 26,77	R\$ 9,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,66
VALOR:					R\$ 20,95
VALOR COM BDI:					R\$ 25,63

9.4.2. 89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

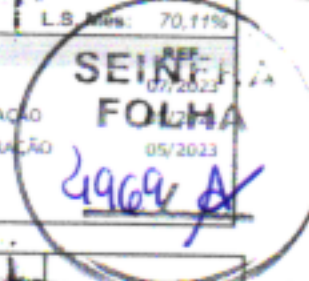
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	R\$ 41,54	R\$ 0,29
00003529 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03	R\$ 1,76	R\$ 0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,37
TOTAL Material:					R\$ 1,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	R\$ 20,72	R\$ 3,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000092

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 113,59%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	



85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	RS 25,77	RS 3,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 7,95
VALOR:						RS 8,29
VALOR COM BDI:						RS 10,14

9.4.3. 89364 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	RS 41,54	RS 0,29
0001856	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	RS 2,15	RS 2,15
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,03	RS 1,76	RS 0,05
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	RS 47,07	RS 0,37
TOTAL Material:					RS 2,86	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	RS 20,72	RS 3,14
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	RS 25,77	RS 3,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 7,05	
VALOR:					RS 9,91	
VALOR COM BDI:					RS 12,12	

9.4.4. 89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	RS 41,54	RS 0,44
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,05	RS 1,76	RS 0,08
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	RS 47,07	RS 0,56
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5645)	SINAPI	UN	1,00	RS 0,86	RS 0,86
TOTAL Material:					RS 1,94	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	RS 20,72	RS 4,19
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	RS 25,77	RS 5,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 9,41	
VALOR:					RS 11,35	
VALOR COM BDI:					RS 13,89	

9.4.5. 89446 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,00	RS 1,76	RS 0,00
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5645)	SINAPI	M	1,05	RS 3,00	RS 3,14
TOTAL Material:					RS 3,14	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	RS 20,72	RS 0,40
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	RS 25,77	RS 0,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 0,90	
VALOR:					RS 4,04	
VALOR COM BDI:					RS 4,94	

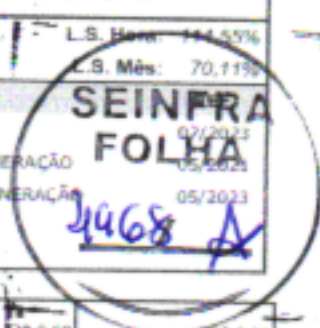
9.4.6. 89431 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	RS 41,54	RS 0,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

000093

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 144,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	VERSÃO:	2023/04
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA	



Código	Descrição	Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01	R\$ 1,76	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 20,72	R\$ 1,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 25,77	R\$ 1,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,27
VALOR:						R\$ 4,47
VALOR COM BDI:						R\$ 5,47

9.4.7. 89383 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Código	Descrição	Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000085	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 0,64	R\$ 0,64
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	R\$ 41,54	R\$ 0,24
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03	R\$ 1,76	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 20,72	R\$ 1,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 25,77	R\$ 2,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,38
VALOR:						R\$ 5,63
VALOR COM BDI:						R\$ 6,89

9.4.8. 89865 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)


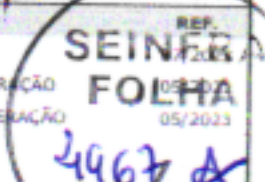
Código	Descrição	Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01	R\$ 1,76	R\$ 0,02
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05	R\$ 3,00	R\$ 3,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26	R\$ 20,72	R\$ 5,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26	R\$ 25,77	R\$ 6,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,85
VALOR:						R\$ 16,03
VALOR COM BDI:						R\$ 18,39

9.4.9. 89866 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Código	Descrição	Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	R\$ 41,54	R\$ 0,29
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01	R\$ 1,76	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 20,72	R\$ 2,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 25,77	R\$ 2,85

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000094	
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês:	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	VERSÃO:	2023/04		
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composição:	PRÓPRIA		


TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,34
VALOR:	R\$ 6,34
VALOR COM BDI:	R\$ 7,76

9.4.10. 89357 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,11	R\$ 1,76	R\$ 0,19
00009869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05	R\$ 6,47	R\$ 6,78
TOTAL Material:						R\$ 6,96
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45	R\$ 20,72	R\$ 9,38
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45	R\$ 25,77	R\$ 11,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,05
VALOR:						R\$ 28,01
VALOR COM BDI:						R\$ 34,27

9.4.11. 89447 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01	R\$ 1,76	R\$ 0,00
00009869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05	R\$ 6,47	R\$ 6,78
TOTAL Material:						R\$ 6,78
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,72	R\$ 0,48
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 25,77	R\$ 0,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,08
VALOR:						R\$ 7,86
VALOR COM BDI:						R\$ 9,52

9.4.12. 89391 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000106	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,29	R\$ 1,29
0000122	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	R\$ 41,54	R\$ 0,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04	R\$ 1,76	R\$ 0,06
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,44
TOTAL Material:						R\$ 2,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 20,72	R\$ 2,30
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 25,77	R\$ 2,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,16
VALOR:						R\$ 7,29
VALOR COM BDI:						R\$ 8,92

9.4.13. 89380 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01	R\$ 41,54	R\$ 0,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04	R\$ 1,76	R\$ 0,06
0003889	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,24	R\$ 2,24
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	R\$ 47,07	R\$ 0,44
TOTAL Material:						R\$ 3,08

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000095	
 ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO	REF.
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	15/2020	
		Composição	PRÓPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 20,72	R\$ 2,30
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 25,77	R\$ 2,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,16
VALOR:						R\$ 8,24
VALOR COM BDI:						R\$ 10,08

9.4.14. 89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,02	R\$ 1,76	R\$ 0,02
00008635	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05	R\$ 5,19	R\$ 5,47
TOTAL Material:						R\$ 5,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29	R\$ 20,72	R\$ 6,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29	R\$ 25,77	R\$ 7,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,62
VALOR:						R\$ 19,11
VALOR COM BDI:						R\$ 23,38

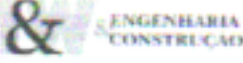
9.4.15. 89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,02	R\$ 1,76	R\$ 0,03
00008636	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05	R\$ 8,57	R\$ 9,04
TOTAL Material:						R\$ 9,07

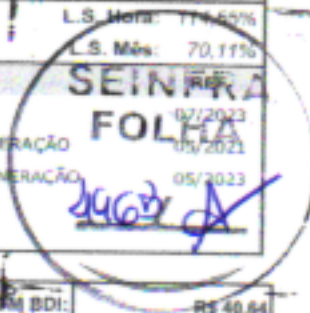
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	R\$ 20,72	R\$ 6,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	R\$ 25,77	R\$ 8,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,79
VALOR:						R\$ 23,86
VALOR COM BDI:						R\$ 29,19

9.4.16. 00020086 BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (UN)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020086	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,46	R\$ 2,46
TOTAL Material:						R\$ 2,46
VALOR:						R\$ 2,46
VALOR COM BDI:						R\$ 3,01

9.4.17. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,02	R\$ 1,76	R\$ 0,04
00008636	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05	R\$ 11,88	R\$ 12,53
TOTAL Material:						R\$ 12,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44	R\$ 20,72	R\$ 9,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44	R\$ 25,77	R\$ 11,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,65
VALOR:						R\$ 33,22

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000096	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 174,52%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	07/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composiç	PRÓPRIA		



VALOR COM BDI: R\$ 40,64

10.1.1. 100868 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003601	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 151,13	R\$ 151,13
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00	R\$ 15,75	R\$ 94,50
TOTAL Material:						R\$ 245,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95	R\$ 25,77	R\$ 24,44
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	R\$ 21,28	R\$ 6,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,79
VALOR:						R\$ 276,42
VALOR COM BDI:						R\$ 338,20

10.1.2. 100869 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)


Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036206	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 158,33	R\$ 158,33
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00	R\$ 15,75	R\$ 94,50
TOTAL Material:						R\$ 252,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95	R\$ 25,77	R\$ 24,44
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30	R\$ 21,28	R\$ 6,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,79
VALOR:						R\$ 283,62
VALOR COM BDI:						R\$ 347,01

10.2.1. S10759 BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,65	R\$ 3,70	R\$ 2,41
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,14	R\$ 3,60	R\$ 4,33
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
K03116	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,406 kg/m	ORSE	m	0,50	R\$ 9,96	R\$ 5,98
K02565	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,00	R\$ 317,18	R\$ 317,18
TOTAL Material:						R\$ 323,16
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,65	R\$ 20,04	R\$ 13,03
I061115	Servente de obras	ORSE	h	1,14	R\$ 15,08	R\$ 17,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,22
VALOR:						R\$ 360,12
VALOR COM BDI:						R\$ 440,61

10.2.2. S09719 TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=10CM, ESP=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1 (m)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40	R\$ 3,70	R\$ 1,48
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,48
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12053	Testeira em granito cinza andorinha, l=10cm (meia esquadria) - fornecimento e colocação	ORSE	m	1,00	R\$ 90,66	R\$ 90,66
TOTAL Material:						R\$ 90,66

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000097		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	26/03/2024	L.S. Hora: 174,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,17%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	SEINPRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composição:	PRÓPRIA		


SEINEIRA
FOLHA
05/2023
4964

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40	R\$ 20,04	R\$ 8,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,02
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03406	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	ORSE	kg	0,45	R\$ 0,63	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 100,44
VALOR COM BDI:						R\$ 122,89

10.2.3. S00191 DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS - REV 02 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,40	R\$ 3,70	R\$ 8,88
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,40	R\$ 3,80	R\$ 9,12
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 18,00
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112984	Granito cinza andorinha, lapidado, e=2cm para divisória	ORSE	m2	1,00	R\$ 419,13	R\$ 419,13
102511	Perfil Aço Inox. Cantoneira abas iguais - 1" x 1/8" (1,19kg/m)	ORSE	m	2,66	R\$ 12,56	R\$ 33,41
TOTAL Material:						R\$ 452,54
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,40	R\$ 20,04	R\$ 48,10
1061115	Servente de obras	ORSE	h	2,40	R\$ 15,08	R\$ 36,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 84,29
VALOR:						R\$ 564,83
VALOR COM BDI:						R\$ 678,83

10.3.1. 99855 CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS (M)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 95 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,27	R\$ 0,75	R\$ 2,45
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00	R\$ 18,84	R\$ 0,07
00011033	SUPOORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	SINAPI	UN	1,09	R\$ 4,33	R\$ 4,72
00021012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03	R\$ 33,77	R\$ 34,74
TOTAL Material:						R\$ 41,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78	R\$ 22,86	R\$ 17,78
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95	R\$ 26,32	R\$ 24,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 42,73
VALOR:						R\$ 84,71
VALOR COM BDI:						R\$ 103,64

10.3.2. 99837 GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS (M)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	SINAPI	KG	0,90	R\$ 6,69	R\$ 6,17
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,07	R\$ 18,84	R\$ 1,22
00011964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	3,33	R\$ 2,25	R\$ 7,49
00021009	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	6,25	R\$ 15,62	R\$ 97,62
00021010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,02	R\$ 20,97	R\$ 42,42
00021011	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,93	R\$ 30,56	R\$ 28,29
00021012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03	R\$ 33,77	R\$ 34,74

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		000098	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 26/03/2024	L.S. Hora: 774,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,17%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE: ORSE	VERSÃO: 2023/04	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA
 05/2023
 4963/A

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,53	R\$ 22,86	R\$ 103,46
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,51	R\$ 26,32	R\$ 145,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 248,48
VALOR:						R\$ 466,43
VALOR COM BDI:						R\$ 576,68

10.3.3. S00228 REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA (m²)						
Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,67	R\$ 3,70	R\$ 2,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,67	R\$ 3,80	R\$ 2,55
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,03
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102313	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	0,50	R\$ 52,75	R\$ 26,38
TOTAL Material:						R\$ 26,38
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047503	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,67	R\$ 20,04	R\$ 13,43
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,67	R\$ 15,06	R\$ 10,10
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,53
VALOR:						R\$ 54,94
VALOR COM BDI:						R\$ 67,22

10.4.1. 90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,71	R\$ 0,71
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,87
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	H	1,00	R\$ 107,92	R\$ 107,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 107,92
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,67	R\$ 1,67
TOTAL Serviço:						R\$ 1,67
VALOR:						R\$ 111,46
VALOR COM BDI:						R\$ 136,37

10.4.2. 90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,43
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 35,67	R\$ 35,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 35,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			000099	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,75%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	REC SEINFRA FOLHA 13/21
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
		Composiçõ	PRÓPRIA	4962/A

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,79	R\$ 0,79
TOTAL Serviço:						R\$ 0,79
VALOR:						R\$ 38,89
VALOR COM BDI:						R\$ 47,58

10.4.3. 88326 VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,59	R\$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,87

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	SINAPI	H	1,00	R\$ 18,11	R\$ 18,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,11

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,09	R\$ 0,09
TOTAL Serviço:						R\$ 0,09
VALOR:						R\$ 24,87
VALOR COM BDI:						R\$ 29,49

MW Engenharia e Construção
Engº Wallace M Martins
Diretor de Engenharia
CREA 20019898-4/RJ

M&W Serviços de Construção e Reforma Ltda
Engº Wallace Maciel Martins
CREA-RJ nº 200198981-4

Recife, 30 de abril de 2024

100
2




COMPOSIÇÃO

DOS PREÇOS

AUXILIARES

Handwritten notes in blue ink:
A large stylized signature or mark at the top.
Below it, the number "107" written vertically.
At the bottom, a small squiggle or mark.

Handwritten notes in blue ink:
A large stylized signature or mark at the top.
Below it, the letter "B" written vertically.

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		000101	
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI:	22,35%	L.S. Mes:	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	PONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	REF.:	05/2023
		SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	SEINFRA FOLHA	
		Composição:	PRÓPRIA	4960 A	

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)


Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,04
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,08
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 21,30
VALOR COM BDI:						R\$ 26,08

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,86
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,08
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 21,17
VALOR COM BDI:						R\$ 25,90

88240 AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,86
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 17,91	R\$ 17,91
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,91
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 22,98

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		000102	
 ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO	REF.
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	08/2022	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA 4959 A

VALOR COM BDI R\$ 28,12

88242 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043485	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,94
Mão de Obra						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005127	AJUDANTE DE PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,08
Serviço						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 21,36
VALOR COM BDI:						R\$ 26,12

100301 AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,68	R\$ 1,68
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043488	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,68	R\$ 1,68
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,38
Mão de Obra						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034466	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,08
Serviço						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100291	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 22,70
VALOR COM BDI:						R\$ 27,77

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043487	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,50	R\$ 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,87
Mão de Obra						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 16,58	R\$ 16,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,58
Serviço						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,20	R\$ 0,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000103

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	L.S. Mes: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO	REF.
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	SEINFRA
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composiçõ	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA
 2958/A

TOTAL Material	R\$ 3,81
VALOR	R\$ 22,85
VALOR COM BDI	R\$ 27,71

100880 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM L = *5* CM. PINUS (EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO)	SINAPI	M	1,10	R\$ 3,20	R\$ 3,72
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,01	R\$ 16,47	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 3,81

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 26,21	R\$ 1,78
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 21,28	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,50
VALOR:						R\$ 6,31
VALOR COM BDI:						R\$ 7,72

92717 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015 (CHI)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIACAO AF_12/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13
92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS AF_12/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Serviço:						R\$ 0,14
VALOR:						R\$ 0,14
VALOR COM BDI:						R\$ 0,17

92716 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015 (CHP)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIACAO AF_12/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13
92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS AF_12/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
92714	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO AF_12/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,17	R\$ 0,17
92715	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERACAO AF_12/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 59,27	R\$ 59,27
TOTAL Serviço:						R\$ 60,58
VALOR:						R\$ 60,58
VALOR COM BDI:						R\$ 72,90

92712 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIACAO. AF_12/2015 (H)

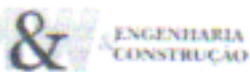
Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00	R\$ 2.129,01	R\$ 0,13
TOTAL Material:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 0,13
VALOR COM BDI:						R\$ 0,16

92713 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_12/2015 (H)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00	R\$ 2.129,01	R\$ 0,01
TOTAL Material:						R\$ 0,01
VALOR:						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,01

92714 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF_12/2015 (H)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00	R\$ 2.129,01	R\$ 0,17

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		000104	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mão: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	VERSÃO: 2023/04	REF. 05/2021	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
			SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA 4957 A

TOTAL Material	RS 9,17
VALOR	RS 0,17
VALOR COM BDI	RS 0,21

82715 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015 (H)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000001 ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCAMANUTENCAO DO CILINDRO	SINAPI	KG	0,45	RS 56,45	RS 25,28
0000002 OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	SINAPI	M3	2,75	RS 12,37	RS 34,01
TOTAL Material:					RS 59,27
VALOR:					RS 59,27
VALOR COM BDI:					RS 72,52

87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16	RS 93,60	RS 108,57
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40	RS 1,08	RS 125,71
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89	RS 0,50	RS 130,94
TOTAL Material:					RS 365,22
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,23	RS 21,26	RS 238,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 238,97
VALOR:					RS 604,19
VALOR COM BDI:					RS 738,23

87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14	RS 93,60	RS 106,70
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13	RS 1,08	RS 184,82
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52	RS 0,50	RS 96,26
TOTAL Material:					RS 387,78
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10	RS 21,26	RS 236,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 236,20
VALOR:					RS 623,98
VALOR COM BDI:					RS 763,44

87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	2,50	RS 1,83	RS 4,56
88225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,85	RS 5,43	RS 4,61
TOTAL Equipamento Custo Horário:					RS 9,17
Material					
Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16	RS 93,60	RS 110,44
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	157,44	RS 1,08	RS 170,03
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	177,12	RS 0,50	RS 88,56
TOTAL Material:					RS 369,03
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,65	RS 28,15	RS 102,74
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79	RS 21,20	RS 16,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 119,55
VALOR:					RS 487,75
VALOR COM BDI:					RS 609,00

87337 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	-------	-----	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000105

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mes: 20,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2021
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composiçã	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA
 4936

88382	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	3,74	
88388	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,14	RS 4,85

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10	RS 93,80	RS 103,18
0000108	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	154,40	RS 1,08	RS 166,81
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	173,77	RS 0,50	RS 86,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,80	RS 28,15	RS 135,12

TOTAL Equipamento Custo Horário: RS 6,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: RS 135,12
VALOR: RS 508,11
VALOR COM BDI: RS 622,90

87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94	RS 94,82	RS 89,13
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63	RS 0,50	RS 211,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02	RS 21,28	RS 234,50

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: RS 234,50
VALOR: RS 534,94
VALOR COM BDI: RS 654,50

87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88531	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,39	RS 0,40	RS 1,35
88530	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,03	RS 1,89	RS 1,94

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000070	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27	RS 93,80	RS 119,13
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61	RS 0,50	RS 286,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42	RS 28,15	RS 124,42

TOTAL Equipamento Custo Horário: RS 3,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: RS 124,42
VALOR: RS 533,38
VALOR COM BDI: RS 652,59

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000070	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07	RS 93,80	RS 100,37
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,90	RS 0,50	RS 241,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57	RS 21,28	RS 182,36

TOTAL Material: RS 341,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: RS 182,36
VALOR: RS 523,99
VALOR COM BDI: RS 641,10

100489 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	-------	-----	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000106

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	05/2023

SEINFRA
FOLHA

05/2021

05/2023

4537

89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	SINAPI	CHI	1,87	R\$ 1,63	R\$ 3,04
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,57	R\$ 5,43	R\$ 3,09

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07	R\$ 93,60	R\$ 100,15
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	463,72	R\$ 0,50	R\$ 241,86
TOTAL Material:						R\$ 342,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44	R\$ 28,15	R\$ 68,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75	R\$ 21,20	R\$ 15,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 84,58
VALOR:						R\$ 432,79
VALOR COM BDI:						R\$ 529,51

87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019 (M3)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,35	R\$ 93,60	R\$ 126,36
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	454,56	R\$ 0,50	R\$ 227,28
TOTAL Material:						R\$ 353,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02	R\$ 21,28	R\$ 234,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 234,50
VALOR:						R\$ 588,15
VALOR COM BDI:						R\$ 719,80

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 250 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,72	R\$ 0,40	R\$ 1,49
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 250 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,13	R\$ 1,89	R\$ 2,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,61

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36	R\$ 93,60	R\$ 127,29
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85	R\$ 0,50	R\$ 229,92
TOTAL Material:						R\$ 357,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,80	R\$ 28,15	R\$ 135,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 135,52
VALOR:						R\$ 497,34
VALOR COM BDI:						R\$ 608,50

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

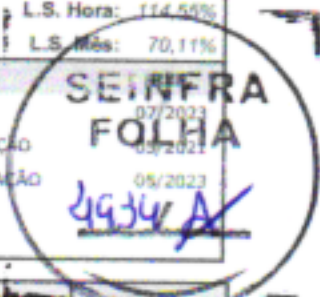
Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,04

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000107

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,59%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	



Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 0,24	
VALOR:					R\$ 26,32	
VALOR COM BDI:					R\$ 32,20	

96543 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004332	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
0003917	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,97	R\$ 0,13	R\$ 0,25
TOTAL Material:					R\$ 0,72	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06	R\$ 21,30	R\$ 1,35
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19	R\$ 26,32	R\$ 5,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,46	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 9,48	R\$ 9,48
TOTAL Serviço:					R\$ 9,48	
VALOR:					R\$ 16,86	
VALOR COM BDI:					R\$ 20,38	

96546 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004332	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
0003917	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,47	R\$ 0,13	R\$ 0,06
TOTAL Material:					R\$ 0,53	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 21,30	R\$ 0,61
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09	R\$ 26,32	R\$ 2,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,95	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 8,77	R\$ 8,77
TOTAL Serviço:					R\$ 8,77	
VALOR:					R\$ 12,25	
VALOR COM BDI:					R\$ 14,99	

96547 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004332	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
0003917	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31	R\$ 0,13	R\$ 0,03
TOTAL Material:					R\$ 0,50	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 21,30	R\$ 0,46
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 26,32	R\$ 1,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,24	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 7,51	R\$ 7,51
TOTAL Serviço:					R\$ 7,51	
VALOR:					R\$ 10,25	
VALOR COM BDI:					R\$ 12,54	

96544 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004332	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000108


	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	T.S. Hora: 11:55:55	
			BDI : 22,35%	L.E. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	<div style="border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;"> <p style="margin: 0;">SEINFRA FOLHA 07/2023 05/2021 4953 A</p> </div>
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
			Composiç	PRÓPRIA	

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19	R\$ 0,13	R\$ 0,15
TOTAL Material:						R\$ 0,82
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 21,30	R\$ 1,04
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15	R\$ 26,32	R\$ 3,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,01
Serviço						
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 9,56	R\$ 9,56
TOTAL Serviço:						R\$ 9,56
VALOR:						R\$ 18,19
VALOR COM BDI:						R\$ 18,58

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF_06/2017 (KG)						
Material						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 B/WG, D = 1,85 MM (0,016 KGM) OU 18 B/WG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72	R\$ 0,13	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 0,56
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 21,30	R\$ 0,79
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12	R\$ 26,32	R\$ 3,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,82
Serviço						
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 9,50	R\$ 9,50
TOTAL Serviço:						R\$ 9,50
VALOR:						R\$ 13,88
VALOR COM BDI:						R\$ 16,98

92789 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
Material						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 B/WG, D = 1,85 MM (0,016 KGM) OU 18 B/WG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33	R\$ 0,13	R\$ 0,17
TOTAL Material:						R\$ 0,64
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 21,30	R\$ 0,20
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06	R\$ 26,32	R\$ 1,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,77
Serviço						
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 9,56	R\$ 9,56
TOTAL Serviço:						R\$ 9,56
VALOR:						R\$ 11,97
VALOR COM BDI:						R\$ 14,65

92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
Material						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 B/WG, D = 1,85 MM (0,016 KGM) OU 18 B/WG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,73	R\$ 0,13	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 0,56
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 21,30	R\$ 0,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 26,32	R\$ 1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,20
Serviço						
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 9,50	R\$ 9,50
TOTAL Serviço:						R\$ 9,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000109			
 ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024 BDI: 22,35%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	VERSÃO ORSE 2023/04 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO Composição PRORPIA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55% L.S. Mês: 70,11%
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA FOLHA 07/2023 05/2023 4952/A

VALOR	R\$ 11,26
VALOR COM BDI	R\$ 13,78

92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KGM) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,12	R\$ 0,13	R\$ 0,27
TOTAL Material:						R\$ 0,74
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 21,30	R\$ 0,28
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	R\$ 26,32	R\$ 2,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,48
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92900	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 9,48	R\$ 9,48
TOTAL Serviço:						R\$ 9,48
VALOR:						R\$ 12,70
VALOR COM BDI:						R\$ 15,54

92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KGM) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54	R\$ 0,13	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 21,30	R\$ 0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04	R\$ 26,32	R\$ 1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,16
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 8,77	R\$ 8,77
TOTAL Serviço:						R\$ 8,77
VALOR:						R\$ 10,47
VALOR COM BDI:						R\$ 12,81

92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KGM) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,37	R\$ 0,13	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 0,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	R\$ 21,30	R\$ 0,00
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	R\$ 26,32	R\$ 0,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,67
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 7,51	R\$ 7,51
TOTAL Serviço:						R\$ 7,51
VALOR:						R\$ 8,77
VALOR COM BDI:						R\$ 10,73

92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KGM) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21	R\$ 0,13	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 0,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000110

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mes: 70,74%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

REF. 05/2023
SEINFRA FOLHA
 05/2023
 4934A

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	RS 21,30	RS 0,00
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	RS 26,32	RS 0,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 0,51
Serviço						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92505	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	RS 7,44	RS 7,44
TOTAL Serviço:						RS 7,44
VALOR:						RS 8,50
VALOR COM BDI:						RS 10,40

92765 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	RS 19,01	RS 0,47
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,11	RS 0,13	RS 0,01
TOTAL Material:						RS 0,48
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	RS 21,30	RS 0,00
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	RS 26,32	RS 0,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 0,40
Serviço						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92506	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	RS 8,78	RS 8,78
TOTAL Serviço:						RS 8,78
VALOR:						RS 9,59
VALOR COM BDI:						RS 11,88

92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	RS 19,01	RS 0,47
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,07	RS 0,13	RS 0,12
TOTAL Material:						RS 0,59
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	RS 21,30	RS 0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	RS 26,32	RS 1,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,61
Serviço						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	RS 9,56	RS 9,56
TOTAL Serviço:						RS 9,56
VALOR:						RS 12,49
VALOR COM BDI:						RS 15,28

92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	RS 19,01	RS 0,47
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74	RS 0,13	RS 0,09
TOTAL Material:						RS 0,56
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	RS 21,30	RS 0,19
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	RS 26,32	RS 1,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,66
Serviço						
		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	RS 9,50	RS 9,50
TOTAL Serviço:						RS 9,50
VALOR:						RS 11,72
VALOR COM BDI:						RS 14,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000111

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	L.S. Mão: 70,14%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composiç	PRÓPRIA

SEINFRA FOLHA
 05/2023
 4950

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022 (KG)

Material	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03	R\$ 19,01	R\$ 0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	1,19	R\$ 0,13	R\$ 0,15
TOTAL Material						R\$ 0,62

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 21,30	R\$ 0,37
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11	R\$ 26,32	R\$ 2,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 3,18

Serviço	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 9,45	R\$ 9,45
TOTAL Serviço						R\$ 9,45
VALOR						R\$ 13,28
VALOR COM BDI						R\$ 16,25

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043450	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 6,03

Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra						R\$ 15,08

Serviço	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,59	R\$ 0,59
TOTAL Serviço						R\$ 0,59
VALOR						R\$ 21,70
VALOR COM BDI						R\$ 26,55

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,01	R\$ 1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 5,36


Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra						R\$ 15,08

Serviço	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço						R\$ 0,28
VALOR						R\$ 20,72
VALOR COM BDI						R\$ 25,35

88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000112

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,71%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 4949

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 1,17	RS 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,84	RS 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 6,04

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	RS 16,62	RS 16,62
TOTAL Mão de Obra:						RS 16,62

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,20	RS 0,20
TOTAL Serviço:						RS 0,20
VALOR:						RS 22,86
VALOR COM BDI:						RS 27,97

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 1,17	RS 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,84	RS 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 6,04

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004780	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	RS 20,04	RS 20,04
TOTAL Mão de Obra:						RS 20,04

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,31	RS 0,31
TOTAL Serviço:						RS 0,31
VALOR:						RS 26,39
VALOR COM BDI:						RS 32,29

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,14	RS 3,70	RS 4,22
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,88	RS 3,80	RS 3,34
TOTAL Encargos Complementares:						RS 7,56

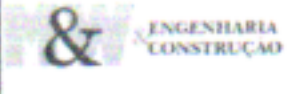
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furas horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	40,00	RS 0,59	RS 23,60
TOTAL Material:						RS 23,60

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047500	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,14	RS 20,04	RS 22,85
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,88	RS 15,08	RS 13,27
TOTAL Mão de Obra:						RS 36,12

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
503308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedotas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03	RS 402,64	RS 10,15
TOTAL Serviço:						RS 10,15
VALOR:						RS 77,43
VALOR COM BDI:						RS 94,74

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
500091	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedotas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000113

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	

REF. 05/2023
SEINFRA FOLHA 05/2023
4948

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10500	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	6,00	R\$ 3,70	R\$ 22,20
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00	R\$ 3,80	R\$ 22,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 45,00

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047305	Pedra de mão ou pedra rachada para armo fundação (posto pedra/fornecedor - sem frete)	ORSE	m3	1,20	R\$ 87,98	R\$ 105,58
TOTAL Material:						R\$ 105,58

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	6,00	R\$ 20,04	R\$ 120,24
1061115	Servente de obras	ORSE	h	6,00	R\$ 15,06	R\$ 90,48
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 210,72

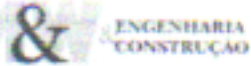
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01906	Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,30	R\$ 330,28	R\$ 99,08
TOTAL Serviço:						R\$ 99,08
VALOR:						R\$ 480,38
VALOR COM BDI:						R\$ 583,27

S01903 Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Encargos Complementares						
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00	R\$ 3,80	R\$ 15,20
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 15,20
Material						
1003705	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida - sem transporte)	ORSE	m3	1,00	R\$ 72,00	R\$ 72,00
1013795	Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	452,20	R\$ 0,59	R\$ 266,60
TOTAL Material:						R\$ 348,60
Mão de Obra						
1061115	Servente de obras	ORSE	h	4,00	R\$ 15,06	R\$ 60,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 60,32
VALOR:						R\$ 420,08
VALOR COM BDI:						R\$ 513,97

S01906 Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Encargos Complementares						
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00	R\$ 3,80	R\$ 15,20
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 15,20
Material						
1003705	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida - sem transporte)	ORSE	m3	1,05	R\$ 72,00	R\$ 75,60
1013795	Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	300,00	R\$ 0,59	R\$ 177,00
TOTAL Material:						R\$ 252,60
Mão de Obra						
1061115	Servente de obras	ORSE	h	4,00	R\$ 15,06	R\$ 60,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 60,32
VALOR:						R\$ 338,28
VALOR COM BDI:						R\$ 404,10

S07728 Argamassa cimento e areia traço 1-7 (1:4) - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Encargos Complementares						
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	8,00	R\$ 3,60	R\$ 28,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 28,80
Material						
1003675	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida - sem transporte)	ORSE	m3	1,08	R\$ 72,94	R\$ 78,78
1013795	Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	367,00	R\$ 0,59	R\$ 216,63
TOTAL Material:						R\$ 295,41
Mão de Obra						
1061115	Servente de obras	ORSE	h	8,00	R\$ 15,06	R\$ 120,64
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 120,64
VALOR:						R\$ 444,85
VALOR COM BDI:						R\$ 538,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000114

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	T.S. Hora: 174,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,17%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 07/2023
 05/2021
 4948A

503308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2-8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica transporte (m3)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
510549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00	RS 3,80	RS 15,20
TOTAL Encargos Complementares:						RS 15,20
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003676	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (entregado na jazida sem transporte)	ORSE	m3	1,22	RS 72,94	RS 88,70
1011065	Cal hidratada ch+ para argamassas	ORSE	kg	182,00	RS 0,72	RS 131,04
1013795	Cimento portland composto cp i-32	ORSE	kg	182,00	RS 0,59	RS 107,38
TOTAL Material:						RS 327,12
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061115	Servente de obras	ORSE	h	4,00	RS 15,06	RS 60,32
TOTAL Mão de Obra:						RS 60,32
VALOR:						RS 402,64
VALOR COM BDI:						RS 492,83

503406 Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar (kg)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
510548	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,01	RS 3,80	RS 0,03
TOTAL Encargos Complementares:						RS 0,03
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003715	Argamassa industrializada multiuso, para revestimento interno e externo e assentamento de blocos diversos	ORSE	kg	0,84	RS 0,58	RS 0,49
TOTAL Material:						RS 0,49
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,01	RS 15,06	RS 0,11
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,11
VALOR:						RS 0,63
VALOR COM BDI:						RS 0,77

587296S Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 L af_08/2019 (m3)


Equipamento Custo Horário		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
589226S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch diurno af_11/2014	ORSE	ch	2,43	RS 1,83	RS 4,45
589225S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp diurno af_11/2014	ORSE	chp	0,74	RS 5,67	RS 4,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 8,65
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003705	Areia média - posto jazida/fornecedor (refinado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21	RS 72,00	RS 87,12
1011065	Cal hidratada ch+ para argamassas	ORSE	kg	181,19	RS 0,72	RS 130,46
1013795	Cimento portland composto cp i-32	ORSE	kg	135,89	RS 0,59	RS 80,18
TOTAL Material:						RS 397,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
585377S	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	ORSE	h	3,17	RS 30,77	RS 97,54
585316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,76	RS 23,91	RS 18,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 115,71
VALOR:						RS 422,12
VALOR COM BDI:						RS 516,65

500140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
510555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08	RS 3,80	RS 0,29
510549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09	RS 3,80	RS 0,30
TOTAL Encargos Complementares:						RS 0,59
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00	RS 7,32	RS 7,32
143132S	Arame recozido 16 bvg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bvg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02	RS 16,45	RS 0,33
139017S	Espaciador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhões "4,2 a 12,5" mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,40	RS 0,16	RS 0,06
139315S	Espaciador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura "20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40	RS 0,25	RS 0,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000115

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mat: 70,14%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	REF. FONTE: SEINFRA	REF. VERSÃO: 2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	REF. SINAPI: SINAPI	REF. COMPOSIÇÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
			REF. PROPRIETÁRIO: PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 05/2023
3446 A

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003785	Armador (horista)	ORSE	h	0,08	RS 20,04	RS 1,60
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,08	RS 15,08	RS 1,21
TOTAL Mão de Obra:						RS 2,81
VALOR:						RS 11,21
VALOR COM BDI:						RS 13,72


91292 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20	RS 14,63	RS 2,92
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,17	RS 9,10	RS 1,52
TOTAL Material:						RS 4,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58251	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55	RS 26,21	RS 14,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36	RS 26,52	RS 36,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96	RS 21,28	RS 20,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 70,94
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA) PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02	RS 523,99	RS 11,60
91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	LN	1,00	RS 193,07	RS 193,07
TOTAL Serviço:						RS 204,67
VALOR:						RS 280,13
VALOR COM BDI:						RS 342,74

91287 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBADO, E = 13" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 160 CM A 120" CM X 1210" CM. PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALZARES)	SINAPI	JG	1,00	RS 91,41	RS 91,41
00005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01	RS 19,30	RS 0,21
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02	RS 14,64	RS 0,35
TOTAL Material:						RS 91,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58251	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74	RS 26,21	RS 71,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36	RS 21,28	RS 29,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 101,10
VALOR:						RS 193,07
VALOR COM BDI:						RS 236,22

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)						
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,36	RS 0,36
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,04	RS 0,04
TOTAL Serviço:						RS 0,40
VALOR:						RS 0,40
VALOR COM BDI:						RS 0,49

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)						
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,36	RS 0,36
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,04	RS 0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,30	RS 0,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000116

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,71%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	02/21	
		Composiçã	PRÓPRIA		

SELO FOLHA
 49/19

88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_10/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Serviço:						R\$ 1,89
VALOR:						R\$ 1,89
VALOR COM BDI:						R\$ 2,31

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00	R\$ 5.629,90	R\$ 0,36
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,36
VALOR:						R\$ 0,36
VALOR COM BDI:						R\$ 0,44

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00	R\$ 5.629,90	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,04
VALOR:						R\$ 0,04
VALOR COM BDI:						R\$ 0,05

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00	R\$ 5.629,90	R\$ 0,39
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,39
VALOR:						R\$ 0,39
VALOR COM BDI:						R\$ 0,48

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)						
Especiã		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25	R\$ 0,88	R\$ 1,10
TOTAL Especiã:						R\$ 1,10
VALOR:						R\$ 1,10
VALOR COM BDI:						R\$ 1,35

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 (CHI)						
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,46	R\$ 1,46
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:						R\$ 1,63
VALOR:						R\$ 1,63
VALOR COM BDI:						R\$ 1,99

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)						
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,46	R\$ 1,46
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,17	R\$ 0,17
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,80	R\$ 1,80
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,20	R\$ 2,20
TOTAL Serviço:						R\$ 5,43
VALOR:						R\$ 5,43
VALOR COM BDI:						R\$ 6,84

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		000117		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%		
			BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE:	VERSÃO:	REF. SEINERA FOLHA 05/2023	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	4964/A	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO			
		Composiçõ	PRÓPRIA			

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00	R\$ 22.901,28	R\$ 1,46
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,46
VALOR:						R\$ 1,46
VALOR COM BDI:						R\$ 1,79

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00	R\$ 22.901,28	R\$ 0,17
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,17
VALOR:						R\$ 0,17
VALOR COM BDI:						R\$ 0,21

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00	R\$ 22.901,28	R\$ 1,60
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,60
VALOR:						R\$ 1,60
VALOR COM BDI:						R\$ 1,96

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)						
Especial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50	R\$ 0,88	R\$ 2,20
TOTAL Especial:						R\$ 2,20
VALOR:						R\$ 2,20
VALOR COM BDI:						R\$ 2,89

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00	R\$ 23,0900	R\$ 23,0900
02701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,27	R\$ 0,7200	R\$ 1,6311
02702	JUROS	SEINFRA	H	0,11	R\$ 0,7200	R\$ 0,0814
02703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19	R\$ 0,7200	R\$ 0,8568
TOTAL Material:						R\$ 25,6583
VALOR:						R\$ 25,66
VALOR COM BDI:						R\$ 31,40

5892265 Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chi diurno. af_11/2014 (chi)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5892219	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação af_11/2014	ORSE	h	1,00	R\$ 1,64	R\$ 1,64
5892229	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros af_11/2014	ORSE	h	1,00	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:						R\$ 1,83
VALOR:						R\$ 1,83
VALOR COM BDI:						R\$ 2,24

5892256 Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp diurno. af_11/2014 (chp)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5892219	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação af_11/2014	ORSE	h	1,00	R\$ 1,64	R\$ 1,64
5892229	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros af_11/2014	ORSE	h	1,00	R\$ 0,19	R\$ 0,19
5892226	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção af_11/2014	ORSE	h	1,00	R\$ 1,79	R\$ 1,79
5892245	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação af_11/2014	ORSE	h	1,00	R\$ 2,05	R\$ 2,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES. 000118			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024 L.S. Hora: 114,55% BDI : 22,35% L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE: ORSE VERSÃO: 2023/04 REVISÃO: 07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	Composiçõ PRÓPRIA
			SEINFRA FOLHA 4943

TOTAL Serviço:	RS 5,87
VALOR:	RS 5,87
VALOR COM BDI:	RS 6,94

S892215 Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação. af_11/2014 (h)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0363975	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, exclusivo carregador	ORSE	un	0,00	RS 25.665,76	RS 1,64
TOTAL Equipamento:						RS 1,64
VALOR:						RS 1,64
VALOR COM BDI:						RS 2,01

S892225 Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af_11/2014 (h)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0363975	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, exclusivo carregador	ORSE	un	0,00	RS 25.665,76	RS 0,20
TOTAL Equipamento:						RS 4,38
VALOR:						RS 0,18
VALOR COM BDI:						RS 0,23

S892235 Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção. af_11/2014 (h)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0363975	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, exclusivo carregador	ORSE	un	0,00	RS 25.665,76	RS 1,50
TOTAL Equipamento:						RS 1,50
VALOR:						RS 1,79
VALOR COM BDI:						RS 2,19

S892245 Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação. af_11/2014 (h)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1027056	Energia elétrica ate 2000 kWh industrial, sem demanda	ORSE	kwh	2,50	RS 0,82	RS 2,05
TOTAL Serviço:						RS 2,05
VALOR:						RS 2,05
VALOR COM BDI:						RS 2,51

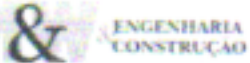
91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,24	RS 0,97	RS 1,20
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01	RS 6,50	RS 0,06
TOTAL Material:						RS 1,26

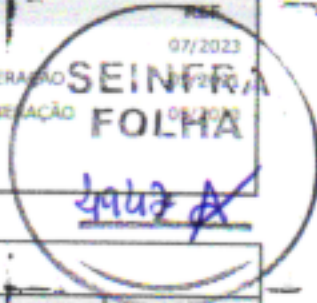
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	RS 21,70	RS 0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	RS 26,85	RS 0,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,04
VALOR:						RS 2,38
VALOR COM BDI:						RS 2,89

91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24	RS 1,55	RS 1,92
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01	RS 6,50	RS 0,06
TOTAL Material:						RS 1,98

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	RS 21,70	RS 0,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	RS 26,85	RS 0,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,39
VALOR:						RS 3,37
VALOR COM BDI:						RS 4,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000119

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	



91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	QTD	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001871	1	UN	SINAPI	1,00	R\$ 4,43	R\$ 4,43
TOTAL Material:						R\$ 4,43
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	1	H	SINAPI	0,22	R\$ 21,70	R\$ 4,81
88264	1	H	SINAPI	0,22	R\$ 26,85	R\$ 5,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,77
VALOR:						R\$ 15,20
VALOR COM BDI:						R\$ 18,60

91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	QTD	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001872	1	UN	SINAPI	1,00	R\$ 2,48	R\$ 2,48
TOTAL Material:						R\$ 2,48
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	1	H	SINAPI	0,29	R\$ 21,70	R\$ 6,31
88264	1	H	SINAPI	0,29	R\$ 26,85	R\$ 7,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,12
Serviço						
88629	1	M3	SINAPI	0,00	R\$ 523,99	R\$ 0,47
TOTAL Serviço:						R\$ 0,47
VALOR:						R\$ 17,07
VALOR COM BDI:						R\$ 20,89


67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

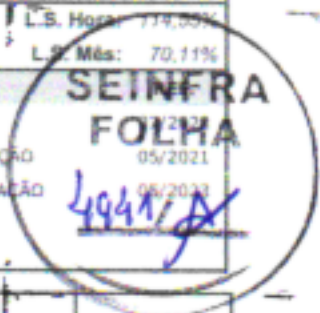
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	QTD	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 30,02	R\$ 30,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,02
Serviço						
7058	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 23,94	R\$ 23,94
91402	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 3,75	R\$ 3,75
7059	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 4,73	R\$ 4,73
TOTAL Serviço:						R\$ 32,42
VALOR:						R\$ 62,44
VALOR COM BDI:						R\$ 76,40

67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	QTD	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 30,02	R\$ 30,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,02
Serviço						
7058	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 23,94	R\$ 23,94
91402	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 3,75	R\$ 3,75
7059	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 4,73	R\$ 4,73
7060	1	H	SINAPI	1,00	R\$ 43,34	R\$ 43,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000120

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 779,00%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	



7061	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 55,70	R\$ 55,70
TOTAL Serviço:						R\$ 131,44
VALOR:						R\$ 161,48
VALOR COM BDI:						R\$ 197,57

7058 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 56.567,13	R\$ 3,41
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 600.360,46	R\$ 20,53
TOTAL Equipamento:						R\$ 23,94
VALOR:						R\$ 23,94
VALOR COM BDI:						R\$ 29,29

91402 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 56.567,13	R\$ 0,33
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 600.360,46	R\$ 3,42
TOTAL Equipamento:						R\$ 3,75
VALOR:						R\$ 3,75
VALOR COM BDI:						R\$ 4,59

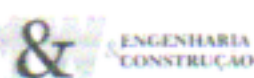
7059 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 56.567,13	R\$ 0,41
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 600.360,46	R\$ 4,32
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,73
VALOR:						R\$ 4,73
VALOR COM BDI:						R\$ 5,79

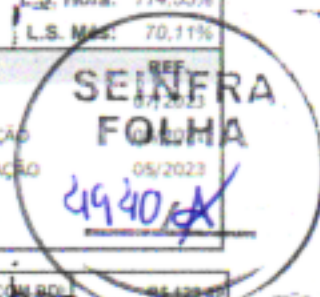
7060 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 56.567,13	R\$ 4,50
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 600.360,46	R\$ 38,54
TOTAL Equipamento:						R\$ 43,04
VALOR:						R\$ 43,04
VALOR COM BDI:						R\$ 53,03

7061 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,62	R\$ 4,05	R\$ 55,70
TOTAL Material:						R\$ 55,70
VALOR:						R\$ 55,70
VALOR COM BDI:						R\$ 68,15

0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)						
Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00	R\$ 26.540,00	R\$ 26.540,00
0733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00	R\$ 39.980,00	R\$ 39.980,00
0701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	18,32	R\$ 0.720,00	R\$ 13.191,00
0702	JUROS	SEINFRA	H	1,99	R\$ 0.720,00	R\$ 1.432,00
0703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48	R\$ 0.720,00	R\$ 19.785,00
TOTAL Material:						R\$ 100,804
VALOR:						R\$ 100,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000121

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	



VALOR COM BDI: R\$ 128,49

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 31,54	R\$ 31,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,54
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91395	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 31,04	R\$ 31,04
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 4,84	R\$ 4,84
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 6,11	R\$ 6,11
TOTAL Serviço:						R\$ 41,99
VALOR:						R\$ 73,53
VALOR COM BDI:						R\$ 88,90

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)


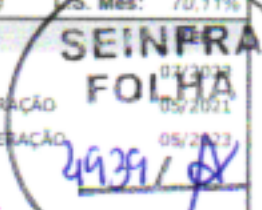
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 31,54	R\$ 31,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,54
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91395	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 31,04	R\$ 31,04
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 4,84	R\$ 4,84
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 6,11	R\$ 6,11
0763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 55,01	R\$ 55,01
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	R\$ 131,53	R\$ 131,53
TOTAL Serviço:						R\$ 228,53
VALOR:						R\$ 260,07
VALOR COM BDI:						R\$ 318,20

91395 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 756.644,78	R\$ 26,95
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 92.450,00	R\$ 5,09
TOTAL Equipamento:						R\$ 31,94
VALOR:						R\$ 31,94
VALOR COM BDI:						R\$ 37,98

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 756.644,78	R\$ 4,31
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 92.450,00	R\$ 0,53

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000122	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024 BDI : 22,35%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	L.S. Hora: 144,55% L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	VERSÃO 2023/04 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO Composiçã PROPRIA
			

TOTAL (Equipamento):	R\$ 8,11
VALOR:	R\$ 4,84
VALOR COM BDI:	R\$ 5,92

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 756.644,78	R\$ 5,44
00037738 TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 92.450,00	R\$ 0,67
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,11
VALOR:					R\$ 6,11
VALOR COM BDI:					R\$ 7,48

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 756.644,78	R\$ 48,65
00037738 TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 92.450,00	R\$ 8,38
TOTAL Equipamento:					R\$ 55,03
VALOR:					R\$ 55,01
VALOR COM BDI:					R\$ 67,30

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004221 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	SINAPI	L	32,16	R\$ 4,09	R\$ 131,53
TOTAL Material:					R\$ 131,53
VALOR:					R\$ 131,53
VALOR COM BDI:					R\$ 160,93

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043483 EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,96


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,04

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31
TOTAL Serviço:					R\$ 6,31
VALOR:					R\$ 26,21
VALOR COM BDI:					R\$ 32,07

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043483 EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000123

 ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,59%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	07/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 07/2023
 05/2023
2024

00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,48	R\$ 0,48
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,09

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 20,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,04

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 20,14
VALOR COM BDI:					R\$ 31,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06	R\$ 20,72
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39	R\$ 25,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2015	SINAPI	MC	0,00	R\$ 523,99
TOTAL Serviço:					R\$ 1,57
VALOR:					R\$ 12,77
VALOR COM BDI:					R\$ 15,62


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 32,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 32,97

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,81
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,11
TOTAL Serviço:					R\$ 0,92
VALOR:					R\$ 33,89
VALOR COM BDI:					R\$ 41,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 32,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 32,97

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,81
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,11
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,02
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 3,97
TOTAL Serviço:					R\$ 5,91
VALOR:					R\$ 38,88
VALOR COM BDI:					R\$ 47,57

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 15.325,56
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,81

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			000124
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,14%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE: ORSE	VERSÃO: 2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA SINAPI Composição	REF. 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

SEINFRA
FOLHA
05/2023
4937/A

TOTAL Equipamento:	RS 0,81
VALOR:	RS 0,81
VALOR COM BDI:	RS 0,99

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00	RS 15.325,56	RS 0,11
TOTAL Equipamento:						RS 0,11
VALOR:						RS 0,11
VALOR COM BDI:						RS 0,13

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00	RS 15.325,56	RS 1,02
TOTAL Equipamento:						RS 1,02
VALOR:						RS 1,02
VALOR COM BDI:						RS 1,25

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03	RS 3,56	RS 3,57
TOTAL Material:						RS 3,57
VALOR:						RS 3,57
VALOR COM BDI:						RS 4,89

96557 CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,08	RS 0,46	RS 0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08	RS 1,23	RS 0,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 0,14

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,15	RS 360,42	RS 414,45
TOTAL Material:						RS 414,45


Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36	RS 26,52	RS 9,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54	RS 21,28	RS 11,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 21,19
VALOR:						RS 435,81
VALOR COM BDI:						RS 533,21

103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13	RS 0,46	RS 0,05
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09	RS 1,23	RS 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 0,16

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10	RS 349,60	RS 385,67
TOTAL Material:						RS 385,67

Mão de Obra com Encargos Complementares						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22	RS 26,14	RS 5,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22	RS 26,52	RS 5,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35	RS 21,28	RS 28,62

000125

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024 BDI : 22,35%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	L.S. Hora: 114,55% S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	VERSÃO 2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

SEINFRA
FOLHA
2936/14

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 48,41
VALOR:	RS 426,34
VALOR COM BDI:	RS 521,50

103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13	RS 0,48	RS 0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12	RS 1,23	RS 0,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 0,20
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 5953)	SINAPI	M3	1,10	RS 349,66	RS 385,67
TOTAL Material:						RS 385,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	RS 26,14	RS 3,28
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75	RS 26,52	RS 19,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83	RS 21,28	RS 17,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 40,79
VALOR:						RS 426,86
VALOR COM BDI:						RS 522,02

94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 290 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,78	RS 0,40	RS 0,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 290 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,83	RS 1,89	RS 1,56
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 1,87
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76	RS 93,60	RS 70,74
0001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,98	RS 0,50	RS 161,48
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59	RS 64,08	RS 37,82
TOTAL Material:						RS 269,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60	RS 28,15	RS 45,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53	RS 21,28	RS 53,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 98,96
VALOR:						RS 370,77
VALOR COM BDI:						RS 453,64

94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,62	RS 1,63	RS 1,01
88225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,66	RS 5,43	RS 3,56
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 4,57
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76	RS 93,60	RS 71,22
0001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,16	RS 0,50	RS 162,57
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59	RS 64,08	RS 37,80
TOTAL Material:						RS 271,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25	RS 28,15	RS 35,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03	RS 21,28	RS 43,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000126

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,59%
			BDI : 22,35%	L.S. Mes: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	

SEINFRA FOLHA
 07/2023
 05/2023
435/A

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 79,29
VALOR:	R\$ 355,30
VALOR COM BDI:	R\$ 434,71

94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CH	0,85	R\$ 1,63	R\$ 1,08
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,69	R\$ 5,43	R\$ 3,72
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,77
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,57	R\$ 93,80	R\$ 77,92
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45	R\$ 0,50	R\$ 106,72
00004721	PEDRA BRITADA N 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58	R\$ 64,08	R\$ 37,30
TOTAL Material:						R\$ 221,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33	R\$ 28,15	R\$ 37,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,11	R\$ 21,28	R\$ 44,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 82,29
					VALOR:	R\$ 308,00
					VALOR COM BDI:	R\$ 378,06

00836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,78	R\$ 48,6000	R\$ 37,8108
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,97	R\$ 54,8600	R\$ 52,9638
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00	R\$ 0,4000	R\$ 88,0000
TOTAL Material:						R\$ 178,7746
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00	R\$ 15,0800	R\$ 150,8000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 150,8000
					VALOR:	R\$ 328,59
					VALOR COM BDI:	R\$ 403,25

87755 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)


Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 0,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58	R\$ 26,52	R\$ 15,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29	R\$ 21,28	R\$ 6,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,57
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04	R\$ 497,34	R\$ 21,43
TOTAL Serviço:						R\$ 21,43
					VALOR:	R\$ 43,95
					VALOR COM BDI:	R\$ 53,28

87745 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	SINAPI	L	0,21	R\$ 11,58	R\$ 2,43
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 2,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56	R\$ 26,52	R\$ 14,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28	R\$ 21,08	R\$ 5,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000127

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,41%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE:	VERSÃO:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF. 05/2023
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 1934/A

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,04	R\$ 497,34	R\$ 21,43
TOTAL Serviço:						R\$ 21,43
VALOR:						R\$ 44,93
VALOR COM BDI:						R\$ 54,97

87630 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0007304	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	SINAPI	L	0,21	R\$ 11,58	R\$ 2,43
0001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 2,68

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25	R\$ 28,52	R\$ 8,40
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12	R\$ 21,28	R\$ 2,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,01

Serviço

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,04	R\$ 497,34	R\$ 21,43
TOTAL Serviço:						R\$ 21,43
VALOR:						R\$ 33,21
VALOR COM BDI:						R\$ 40,63

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000034	AÇO CA-50, 10,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11	R\$ 7,68	R\$ 8,52
TOTAL Material:						R\$ 8,52

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	R\$ 21,30	R\$ 0,00
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 26,32	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 8,77
VALOR COM BDI:						R\$ 10,73

92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055	AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11	R\$ 6,65	R\$ 7,38
TOTAL Material:						R\$ 7,38

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	R\$ 21,30	R\$ 0,01
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	R\$ 26,32	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,12
VALOR:						R\$ 7,51
VALOR COM BDI:						R\$ 9,19

92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055	AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11	R\$ 6,65	R\$ 7,38
TOTAL Material:						R\$ 7,38

Mão de Obra com Encargos Complementares

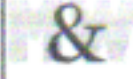
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	R\$ 26,32	R\$ 0,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,06
VALOR:						R\$ 7,44
VALOR COM BDI:						R\$ 9,10

92806 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043058	AÇO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	1,14	R\$ 7,60	R\$ 8,73
TOTAL Material:						R\$ 8,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000128

 ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024 BDI: 22,35%	L.S. Hora: 114,55% L.S. Mes: 70,74%	
	LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	ORSE: 2023/04	VERSÃO: 2023/04	REF. 05/2023 SEINERA FOLHA 05/2023 4933/A
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	SINAPI: 027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
	EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	Composiçã	PROPRIA	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	RS 26,32	RS 0,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 6,60
VALOR:						RS 6,78
VALOR COM BDI:						RS 16,72

92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000032	ACO CA-50, 6,3 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07	RS 8,09	RS 8,65
TOTAL Material:						RS 8,65

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	RS 21,30	RS 0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	RS 26,32	RS 0,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 0,91
VALOR:						RS 9,58
VALOR COM BDI:						RS 11,70

92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000033	ACO CA-50, 8,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11	RS 8,14	RS 9,03
TOTAL Material:						RS 9,03

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00	RS 21,30	RS 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	RS 26,32	RS 0,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 0,47
VALOR:						RS 9,50
VALOR COM BDI:						RS 11,82

92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004359	ACO CA-60, 4,2 MM. OU 5,0 MM. OU 6,0 MM. OU 7,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07	RS 7,26	RS 7,76
TOTAL Material:						RS 7,76

Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	RS 21,30	RS 0,20
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06	RS 26,32	RS 1,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 1,72
VALOR:						RS 9,48
VALOR COM BDI:						RS 11,80


95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	RS 15,05	RS 0,15
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,15
VALOR:						RS 0,18
VALOR COM BDI:						RS 0,22

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	RS 15,05	RS 0,23
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,23
VALOR:						RS 0,23
VALOR COM BDI:						RS 0,28

95310 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004489	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01	RS 17,91	RS 0,21
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,21
VALOR:						RS 0,21
VALOR COM BDI:						RS 0,26

000129

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
4932/A

95312 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005127	AJUDAR DE PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 15,08	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,23
					VALOR:	R\$ 0,23
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,28

100291 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034495	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 15,08	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,23
					VALOR:	R\$ 0,23
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,28

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 18,58	R\$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 0,20
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,24

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 20,04	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 0,24
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,29

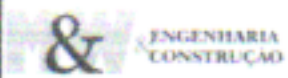
95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04	R\$ 15,08	R\$ 0,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,59
					VALOR:	R\$ 0,59
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,72

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 15,08	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,23
					VALOR:	R\$ 0,23
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,34

95320 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 18,62	R\$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 0,20
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,24

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004700	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,04	R\$ 0,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,31
					VALOR:	R\$ 0,31
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,38

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,04	R\$ 0,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO	REF.	
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	05/2021	
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2021		
		Composiçõ	PRÓPRIA			

VALOR:	R\$ 0,31
VALOR COM BDI:	R\$ 0,38

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 20,04	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24
VALOR COM BDI:					R\$ 0,29

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04	R\$ 20,04	R\$ 0,79
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,79
VALOR:					R\$ 0,79
VALOR COM BDI:					R\$ 0,95

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002695 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,04	R\$ 0,37
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,37
VALOR:					R\$ 0,37
VALOR COM BDI:					R\$ 0,45

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 35,57	R\$ 0,79
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,79
VALOR:					R\$ 0,79
VALOR COM BDI:					R\$ 0,97

95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	H	0,02	R\$ 107,92	R\$ 1,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,67
VALOR:					R\$ 1,67
VALOR COM BDI:					R\$ 2,04

95337 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012872 GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 20,04	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24
VALOR COM BDI:					R\$ 0,29

95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873 IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,04	R\$ 0,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,44
VALOR:					R\$ 0,44
VALOR COM BDI:					R\$ 0,54

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)


Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,04	R\$ 0,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,31
VALOR:					R\$ 0,31
VALOR COM BDI:					R\$ 0,38

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	-----	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000131

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE SEINFRA SINAPI Composiçã	2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

SEINFRA
FOLHA
4430A

0004497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01	RS 24,34	RS 0,29
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,29
VALOR:						RS 0,29
VALOR COM BDI:						RS 0,35

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,01	RS 25,03	RS 0,13
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,13
VALOR:						RS 0,13
VALOR COM BDI:						RS 0,16

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,01	RS 26,54	RS 0,14
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,14
VALOR:						RS 0,14
VALOR COM BDI:						RS 0,17

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,01	RS 23,09	RS 0,20
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,20
VALOR:						RS 0,20
VALOR COM BDI:						RS 0,24

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,01	RS 32,26	RS 0,39
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,39
VALOR:						RS 0,39
VALOR COM BDI:						RS 0,48

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,02	RS 24,45	RS 0,42
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,42
VALOR:						RS 0,42
VALOR COM BDI:						RS 0,51


95359 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	H	0,02	RS 24,45	RS 0,42
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,42
VALOR:						RS 0,42
VALOR COM BDI:						RS 0,51

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01	RS 27,70	RS 0,33
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,33
VALOR:						RS 0,33
VALOR COM BDI:						RS 0,40

95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA	SINAPI	H	0,01	RS 25,57	RS 0,34
TOTAL Mão de Obra:						RS 0,34
VALOR:						RS 0,34
VALOR COM BDI:						RS 0,42

000132

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	07/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	08/2023
		Composiçã	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
1925
A

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,04	R\$ 0,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,44
VALOR:					R\$ 0,44
VALOR COM BDI:					R\$ 0,54

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,04	R\$ 0,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,31
VALOR:					R\$ 0,31
VALOR COM BDI:					R\$ 0,38

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110 SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 20,04	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24
VALOR COM BDI:					R\$ 0,29

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02	R\$ 15,06	R\$ 0,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,33
VALOR:					R\$ 0,33
VALOR COM BDI:					R\$ 0,40

95379 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006180 SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 20,04	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24
VALOR COM BDI:					R\$ 0,29

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012509 TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 20,04	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24
VALOR COM BDI:					R\$ 0,29

95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,04	R\$ 0,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,31
VALOR:					R\$ 0,31
VALOR COM BDI:					R\$ 0,38

95388 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041776 VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	SINAPI	H	0,01	R\$ 15,11	R\$ 0,09
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,09
VALOR:					R\$ 0,09
VALOR COM BDI:					R\$ 0,11

S03310 Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	m	0,10	R\$ 3,70	R\$ 0,37
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	m	0,10	R\$ 3,90	R\$ 0,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000133

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mat: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE SEINFRA SINAPI Composiçõ	2023/04 027.1 COM DESONERAÇÃO 2023/04 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

SEINFRA
 05/2023
 4939

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047503	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,10	R\$ 20,04	R\$ 2,00
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,10	R\$ 15,00	R\$ 1,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,51

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Colocação mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01	R\$ 420,06	R\$ 2,10
TOTAL Serviço:						R\$ 2,10
VALOR:						R\$ 4,38
VALOR COM BDI:						R\$ 7,78

S06456 Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (m3)

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 8,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00	R\$ 11,21	R\$ 896,80
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00	R\$ 405,26	R\$ 405,26
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisado 07. 2015	ORSE	m2	10,00	R\$ 74,55	R\$ 745,50
TOTAL Serviço:						R\$ 2.047,56
VALOR:						R\$ 2.047,56
VALOR COM BDI:						R\$ 2.505,58

S00126 Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado (m3)

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPa (b1/b2) fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00	R\$ 431,30	R\$ 431,30
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças de superestrutura	ORSE	m3	1,00	R\$ 51,92	R\$ 51,92
TOTAL Serviço:						R\$ 483,22
VALOR:						R\$ 483,22
VALOR COM BDI:						R\$ 591,22

S00125 Concreto simples fck= 15 MPa (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10049	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00	R\$ 3,50	R\$ 21,00
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 21,00

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000675	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida sem transporte)	ORSE	m3	0,91	R\$ 72,94	R\$ 66,38
1013795	Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	293,00	R\$ 0,59	R\$ 172,87
1047215	Pedra britada n. 1 (8,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,21	R\$ 93,61	R\$ 19,66
1047185	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,63	R\$ 94,10	R\$ 59,37
TOTAL Material:						R\$ 318,28

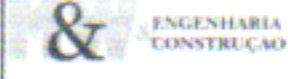
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061115	Servente de obras	ORSE	h	6,00	R\$ 15,00	R\$ 90,00
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 90,00
VALOR:						R\$ 431,30
VALOR COM BDI:						R\$ 527,70

S00127 Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura (m3)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1344925	Concreto usinado bombeável classe de resistência C20 com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exceto serviço de bombeamento (nº 8053)	ORSE	m3	1,00	R\$ 320,40	R\$ 320,40
1445355	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m3 (disponibilização de bomba), sem o lançamento	ORSE	m3	1,00	R\$ 32,94	R\$ 32,94
TOTAL Material:						R\$ 353,34

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas de superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00	R\$ 51,92	R\$ 51,92
TOTAL Serviço:						R\$ 51,92
VALOR:						R\$ 405,26
VALOR COM BDI:						R\$ 495,84

000134

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 26/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI : 22,35%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023	
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023	
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA 4927

S95389S Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0378905 Operador de betoneira estacionária / misturador	ORSE	h	0,01	RS 23,09	RS 0,20
TOTAL Mão de Obra:					RS 0,20
VALOR:					RS 0,20
VALOR COM BDI:					RS 0,24

S95378S Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista (h)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1001115 Servente de obras	ORSE	h	0,02	RS 15,08	RS 0,34
TOTAL Mão de Obra:					RS 0,34
VALOR:					RS 0,34
VALOR COM BDI:					RS 0,42

S08495 Dobradiça de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra) (un)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108800 Barra chata de ferro 2 1/2" x 1/4" (3,17 kg/m)	ORSE	kg	0,30	RS 9,91	RS 3,00
108810 Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)	ORSE	kg	0,11	RS 9,91	RS 1,00
108811 Barra redonda de aço mecânico laminado 1/2" (0,99 kg/m)	ORSE	m	0,10	RS 10,00	RS 1,00
TOTAL Material:					RS 5,00
VALOR:					RS 5,00
VALOR COM BDI:					RS 7,00

88254 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,20	RS 2,20
00043484 EPL - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043480 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,86	RS 0,86
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:					RS 6,95
Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	RS 20,04	RS 20,04
TOTAL Mão de Obra:					RS 26,94
Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,75	RS 0,75
TOTAL Serviço:					RS 0,75
VALOR:					RS 26,85
VALOR COM BDI:					RS 32,85


91845 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,015 KGM) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,00	RS 19,01	RS 0,03
00038244 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10	RS 3,00	RS 3,30
TOTAL Material:					RS 3,33
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	RS 21,70	RS 1,54
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	RS 26,85	RS 1,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 3,44
VALOR:					RS 6,86
VALOR COM BDI:					RS 8,39

91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038244 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,02	RS 3,00	RS 3,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000135

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 174,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	927.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PROPRIA	

SEINERA FOLHA
 3926, A

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	RS 21,70	RS 2,90
88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	RS 26,30	RS 3,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 6,59
VALOR:						RS 8,63
VALOR COM BDI:						RS 11,78

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,26	RS 2,26
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 1,01	RS 1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043481	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,32	RS 0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 5,38

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002698	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	RS 20,04	RS 20,04
TOTAL Mão de Obra:						RS 20,04


Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,37	RS 0,37
TOTAL Serviço:						RS 0,37
VALOR:						RS 25,77
VALOR COM BDI:						RS 31,53

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	RS 37,51	RS 37,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 37,51
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 46,90	RS 46,90
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 6,36	RS 6,36
TOTAL Serviço:						RS 53,26
VALOR:						RS 90,77
VALOR COM BDI:						RS 111,06

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	RS 37,51	RS 37,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 37,51
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 46,90	RS 46,90
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 6,36	RS 6,36
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 58,62	RS 58,62
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 44,04	RS 44,04
TOTAL Serviço:						RS 155,92
VALOR:						RS 193,43
VALOR COM BDI:						RS 236,86

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000136

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,1%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 2925/A

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00	R\$ 537.500,00	R\$ 48,90
TOTAL Equipamento:					R\$ 48,90
VALOR:					R\$ 48,90
VALOR COM BDI:					R\$ 57,38

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00	R\$ 537.500,00	R\$ 6,36
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,36
VALOR:					R\$ 6,36
VALOR COM BDI:					R\$ 7,78

5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00	R\$ 537.500,00	R\$ 58,67
TOTAL Equipamento:					R\$ 58,67
VALOR:					R\$ 58,67
VALOR COM BDI:					R\$ 71,72

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Materiais	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	10,77	R\$ 4,09	R\$ 44,04
TOTAL Materiais:					R\$ 44,04
VALOR:					R\$ 44,04
VALOR COM BDI:					R\$ 53,88

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

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65	R\$ 15,000	R\$ 39,9020
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 39,9020
VALOR:					R\$ 39,96
VALOR COM BDI:					R\$ 48,89


510555 Encargos Complementares - Armador (h)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158 Almoo (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	R\$ 14,00	R\$ 1,40
110585 Arco de serra	ORSE	un	0,00	R\$ 22,38	R\$ 0,00
1128935 Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	per	0,00	R\$ 80,00	R\$ 0,00
1128945 Capa para chuva em pvc com forro de poliéster com capuz (amarelo ou azul)	ORSE	un	0,00	R\$ 16,25	R\$ 0,00
1128955 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00	R\$ 12,50	R\$ 0,01
110492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00	R\$ 175,00	R\$ 0,79
110517 Exames admissionais/dimensionais (checkup)	ORSE	cl	0,00	R\$ 300,00	R\$ 0,12
100941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00	R\$ 181,51	R\$ 0,27
1128925 Lixa raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	per	0,00	R\$ 11,25	R\$ 0,03
101651 Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	R\$ 6,35	R\$ 0,01
110096 Protetor auricular	ORSE	un	0,00	R\$ 4,90	R\$ 0,02
110599 Protetor solar tpe 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	R\$ 13,00	R\$ 0,02
110761 Refeição - café de manhã café com leite e dois pães com manteiga	ORSE	un	0,10	R\$ 5,00	R\$ 0,51
110362 Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	R\$ 12,54	R\$ 0,06
110586 Torquesa	ORSE	un	0,00	R\$ 36,90	R\$ 0,01
102378 Vale transporte	ORSE	un	0,07	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,62
VALOR:					R\$ 3,62
VALOR COM BDI:					R\$ 4,43

510551 Encargos Complementares - Carpinteiro (h)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	-----	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000137

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mes: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	VERSÃO: 2023/04	REF.: 05/2021
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	REF.: 05/2021
			SINAPI: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF.: 05/2021

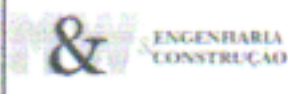
Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	RS 14,00	RS 1,43
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00	RS 60,00	RS 0,04
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00	RS 16,25	RS 0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugáter (classe b)	ORSE	un	0,00	RS 12,50	RS 0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00	RS 175,00	RS 0,79
110579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00	RS 26,89	RS 0,01
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	qj	0,00	RS 300,00	RS 0,12
00941	Fardamento com mangas curtas	ORSE	un	0,00	RS 181,51	RS 0,27
110578	Fornão grande	ORSE	un	0,00	RS 15,15	RS 0,00
111245	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00	RS 246,00	RS 0,02
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00	RS 11,25	RS 0,03
111244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00	RS 39,04	RS 0,01
01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	RS 6,35	RS 0,00
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00	RS 4,90	RS 0,02
110599	Protetor solar lps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	RS 13,00	RS 0,02
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10	RS 5,00	RS 0,51
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	RS 12,54	RS 0,06
111249	Serra circular elétrica portátil	ORSE	un	0,00	RS 518,00	RS 0,05
110577	Serrote 40cm	ORSE	un	0,00	RS 29,90	RS 0,00
02378	Vale transporte	ORSE	un	0,07	RS 4,50	RS 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,88
VALOR:						RS 3,88
VALOR COM BDI:						RS 4,50

510552 Encargos Complementares - Eletricista (h)						
Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
111240	Alcate com isolamento	ORSE	un	0,00	RS 47,89	RS 0,01
111241	Alcate volt-ampérmetro	ORSE	un	0,00	RS 141,00	RS 0,03
00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	RS 14,00	RS 1,43
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00	RS 60,00	RS 0,04
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00	RS 16,25	RS 0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugáter (classe b)	ORSE	un	0,00	RS 12,50	RS 0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00	RS 175,00	RS 0,79
110579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00	RS 26,89	RS 0,01
111242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00	RS 37,00	RS 0,00
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	qj	0,00	RS 300,00	RS 0,12
00941	Fardamento com mangas curtas	ORSE	un	0,00	RS 181,51	RS 0,27
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00	RS 11,25	RS 0,03
01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	RS 6,35	RS 0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00	RS 4,90	RS 0,02
110599	Protetor solar lps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	RS 13,00	RS 0,02
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10	RS 5,00	RS 0,51
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	RS 12,54	RS 0,06
02378	Vale transporte	ORSE	un	0,07	RS 4,50	RS 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,88
VALOR:						RS 3,88
VALOR COM BDI:						RS 4,47

510554 Encargos Complementares - Encanador (h)						
Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	RS 14,00	RS 1,43
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00	RS 60,00	RS 0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00	RS 16,25	RS 0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugáter (classe b)	ORSE	un	0,00	RS 12,50	RS 0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00	RS 175,00	RS 0,79
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	qj	0,00	RS 300,00	RS 0,12
00941	Fardamento com mangas curtas	ORSE	un	0,00	RS 181,51	RS 0,27
110592	Linha chata 12"	ORSE	un	0,00	RS 36,18	RS 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000138

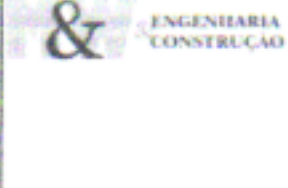
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA FOLHA 07/2023 05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	4923 A
		Composiçõ	PRORPIA	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 17" cm)	ORSE	par	0,00	RS 11,25	RS 0,00
101851	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	RS 6,35	RS 0,01
110993	Prato simples 30cm	ORSE	un	0,00	RS 19,57	RS 0,00
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00	RS 4,90	RS 0,02
110599	Protetor solar tps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	RS 13,00	RS 0,02
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10	RS 5,00	RS 0,51
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	RS 12,54	RS 0,06
111256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00	RS 60,00	RS 0,02
111257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00	RS 32,30	RS 0,01
111255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00	RS 63,00	RS 0,04
111253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00	RS 25,00	RS 0,03
111254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00	RS 22,80	RS 0,02
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,07	RS 4,50	RS 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,73
VALOR:						RS 3,73
VALOR COM BDI:						RS 4,56

S10601 Encargos Complementares - Impermeabilizador (h)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100156	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	RS 14,00	RS 1,43
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00	RS 60,00	RS 0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00	RS 16,25	RS 0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00	RS 12,50	RS 0,01
110482	Cesta Básica	ORSE	un	0,00	RS 175,00	RS 0,79
104722	Coifer de pedreiro	ORSE	un	0,00	RS 18,80	RS 0,01
104174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref. 143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00	RS 10,80	RS 0,01
111245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00	RS 11,80	RS 0,01
111246	Escala métrica de bambu	ORSE	un	0,00	RS 10,22	RS 0,01
110517	Exames admissionais/desemissionais (checkup)	ORSE	qj	0,00	RS 300,00	RS 0,12
100941	Fardamento com mangas curtas	ORSE	un	0,00	RS 181,51	RS 0,27
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 17" cm)	ORSE	par	0,00	RS 11,25	RS 0,03
111264	Martelete de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00	RS 13,52	RS 0,00
111265	Martelete de borracha com cabo	ORSE	un	0,00	RS 20,00	RS 0,01
111243	Martelete sem unha	ORSE	un	0,00	RS 27,50	RS 0,00
110789	Nível de boia de madeira	ORSE	un	0,00	RS 18,92	RS 0,00
101851	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	RS 6,35	RS 0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00	RS 4,90	RS 0,02
110599	Protetor solar tps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	RS 13,00	RS 0,02
110790	Prumo de face	ORSE	un	0,00	RS 25,95	RS 0,00
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10	RS 5,00	RS 0,51
110282	Regue de alumínio o/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00	RS 40,80	RS 0,01
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	RS 12,54	RS 0,06
111247	Serra mármore	ORSE	un	0,00	RS 327,80	RS 0,03
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,07	RS 4,50	RS 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,76
VALOR:						RS 3,70
VALOR COM BDI:						RS 4,53

S10550 Encargos Complementares - Pedreiro (h)						
Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100156	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	RS 14,00	RS 1,43
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00	RS 60,00	RS 0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00	RS 16,25	RS 0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00	RS 12,50	RS 0,01
110482	Cesta Básica	ORSE	un	0,00	RS 175,00	RS 0,79
104722	Coifer de pedreiro	ORSE	un	0,00	RS 18,80	RS 0,01
104174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref. 143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00	RS 10,80	RS 0,01
111245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00	RS 11,80	RS 0,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000139

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,56%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 78,17%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023	
		Composição	PRÓPRIA	

SEINFRA FOLHA
 07/2023
 05/2021
 05/2023
4922 A

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11246	Escala métrica de bambu	ORSE	un	0,00		RS 0,00
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	q	0,00	RS 300,00	RS 0,12
100941	Fundamento com mangas curta	ORSE	un	0,00	RS 181,51	RS 0,27
1128929	Luva raspa de couro - cano curto (punho 17" cm)	ORSE	par	0,00	RS 11,25	RS 0,03
11254	Martelo de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00	RS 13,52	RS 0,00
11255	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00	RS 20,00	RS 0,01
11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00	RS 27,50	RS 0,00
110780	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00	RS 18,92	RS 0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	RS 6,35	RS 0,01
110598	Protetor auricular	ORSE	un	0,00	RS 4,90	RS 0,02
110599	Protetor solar lps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	RS 13,00	RS 0,02
110790	Prumo de face	ORSE	un	0,00	RS 25,95	RS 0,00
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10	RS 5,00	RS 0,51
110292	Regua de alumínio c/2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00	RS 40,80	RS 0,01
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	RS 12,54	RS 0,06
11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00	RS 327,80	RS 0,03
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,07	RS 4,50	RS 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,78
VALOR:						RS 3,70
VALOR COM BDI:						RS 4,53


510553 Encargos Complementares - Pintor (h)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	RS 14,00	RS 1,43
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e cabotino acolchoado	ORSE	par	0,00	RS 60,00	RS 0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00	RS 16,25	RS 0,00
1128958	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00	RS 12,50	RS 0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00	RS 175,00	RS 0,79
104174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref. 143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00	RS 10,80	RS 0,01
11252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00	RS 269,00	RS 0,03
104725	Espátula	ORSE	un	0,00	RS 18,50	RS 0,01
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	q	0,00	RS 300,00	RS 0,12
100941	Fundamento com mangas curta	ORSE	un	0,00	RS 181,51	RS 0,27
1128929	Luva raspa de couro - cano curto (punho 17" cm)	ORSE	par	0,00	RS 11,25	RS 0,03
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	RS 6,35	RS 0,01
11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00	RS 26,90	RS 0,12
110598	Protetor auricular	ORSE	un	0,00	RS 4,90	RS 0,02
110599	Protetor solar lps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	RS 13,00	RS 0,02
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10	RS 5,00	RS 0,51
11250	Rolo B de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00	RS 17,50	RS 0,04
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	RS 12,54	RS 0,06
110563	Tincha 3"	ORSE	un	0,00	RS 11,98	RS 0,05
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,07	RS 4,50	RS 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,87
VALOR:						RS 3,87
VALOR COM BDI:						RS 4,73

510594 Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve (h)

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	RS 14,00	RS 1,43
110585	Arco de serra	ORSE	un	0,00	RS 22,38	RS 0,00
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e cabotino acolchoado	ORSE	par	0,00	RS 60,00	RS 0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00	RS 16,25	RS 0,00
1128958	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00	RS 12,50	RS 0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00	RS 175,00	RS 0,79
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	q	0,00	RS 300,00	RS 0,12
100941	Fundamento com mangas curta	ORSE	un	0,00	RS 181,51	RS 0,27
1128929	Luva raspa de couro - cano curto (punho 17" cm)	ORSE	par	0,00	RS 11,25	RS 0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000140

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,56%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,14%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	


101501	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	RS 6,35	RS 0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00	RS 4,90	RS 0,02
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	RS 13,00	RS 0,02
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e duas pães com manteiga)	ORSE	un	0,10	RS 5,00	RS 0,51
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	RS 12,54	RS 0,06
110586	Torquese	ORSE	un	0,00	RS 36,90	RS 0,01
102375	Vale transporte	ORSE	un	0,07	RS 4,50	RS 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,62
VALOR:						RS 3,62
VALOR COM BDI:						RS 4,43

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)						
Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100150 Almoo (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10	RS 14,00	RS 1,43	
1128938 Bote de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	per	0,00	RS 60,00	RS 0,05	
1128945 Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	ORSE	un	0,00	RS 16,25	RS 0,00	
1128958 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliéster, sem pigalar (classe b)	ORSE	un	0,00	RS 12,50	RS 0,01	
1027115 Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00	RS 199,50	RS 0,04	
110492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00	RS 175,00	RS 0,79	
110517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	qj	0,00	RS 300,00	RS 0,12	
100941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00	RS 181,51	RS 0,27	
1128925 Lixa raspas de couro, caso curlo (punho 7" cm)	ORSE	per	0,00	RS 11,25	RS 0,03	
104729 Martelo 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00	RS 31,50	RS 0,00	
101501 Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00	RS 6,35	RS 0,01	
110785 Pa quadrada	ORSE	un	0,00	RS 36,90	RS 0,01	
110596 Protetor auricular	ORSE	un	0,00	RS 4,90	RS 0,02	
110599 Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00	RS 13,00	RS 0,02	
110761 Refeição - café da manhã (café com leite e duas pães com manteiga)	ORSE	un	0,10	RS 5,00	RS 0,51	
110362 Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00	RS 12,54	RS 0,06	
104728 Tachadeira chata 10"	ORSE	un	0,00	RS 18,58	RS 0,01	
102375 Vale transporte	ORSE	un	0,07	RS 4,50	RS 0,42	
TOTAL Encargos Complementares:						RS 3,86
VALOR:						RS 3,86
VALOR COM BDI:						RS 4,65

S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)						
Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00	RS 3,80	RS 11,40	
TOTAL Encargos Complementares:						RS 11,40
Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
106111B Servente de obras	ORSE	h	3,00	RS 15,06	RS 45,24	
TOTAL Mão de Obra:						RS 45,24
VALOR:						RS 56,64
VALOR COM BDI:						RS 69,30

92272 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 (M)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,09	RS 33,07	RS 2,91	
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02	RS 34,32	RS 0,75	
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 3,66
Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001345 CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 11" MM	SINAPI	M2	0,14	RS 61,97	RS 8,42	
00004401 PONTALETE 7,0 X 7,0' CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,34	RS 7,24	RS 16,95	
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01	RS 14,64	RS 0,17	
TOTAL Material:						RS 25,54
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000141

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	SEINFRA FOLHA 03/2023 05/2021 05/2023
		Composição	PRÓPRIA	


8239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	RS 21,17	RS 0,67
8262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08	RS 26,14	RS 2,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 2,83
VALOR:						RS 32,83
VALOR COM BDI:						RS 38,19

92267 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02	RS 33,07	RS 0,72
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01	RS 34,32	RS 0,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 6,89
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05	RS 36,59	RS 38,41
TOTAL Material:						RS 38,41
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	RS 21,17	RS 0,10
8262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	RS 26,14	RS 0,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 6,23
VALOR:						RS 38,53
VALOR COM BDI:						RS 48,36

92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,26	RS 33,07	RS 8,43
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06	RS 34,32	RS 2,16
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 10,59
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,34	RS 36,59	RS 49,08
00004491	PONTELETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,31	RS 7,24	RS 16,70
00005058	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,21	RS 14,64	RS 3,04
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	9,24	RS 2,53	RS 23,36
TOTAL Material:						RS 91,88
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26	RS 21,17	RS 5,29
8262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18	RS 26,14	RS 30,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 36,13
VALOR:						RS 138,70
VALOR COM BDI:						RS 169,70

92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,22	RS 33,07	RS 7,40
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06	RS 34,32	RS 1,92
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 9,32
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005058	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,13	RS 14,64	RS 1,87
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,27	RS 2,53	RS 10,69
00005189	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,45	RS 23,76	RS 105,60
TOTAL Material:						RS 118,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000142

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,17%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE:	VERSÃO:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF. 05/2021
		Composição	PRÓPRIA	05/2023

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88230	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	RS 21,17	RS 3,78
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79	RS 26,14	RS 20,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 24,48
VALOR:						RS 152,04
VALOR COM BDI:						RS 186,02

92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,24	RS 33,07	RS 7,83
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05	RS 34,32	RS 1,71
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 9,54

Material						
	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	SINAPI	M2	1,15	RS 36,59	RS 41,93	
00004491	SINAPI	M	0,17	RS 7,24	RS 1,20	
00005068	SINAPI	KG	0,16	RS 14,64	RS 2,32	
00004517	SINAPI	M	8,96	RS 2,53	RS 17,58	
TOTAL Material:						RS 63,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	RS 21,17	RS 4,27
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91	RS 26,14	RS 23,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 28,08
VALOR:						RS 100,69
VALOR COM BDI:						RS 123,15


96542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03	RS 33,07	RS 0,95
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01	RS 34,32	RS 0,48
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 1,43

Material						
	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	SINAPI	M2	0,32	RS 36,59	RS 11,52	
00002692	SINAPI	L	0,01	RS 5,40	RS 0,05	
00004491	SINAPI	M	1,27	RS 7,24	RS 9,11	
00002047	SINAPI	KG	0,00	RS 16,22	RS 0,00	
00005073	SINAPI	KG	0,02	RS 14,93	RS 0,29	
00040304	SINAPI	KG	0,01	RS 18,06	RS 0,18	
00004517	SINAPI	M	0,72	RS 2,53	RS 1,82	
TOTAL Material:						RS 23,72

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73	RS 21,17	RS 15,34
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75	RS 26,14	RS 45,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 61,05
VALOR:						RS 85,20
VALOR COM BDI:						RS 104,24

91304 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINDOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00	RS 53,96	RS 53,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000143

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	T.S. Hora: 174,35%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	

SEMPRE FOLHA
 05/2021
 05/2023
LAUS/AR

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	RS 26,21	RS 26,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50	RS 21,28	RS 10,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 36,97
VALOR:						RS 90,89
VALOR COM BDI:						RS 111,19

91305 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003007	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00	RS 60,42	RS 60,42
TOTAL Material:						RS 60,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77	RS 26,21	RS 20,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	RS 21,28	RS 8,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 28,27
VALOR:						RS 88,89
VALOR COM BDI:						RS 108,51

91307 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SINAPI	CJ	1,00	RS 45,17	RS 45,17
TOTAL Material:						RS 45,17


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77	RS 26,21	RS 20,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	RS 21,28	RS 8,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 28,27
VALOR:						RS 76,44
VALOR COM BDI:						RS 93,52


S00116 Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,97	RS 3,68	RS 3,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,35	RS 3,80	RS 5,13
TOTAL Encargos Complementares:						RS 8,71

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1431308	Arame galvanizado 12 bvg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bvg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15	RS 16,45	RS 2,47
100630	Compensado resinado 12mm - Madeirt ou similar	ORSE	m2	0,23	RS 30,64	RS 7,17
1026925	Demoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa/emulsão em água	ORSE	l	0,02	RS 5,48	RS 0,11
101569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, lauro)	ORSE	m	1,23	RS 6,66	RS 8,17
1050685	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,03	RS 15,08	RS 0,38
1050695	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10	RS 15,37	RS 1,54
1040066	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, madeira ou equivalente de região - bruta	ORSE	m	1,09	RS 4,10	RS 4,46
1061830	Tábua não aparafusada "2,5 x 20" cm, em macaranduba, angelim ou equivalente de região - bruta	ORSE	m	0,12	RS 14,04	RS 1,71
TOTAL Material:						RS 26,91

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1012135	Carpinteiro de formas (hortista)	ORSE	h	0,97	RS 20,04	RS 19,50
1061115	Servente de obras	ORSE	h	1,35	RS 15,08	RS 20,36
TOTAL Mão de Obra:						RS 39,86
VALOR:						RS 74,58
VALOR COM BDI:						RS 91,25

S00079 Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos (m2)						
---	--	--	--	--	--	--





 43 de 66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000144

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 79,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE: ORSE	VERSÃO: 2023/04	REF.: 05/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
			SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
		Composiçõ	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA
 05/2023
 05/2023
JAP, A

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
510501	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,50	RS 3,60	RS 5,62
510549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50	RS 3,60	RS 5,70
TOTAL Encargos Complementares:						RS 11,32

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026925	Desmoldante protetor para formas de madeira de base oleosaemulsionada em água	ORSE	l	0,02	RS 0,40	RS 0,08
101560	Madeira mista serrada (barrate) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, lauro)	ORSE	m	1,00	RS 6,66	RS 6,66
1050675	Frego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,20	RS 16,07	RS 4,82
1045095	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,60	RS 4,10	RS 2,46
1061895	Tábua não aparafusada "2,5 x 30" cm, em macaranduba, engilmo ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	1,64	RS 20,49	RS 37,70
TOTAL Material:						RS 51,72

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1012135	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	1,50	RS 20,04	RS 30,06
1061115	Servente de obras	ORSE	h	1,50	RS 15,00	RS 22,50
TOTAL Mão de Obra:						RS 52,56
VALOR:						RS 115,62
VALOR COM BDI:						RS 141,46

88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043480	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 1,17	RS 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,84	RS 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 6,04

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	RS 20,04	RS 20,04
TOTAL Mão de Obra:						RS 20,04

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,24	RS 0,24
TOTAL Serviço:						RS 0,24
VALOR:						RS 20,32
VALOR COM BDI:						RS 32,20


90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58531	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - CHI DURNO AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,49	RS 0,40	RS 0,19
58530	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - CHP DURNO AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,11	RS 1,80	RS 2,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 2,29

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63	RS 94,82	RS 59,75
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,13	RS 1,08	RS 16,33
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15	RS 0,50	RS 210,07
00004720	PEDRA BRITADA N. 0. OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,50	RS 73,96	RS 43,51
TOTAL Material:						RS 329,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61	RS 28,15	RS 45,23
88016	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,65	RS 21,29	RS 54,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 99,47
VALOR:						RS 431,42
VALOR COM BDI:						RS 527,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000145

 ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	L.S. MEB: 78,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	



93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 29,73	R\$ 29,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,73
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,40	R\$ 0,40
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Serviço:						R\$ 0,44
VALOR:						R\$ 30,17
VALOR COM BDI:						R\$ 36,91

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 29,73	R\$ 29,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,73
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,40	R\$ 0,40
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,37	R\$ 0,37
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,66	R\$ 0,66
TOTAL Serviço:						R\$ 1,47
VALOR:						R\$ 31,22
VALOR COM BDI:						R\$ 38,20

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00	R\$ 6.295,25	R\$ 0,40
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,40
VALOR:						R\$ 0,40
VALOR COM BDI:						R\$ 0,49

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00	R\$ 6.295,25	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,04
VALOR:						R\$ 0,04
VALOR COM BDI:						R\$ 0,05

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)


Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00	R\$ 6.295,25	R\$ 0,37
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,37
VALOR:						R\$ 0,37
VALOR COM BDI:						R\$ 0,45

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especialta		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,75	R\$ 0,88	R\$ 0,66
TOTAL Especialta:						R\$ 0,66
VALOR:						R\$ 0,66
VALOR COM BDI:						R\$ 0,80

93288 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000146

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mão: 76,11%
	LÓCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	REF. 05/2022
		Composiçõ	PRÓPRIA	05/2022

SEINFRA
FOLHA
 49/5

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 29,73	R\$ 29,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,73
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIACÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 96,78	R\$ 96,78
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 13,79	R\$ 13,79
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 17,42	R\$ 17,42
TOTAL Serviço:						R\$ 127,99
VALOR:						R\$ 157,72
VALOR COM BDI:						R\$ 192,97

93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 29,73	R\$ 29,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,73
Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIACÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 96,78	R\$ 96,78
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 13,79	R\$ 13,79
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 17,42	R\$ 17,42
93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 155,57	R\$ 155,57
93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	R\$ 11,44	R\$ 11,44
TOTAL Serviço:						R\$ 286,00
VALOR:						R\$ 324,73
VALOR COM BDI:						R\$ 387,31


93283 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIACÃO AF_03/2016 (H)						
Especiais		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00	R\$ 2.419.548,54	R\$ 96,78
TOTAL Especiais:						R\$ 96,78
VALOR:						R\$ 96,78
VALOR COM BDI:						R\$ 118,41

93296 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS AF_03/2016 (H)						
Especiais		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00	R\$ 2.419.548,54	R\$ 13,79
TOTAL Especiais:						R\$ 13,79
VALOR:						R\$ 13,79
VALOR COM BDI:						R\$ 16,87

93284 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS AF_03/2016 (H)						
Especiais		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00	R\$ 2.419.548,54	R\$ 17,42
TOTAL Especiais:						R\$ 17,42
VALOR:						R\$ 17,42
VALOR COM BDI:						R\$ 21,31

93285 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO AF_03/2016 (H)						
Especiais		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00	R\$ 2.419.548,54	R\$ 155,57
TOTAL Especiais:						R\$ 155,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000147

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI: 22,35%	L.S. Mes: 73,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	VERSÃO: 2023/04	REF.: 07/2021
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	FOLHA: 05/2023
			SINAPI: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
19/04/24

TOTAL ESPECIAL	R\$ 155,57
VALOR	R\$ 155,57
VALOR COM BDI	R\$ 190,34

93286 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Espeçiais	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002705 ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	13,00	R\$ 0,88	R\$ 11,44
TOTAL Espeçiais:					R\$ 11,44
VALOR:					R\$ 11,44
VALOR COM BDI:					R\$ 14,00

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,26	R\$ 2,26
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043485 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,04

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012673 IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,04

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,44	R\$ 0,44
TOTAL Serviço:					R\$ 0,44
VALOR:					R\$ 26,52
VALOR COM BDI:					R\$ 32,45

92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,36	R\$ 5,36
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,10	R\$ 6,10
TOTAL Material:					R\$ 11,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49	R\$ 21,70	R\$ 10,54
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49	R\$ 26,85	R\$ 13,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,58
VALOR:					R\$ 35,04
VALOR COM BDI:					R\$ 42,87


92024 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,36	R\$ 5,36
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 6,10	R\$ 12,20
TOTAL Material:					R\$ 17,56


Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74	R\$ 21,70	R\$ 16,07
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74	R\$ 26,85	R\$ 19,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 35,87
VALOR:					R\$ 53,52
VALOR COM BDI:					R\$ 65,48

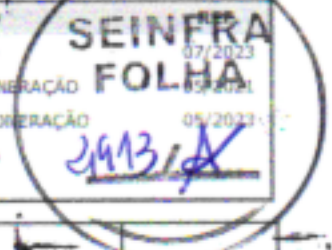
91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 16,61	R\$ 16,61


 47 de 66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000148

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçã	PRÓPRIA	



91948	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO FISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	RS 9,04	RS 9,04
TOTAL Serviço:						RS 26,25
VALOR:						RS 26,25
VALOR COM BDI:						RS 32,12

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material						
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	RS 5,36	RS 5,36
TOTAL Material:						RS 5,36
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23	RS 21,70	RS 5,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23	RS 26,85	RS 6,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 11,25
VALOR:						RS 16,61
VALOR COM BDI:						RS 20,32

91958 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material						
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00	RS 5,36	RS 10,72
TOTAL Material:						RS 10,72
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	RS 21,70	RS 8,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	RS 26,85	RS 10,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 19,42
VALOR:						RS 30,23
VALOR COM BDI:						RS 38,99

91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material						
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	3,00	RS 5,36	RS 16,08
TOTAL Material:						RS 16,08
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57	RS 21,70	RS 12,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57	RS 26,85	RS 15,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 27,71
VALOR:						RS 43,84
VALOR COM BDI:						RS 53,64

100716 JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário						
93409	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,04	RS 42,98	RS 1,64
93408	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,02	RS 84,65	RS 1,32
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 2,96
Material						
00036780	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1.41 A 1.19 MM (SAE G16)	SINAPI	SC20K	0,16	RS 99,00	RS 15,84
TOTAL Material:						RS 15,84
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	RS 34,07	RS 1,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05	RS 21,28	RS 1,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 2,96
VALOR:						RS 21,76
VALOR COM BDI:						RS 26,62

85366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000149

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,14%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiç	PROPRIA	05/2023

SEINFRA
FOLHA
 49 de 66

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR		UN	0,01	RS 41,54	RS 0,24
0000324 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00	RS 5,81	RS 5,81
0003833 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03	RS 1,76	RS 0,05
0002063 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01	RS 47,07	RS 0,32
TOTAL Material:					RS 6,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	RS 20,72	RS 2,90
58267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	RS 25,77	RS 3,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 6,54
VALOR:					RS 12,96
VALOR COM BDI:					RS 15,88

89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR		UN	0,01	RS 41,54	RS 0,29
0000329 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1,00	RS 0,53	RS 0,53
0003833 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03	RS 1,76	RS 0,05
0002063 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,01	RS 47,07	RS 0,37
TOTAL Material:					RS 1,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	RS 20,72	RS 3,14
58267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	RS 25,77	RS 3,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 7,05
VALOR:					RS 8,29
VALOR COM BDI:					RS 10,14

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO		H	2,00	RS 20,0400	RS 40,0800
12543 SERVENTE		H	6,00	RS 15,0800	RS 90,4800
TOTAL Mão de Obra:					RS 130,5600
VALOR:					RS 130,56
VALOR COM BDI:					RS 159,74

S07692 Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)


Encargos Complementares	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador		h	0,18	RS 3,62	RS 0,65
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro		h	0,36	RS 3,68	RS 1,32
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro		h	0,36	RS 3,70	RS 1,33
S10549 Encargos Complementares - Servente		h	1,62	RS 3,80	RS 6,16
TOTAL Encargos Complementares:					RS 9,46

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003785 Armador (horista)		h	0,18	RS 20,04	RS 3,61
1012135 Carpinteiro de formas (horista)		h	0,36	RS 20,04	RS 7,21
1047505 Pedreiro (horista)		h	0,36	RS 20,04	RS 7,21
1061118 Servente de obras		h	1,62	RS 15,08	RS 24,43
TOTAL Mão de Obra:					RS 42,46
VALOR:					RS 51,92
VALOR COM BDI:					RS 63,52

S00128 Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento (m3)

Encargos Complementares	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador		h	0,18	RS 3,62	RS 0,65
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro		h	0,36	RS 3,68	RS 1,32
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro		h	0,36	RS 3,70	RS 1,33
S10549 Encargos Complementares - Servente		h	1,62	RS 3,80	RS 6,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000150

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI: 22,35%	L.S. Mão: 70,17%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	

SEINFRA FOLHA
 4911, A

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003783	Armador (horista)	ORSE	h	0,18	RS 20,04	RS 3,61
1012135	Carpenteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,36	RS 20,04	RS 7,21
1047505	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,36	RS 20,04	RS 7,21
1061115	Servente de obras	ORSE	h	1,02	RS 19,08	RS 24,43
TOTAL Mão de Obra:						RS 43,46
VALOR:						RS 51,92
VALOR COM BDI:						RS 63,52

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00	RS 23,0900	RS 23,0900
TOTAL Mão de Obra:						RS 23,0900
VALOR:						RS 23,09
VALOR COM BDI:						RS 28,25

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 1,17	RS 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,84	RS 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 6,04

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	RS 20,04	RS 20,04
TOTAL Mão de Obra:						RS 20,04

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,31	RS 0,31
TOTAL Serviço:						RS 0,31
VALOR:						RS 20,35
VALOR COM BDI:						RS 25,29

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,00	RS 2,9400	RS 39,9600
TOTAL Material:						RS 39,9600
VALOR:						RS 39,98
VALOR COM BDI:						RS 48,92

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA FIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,95	RS 0,95
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,11	RS 0,11
TOTAL Serviço:						RS 1,06
VALOR:						RS 1,06
VALOR COM BDI:						RS 1,30

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,95	RS 0,95
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 0,11	RS 0,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000151

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	DRSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composição	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA
 4910, A

88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 4,85	
88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014	SINAPI	H	1,00	RS 2,75	RS 2,75
					TOTAL Serviço:	RS 4,85
					VALOR:	RS 4,85
					VALOR COM BDI:	RS 5,93

88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00	RS 14.921,96	RS 0,95
					TOTAL Equipamento:	RS 0,95
					VALOR:	RS 0,95
					VALOR COM BDI:	RS 1,16

88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS, AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00	RS 14.921,96	RS 0,11
					TOTAL Equipamento:	RS 0,11
					VALOR:	RS 0,11
					VALOR COM BDI:	RS 0,13

88390 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00	RS 14.921,96	RS 1,04
					TOTAL Equipamento:	RS 1,04
					VALOR:	RS 1,04
					VALOR COM BDI:	RS 1,27

88391 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014 (H)						
Especial		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,13	RS 0,88	RS 2,75
					TOTAL Especial:	RS 2,75
					VALOR:	RS 2,75
					VALOR COM BDI:	RS 3,36

88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043463	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,82	RS 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	RS 4,86

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 24,46	RS 24,46
					TOTAL Mão de Obra:	RS 24,46

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,29	RS 0,29
					TOTAL Serviço:	RS 0,29
					VALOR:	RS 29,81
					VALOR COM BDI:	RS 36,25

92510 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020 (M2)
--

51 de 66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000152

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

SEINFRA
FOLHA
 2909/A

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSIVE TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	0,40	R\$ 10,99	R\$ 4,36
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,36

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01	R\$ 5,40	R\$ 0,05
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KGM, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,10	R\$ 90,38	R\$ 9,04
TOTAL Material:						R\$ 9,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 21,17	R\$ 2,65
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69	R\$ 26,14	R\$ 17,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,60

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92267	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	SINAPI	M2	0,58	R\$ 39,53	R\$ 22,91
TOTAL Serviço:						R\$ 22,91
VALOR:						R\$ 56,96
VALOR COM BDI:						R\$ 69,01

92415 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,20	R\$ 15,60	R\$ 3,05
00040267	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,70	R\$ 6,00	R\$ 4,20
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *8* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,30	R\$ 24,00	R\$ 7,20
TOTAL Equipamento:						R\$ 14,45

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01	R\$ 5,40	R\$ 0,05
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,02	R\$ 18,05	R\$ 0,36
TOTAL Material:						R\$ 0,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21	R\$ 21,17	R\$ 4,35
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13	R\$ 26,14	R\$ 29,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,89

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	SINAPI	M2	0,53	R\$ 138,70	R\$ 72,61
TOTAL Serviço:						R\$ 72,61
VALOR:						R\$ 124,15
VALOR COM BDI:						R\$ 151,90

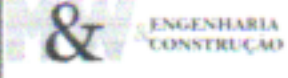
92451 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01	R\$ 5,40	R\$ 0,05
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,05	R\$ 18,08	R\$ 0,90
00005193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,47	R\$ 16,28	R\$ 7,71
TOTAL Material:						R\$ 8,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21	R\$ 21,17	R\$ 4,33
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12	R\$ 26,14	R\$ 29,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,60

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA, AF_09/2020	SINAPI	M	1,82	R\$ 32,03	R\$ 58,10
92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	SINAPI	M2	0,62	R\$ 100,85	R\$ 62,53
TOTAL Serviço:						R\$ 120,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000153

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Méq: 76,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA FOLHA 05/2023 05/2023 2908/A
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PRÓPRIA	

VALOR	R\$ 162,80
VALOR COM BDI	R\$ 199,31

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,86
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	H	1,00	R\$ 25,03	R\$ 25,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,03
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 30,02
VALOR COM BDI:						R\$ 36,73

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,86
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040803	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00	R\$ 26,54	R\$ 26,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,54
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,14	R\$ 0,14
TOTAL Serviço:						R\$ 0,14
VALOR:						R\$ 31,54
VALOR COM BDI:						R\$ 38,59

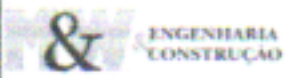
10748 MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0,54	R\$ 0,7200	R\$ 0,3905
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,04	R\$ 0,7200	R\$ 0,0290
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,29	R\$ 0,7200	R\$ 0,2095
12809	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	1,00	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
TOTAL Material:						R\$ 0,6290
VALOR:						R\$ 0,62
VALOR COM BDI:						R\$ 0,76

93409 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 34,07	R\$ 34,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,07
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000154

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	07/2023	
		Composigf	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA
 1007/A

93404	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	RS 7,88	RS 7,88
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS AF_03/2016	SINAPI	H	1,00	RS 1,03	RS 1,03
TOTAL Serviço:						RS 8,91
VALOR:						RS 42,88
VALOR COM BDI:						RS 52,58

93405 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	RS 34,07	RS 34,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					RS 34,07

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93404	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	RS 7,88	RS 7,88
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS AF_03/2016	SINAPI	H	RS 1,03	RS 1,03
93406	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	RS 9,45	RS 9,45
93407	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	RS 32,22	RS 32,22
TOTAL Serviço:					RS 40,58
VALOR:					RS 84,85
VALOR COM BDI:					RS 103,57

93404 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	RS 100 425,00	RS 5,35
00039813	MÁQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. "670" MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CÔNICO ETC)	SINAPI	UN	RS 39 665,65	RS 2,53
TOTAL Equipamento:					RS 7,89
VALOR:					RS 7,89
VALOR COM BDI:					RS 9,64

93405 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)


Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	RS 100 425,00	RS 0,74
00039813	MÁQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. "670" MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CÔNICO ETC)	SINAPI	UN	RS 29 665,65	RS 0,29
TOTAL Equipamento:					RS 1,03
VALOR:					RS 1,03
VALOR COM BDI:					RS 1,26

93405 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	RS 100 425,00	RS 6,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000155

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE: ORSE	VERSÃO: 2023/04	REF: 07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI: 2023/04 SEM DESONERAÇÃO	SEINFRA FOLHA: 08/2023
			Composição:	PROPRIA:	



00008013	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/ATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 670 MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M. COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 9.45	R\$ 9.45
					TOTAL Equipamento:	R\$ 9,45
					VALOR:	R\$ 9,45
					VALOR COM BDI:	R\$ 11,56

93407 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	SINAPI	L	7,88	R\$ 4,09	R\$ 32,22	
					TOTAL Material:	R\$ 32,22
					VALOR:	R\$ 32,22
					VALOR COM BDI:	R\$ 39,42

12734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0245	SEINFRA	H	1,00	R\$ 26,5400	R\$ 26,5400	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 26,5400
					VALOR:	R\$ 26,54
					VALOR COM BDI:	R\$ 32,47

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28	
00043488	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82	
00037372	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14	
00043464	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	
00037373	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	
00037371	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60	
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,86

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037666	SINAPI	H	1,00	R\$ 23,09	R\$ 23,09	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,09

Serviço

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95380	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,20	R\$ 0,20	
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 28,15
					VALOR COM BDI:	R\$ 34,44

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28	
00043488	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82	
00037372	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14	
00043464	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	
00037373	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	
00037371	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60	
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,86


Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004234	SINAPI	H	1,00	R\$ 32,26	R\$ 32,26	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 32,26

Serviço

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95357	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,30	R\$ 0,30	
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,30

000156

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composiçõ	PROPRIA	REF: 07/2023



VALOR	R\$ 37,31
VALOR COM BDI	R\$ 45,89

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,82	RS 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 4,86

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	1,00	RS 24,45	RS 24,45
TOTAL Mão de Obra:						RS 24,45

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,42	RS 0,42
TOTAL Serviço:						RS 0,42
VALOR:						RS 29,73
VALOR COM BDI:						RS 36,37

88296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,82	RS 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 4,86

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	H	1,00	RS 24,45	RS 24,45
TOTAL Mão de Obra:						RS 24,45

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,42	RS 0,42
TOTAL Serviço:						RS 0,42
VALOR:						RS 29,73
VALOR COM BDI:						RS 36,37

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,82	RS 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 4,86

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00	RS 27,78	RS 27,78
TOTAL Mão de Obra:						RS 27,78

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000157

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composição	PRÓPRIA		



95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,33	R\$ 0,33
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,33
VALOR:						R\$ 32,97
VALOR COM BDI:						R\$ 40,34

88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043435	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,86

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 28,87	R\$ 28,87
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,87

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
TOTAL Serviço:						R\$ 0,34
VALOR:						R\$ 34,07
VALOR COM BDI:						R\$ 41,68

883775 Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares (h)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00	R\$ 4,66	R\$ 4,66
1434855	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82
1373728	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
1434845	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
1373735	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07
1373715	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,48

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1376865	Operador de betoneira estacionária / misturador	ORSE	h	1,00	R\$ 23,09	R\$ 23,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,09

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9053805	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:						R\$ 0,20
VALOR:						R\$ 30,77
VALOR COM BDI:						R\$ 37,85

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

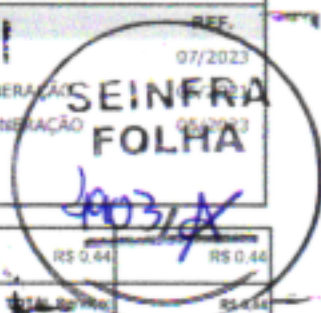
Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,84

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,04

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000158

ENGENHARIA CONSTRUÇÃO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,17%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composiçõ	PRÓPRIA		



95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,44	R\$ 0,44
TOTAL Serviço:						R\$ 0,44
VALOR:						R\$ 26,52
VALOR COM BDI:						R\$ 32,45

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,88	R\$ 1,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,60	R\$ 1,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,39

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,04

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31
TOTAL Serviço:						R\$ 0,31
VALOR:						R\$ 27,74
VALOR COM BDI:						R\$ 33,94

100719 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,06	R\$ 22,17	R\$ 1,27
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,19	R\$ 29,48	R\$ 5,62
TOTAL Material:						R\$ 6,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06	R\$ 27,74	R\$ 1,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,70
VALOR:						R\$ 8,59
VALOR COM BDI:						R\$ 10,58

90820 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)


Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO FERRO, 3 1/2" X 3". E+ 1.8 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,40	R\$ 85,20
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 102,69	R\$ 102,69
TOTAL Material:						R\$ 188,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26	R\$ 26,21	R\$ 33,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84	R\$ 21,28	R\$ 17,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 50,84
VALOR:						R\$ 238,92
VALOR COM BDI:						R\$ 288,85

90821 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO FERRO, 3 1/2" X 3". E+ 1.8 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,40	R\$ 85,20
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010554	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 103,60	R\$ 103,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000159

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO	REF.
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2023
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composiç	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA
 2902

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41	R\$ 26,21	R\$ 37,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71	R\$ 21,28	R\$ 15,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 52,10
VALOR:						R\$ 241,89
VALOR COM BDI:						R\$ 295,71

90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002432	DOBRADICA EM ACOFERRO, 3 1/2" X 3", E+ 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,40	R\$ 85,20
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 112,98	R\$ 112,98
TOTAL Material:						R\$ 198,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55	R\$ 26,21	R\$ 40,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77	R\$ 21,28	R\$ 16,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 56,96
VALOR:						R\$ 256,93
VALOR COM BDI:						R\$ 313,13

90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002432	DOBRADICA EM ACOFERRO, 3 1/2" X 3", E+ 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,40	R\$ 85,20
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 150,21	R\$ 150,21
TOTAL Material:						R\$ 236,20


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,68	R\$ 26,21	R\$ 43,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84	R\$ 21,28	R\$ 17,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 61,75
VALOR:						R\$ 298,03
VALOR COM BDI:						R\$ 364,64

101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07	R\$ 33,59	R\$ 2,25
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHF DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHF	0,07	R\$ 38,58	R\$ 2,70
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,94

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10	R\$ 93,60	R\$ 102,96
TOTAL Material:						R\$ 107,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02	R\$ 26,52	R\$ 53,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03	R\$ 21,28	R\$ 64,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 118,06
VALOR:						R\$ 228,18
VALOR COM BDI:						R\$ 276,71

90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000160						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA:	28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI:	22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/04
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	REF.:	07/2023
			SINAPI:	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		SEINFRA FOLHA
			Composiçõ	PRÓPRIA	1901	

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	RS 20,77	RS 0,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14	RS 25,77	RS 3,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 4,18
					VALOR:	RS 4,18
					VALOR COM BDI:	RS 5,11

90447 RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03	RS 21,70	RS 0,73
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22	RS 26,85	RS 5,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 6,43
					VALOR:	RS 6,52
					VALOR COM BDI:	RS 7,98

90443 RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	RS 20,72	RS 1,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45	RS 25,77	RS 11,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 13,02
					VALOR:	RS 13,02
					VALOR COM BDI:	RS 15,93

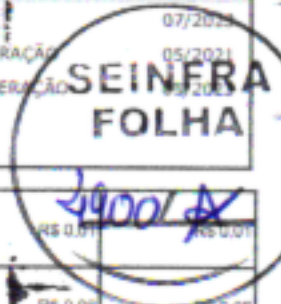
S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10500	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60	RS 3,70	RS 2,22
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60	RS 3,80	RS 2,28
					TOTAL Encargos Complementares:	RS 4,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
047505	Pedreiro (holista)	ORSE	h	0,60	RS 20,04	RS 12,02
061115	Servente de obras	ORSE	h	0,60	RS 15,00	RS 9,00
					TOTAL Mão de Obra:	RS 21,02
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03300	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:2:8 - 1 sacco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedreiros de areia dm 0,36 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02	RS 402,64	RS 8,05
					TOTAL Serviço:	RS 8,05
					VALOR:	RS 33,82
					VALOR COM BDI:	RS 41,13

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	RS 32,97	RS 32,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 32,97
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECAÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	RS 0,09	RS 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
					TOTAL Serviço:	RS 0,10
					VALOR:	RS 33,07
					VALOR COM BDI:	RS 40,48

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	RS 32,97	RS 32,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 32,97
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECAÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	RS 0,09	RS 0,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000161

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22.35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	09/2009	
		Composig	PRÓPRIA		



ID	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	RS 0,06	RS 0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00	RS 1,19	RS 1,19
TOTAL Serviço:						RS 1,26
VALOR:						RS 34,32
VALOR COM BDI:						RS 41,99

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00	RS 1.375,32	RS 0,00
TOTAL Equipamento:						RS 0,00
VALOR:						RS 0,09
VALOR COM BDI:						RS 0,11

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00	RS 1.375,32	RS 0,01
TOTAL Equipamento:						RS 0,01
VALOR:						RS 0,01
VALOR COM BDI:						RS 0,01

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00	RS 1.375,32	RS 0,06
TOTAL Equipamento:						RS 0,06
VALOR:						RS 0,06
VALOR COM BDI:						RS 0,07

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Especiais	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36	RS 0,85	RS 1,19
TOTAL Especiais:						RS 1,19
VALOR:						RS 1,19
VALOR COM BDI:						RS 1,49

88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043480	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 1,17	RS 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,84	RS 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,60	RS 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						RS 6,04

Mão de Obra						
Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	RS 20,04	RS 20,04
TOTAL Mão de Obra:						RS 20,04

Serviço						
ID	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,24	RS 0,24
TOTAL Serviço:						RS 0,24
VALOR:						RS 28,32
VALOR COM BDI:						RS 32,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000162

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composiçõ	PRÓPRIA		

SEINFRA
FOLHA

1899

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,25	R\$ 2,25
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,59	R\$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,87
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00	R\$ 15,08	R\$ 15,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,08
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,33	R\$ 0,33
TOTAL Serviço:						R\$ 0,33
VALOR:						R\$ 21,28
VALOR COM BDI:						R\$ 26,04

88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,25	R\$ 2,25
00043492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,68	R\$ 1,68
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,85
Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006160	SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,04
Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95379	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 27,16
VALOR COM BDI:						R\$ 33,23

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2,27	R\$ 2,27
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
TOTAL Material:						R\$ 3,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 21,70	R\$ 2,77
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13	R\$ 26,35	R\$ 3,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,20
VALOR:						R\$ 9,64
VALOR COM BDI:						R\$ 11,79

88316S Servente com encargos complementares (h)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00	R\$ 4,60	R\$ 4,60
1434815	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00	R\$ 1,25	R\$ 1,25
1373725	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000163

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
			BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE	2023/04	07/2023
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		Composição PRÓPRIA			

1898,4

143475	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00	RS 0,59	RS 0,59
1373735	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00	RS 0,07	RS 0,07
1373716	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00	RS 0,78	RS 0,78
TOTAL Encargos Complementares:						RS 8,49

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061115	Servente de obras	ORSE	h	1,00	RS 15,08	RS 15,08
TOTAL Mão de Obra:						RS 15,08

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5953785	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00	RS 0,34	RS 0,34
TOTAL Serviço:						RS 0,34

VALOR:	RS 23,91
VALOR COM BDI:	RS 29,25

89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	SINAPI	UN	0,01	RS 41,54	RS 0,44
0000383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,06	RS 1,78	RS 0,08
0002063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01	RS 47,07	RS 0,06
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00	RS 0,86	RS 0,86
TOTAL Material:						RS 1,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
58248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	RS 20,72	RS 4,19
58267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20	RS 25,77	RS 5,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 9,41

VALOR:	RS 11,35
VALOR COM BDI:	RS 13,89

89323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 2,28	RS 2,28
00043453	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 1,34	RS 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 1,14	RS 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	RS 0,49	RS 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,01	RS 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	RS 0,50	RS 0,50
TOTAL Encargos Complementares:						RS 5,84

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012889	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	RS 20,04	RS 20,04
TOTAL Mão de Obra:						RS 20,04

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	RS 0,24	RS 0,24
TOTAL Serviço:						RS 0,24

VALOR:	RS 26,14
VALOR COM BDI:	RS 31,99


91990 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	RS 6,10	RS 6,10
TOTAL Material:						RS 6,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51	RS 21,70	RS 11,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51	RS 26,85	RS 13,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 24,80

VALOR:	RS 30,90
VALOR COM BDI:	RS 37,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000164

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114.55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70.11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	04/2013	
		Composiçã	PRÓPRIA		

SEINFRA FOLHA
 3897

92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91948	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,84	R\$ 17,84
TOTAL Serviço:						R\$ 27,48
VALOR:						R\$ 27,48
VALOR COM BDI:						R\$ 33,62

91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,10	R\$ 6,10
TOTAL Material:						R\$ 6,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24	R\$ 21,70	R\$ 5,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24	R\$ 26,65	R\$ 6,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,74
VALOR:						R\$ 17,84
VALOR COM BDI:						R\$ 21,83

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,10	R\$ 6,10
TOTAL Material:						R\$ 6,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	R\$ 21,70	R\$ 6,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	R\$ 26,65	R\$ 8,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,48
VALOR:						R\$ 21,48
VALOR COM BDI:						R\$ 26,28

91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91948	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,64	R\$ 9,64
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 23,18	R\$ 23,18
TOTAL Serviço:						R\$ 32,82
VALOR:						R\$ 32,82
VALOR COM BDI:						R\$ 40,16

91995 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,80	R\$ 7,80
TOTAL Material:						R\$ 7,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	R\$ 21,70	R\$ 6,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32	R\$ 26,65	R\$ 8,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,48
VALOR:						R\$ 23,18
VALOR COM BDI:						R\$ 28,36


100251 TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019 (MXKM)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61	R\$ 21,26	R\$ 13,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,01
VALOR:						R\$ 13,01
VALOR COM BDI:						R\$ 15,92



 64 de 66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 000165

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	REP.: 07/2023

SEINFRA FOLHA
 4896/1

89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003833	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,09	R\$ 1,75	R\$ 0,15
0009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,00	R\$ 3,00	R\$ 3,14
TOTAL Material:						R\$ 3,29
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	R\$ 20,72	R\$ 7,87
85267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38	R\$ 25,77	R\$ 9,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,66
VALOR:						R\$ 20,95
VALOR COM BDI:						R\$ 25,63

908501 Tranca de ferro - tipo 2- para porta em grade de ferro, em barra chata ferro 2" x 1/4" e barra aço redonda 7/8" - exceto mão de obra (un)

Material	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100595	Barra de aço chato, retangular, 50,8 mm x 6,35 mm (1 x e), 2,53 kg/m	ORSE	m	0,19	R\$ 25,32	R\$ 4,81
105836	Barra redonda de aço mecânico laminado 7/8" (3,05 kg/m)	ORSE	kg	0,76	R\$ 12,10	R\$ 9,23
1076985	Tubo aço galvanizado com costura, classe meda, dn 1,14", e = 13,25" mm, peso 13,14" kg/m (nbr 5680)	ORSE	m	0,25	R\$ 34,83	R\$ 8,71
TOTAL Material:						R\$ 22,75
VALOR:						R\$ 22,75
VALOR COM BDI:						R\$ 27,83

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Serviço:						R\$ 0,46
VALOR:						R\$ 0,46
VALOR COM BDI:						R\$ 0,58

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,32	R\$ 0,32
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,45	R\$ 0,45
TOTAL Serviço:						R\$ 1,23
VALOR:						R\$ 1,23
VALOR COM BDI:						R\$ 1,50

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)


Equipamento	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 3.283,34	R\$ 0,42
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,42
VALOR:						R\$ 0,42
VALOR COM BDI:						R\$ 0,51

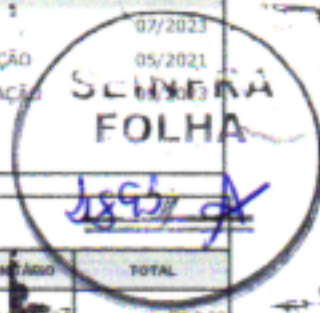
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 3.283,34	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,04
VALOR:						R\$ 0,04
VALOR COM BDI:						R\$ 0,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

000166

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA: 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI: 22,35%	L.S. Mês: 70,11%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04	07/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
		SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO		
		Composiçã	PRÓPRIA		



90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45 MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,32
VALOR:					R\$ 0,32
VALOR COM BDI:					R\$ 0,39

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especial	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52	R\$ 0,85	R\$ 0,45
TOTAL Especial:					R\$ 0,45
VALOR:					R\$ 0,45
VALOR COM BDI:					R\$ 0,56

88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 2,28	R\$ 2,28
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043485 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,04


Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010488 VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00	R\$ 20,04	R\$ 20,04
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,04

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31
TOTAL Serviço:					R\$ 0,31
VALOR:					R\$ 26,39
VALOR COM BDI:					R\$ 32,28

1072

Recife, 30 de abril de 2024

M&W Engenharia e Construção
 Engº Wallace M Martins
 Diretor de Engenharia
 CREA 20019898-4/RJ


 M&W Serviços de Construção e Reforma Ltda
 Engº Wallace Maciel Martins
 CREA-RJ nº 200198981-4



COMPOSIÇÃO

DO BDI

168

1



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento
Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

TIPOS DE OBRAS CONTEMPLADOS

Para o tipo de obra "Construção de Edifícios" enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pânticos, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.

DEMONSTRATIVO BDI

Item	Mínimo	Máximo	BDI	Identificação
AC	3,00	5,50	4,25	Administração Central
S e G	0,80	1,00	0,90	Seguro e Garantia
R	0,97	1,27	1,12	Risco
DF	0,59	1,39	0,99	Despesas Financeiras
L	6,16	8,96	7,56	Lucro
I *	5,65	10,65	10,15	Tributos *

TOTAL 22,35 ← **BDI A SER ADOTADO (sem desoneração)**

Verificação: **28,48** ← limite 20,34% a 25,00% (com desoneração)

* Em geral, os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme Município, de 2 a 5% e, em alguns casos, isento).

TRIBUTOS	%
PIS	0,65
COFINS	3,00
Cont. Previd.	4,50 (Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta, no caso de desoneração na folha)
ISS	2,00
Total	10,15

Conforme legislação tributária Municipal, a base de cálculo do ISS correspondente a 40% do valor deste tipo de obra, e

Declaramos que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo estimada do ISS é de **100,00%**
sobre o valor da obra e a alíquota do ISS aplicável no Município é de **2,00%** ← (limitado a 5,00%)

FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \{ [(1+AC/100+S/100+R/100+G/100) \times (1+DF/100) \times (1+L/100) / (1-I/100)] - 1 \} \times 100$$

Recife, 30 de abril de 2024

MW Engenharia e Construção
Engº Wallace M Martins
Diretor de Engenharia
CREA 20019898-4/RJ

Wallace
M&W Serviços de Construção e Reforma Ltda
Engº Wallace Maciel Martins
CREA-RJ nº 200198981-4

1698




ENCARGOS

SOCIAIS

Handwritten signature and scribbles in blue ink.

Handwritten signature and scribbles in blue ink.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024 BDI : 22,35%									
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	L.S. Hora: 30 L.S. Mês: 12									
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	REF. 05/2023									
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	REF. 05/2023									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2023/04</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/04 SEM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>Composiçã</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	ORSE	2023/04	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	Composiçã	PRÓPRIA
FORTE	VERSÃO											
ORSE	2023/04											
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO											
SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO											
Composiçã	PRÓPRIA											

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06	0,00
B2	Feriados	4,33	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,23	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	10,46	7,90
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	47,94	17,61
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,80	3,63
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	3,49	2,64
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,95	2,23
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	11,75	8,90
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,64	6,48
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,32
	TOTAL	18,06	6,80
A + B + C + D =		114,55	70,11

Recife, 30 de abril de 2024

M&W Engenharia e Construção
Engº Wallace M Martins
Diretor de Engenharia
CREA 20019898-4/RJ

M&W Serviços de Construção e Reforma Ltda
Engº Wallace Maciel Martins
CREA-RJ nº 200198981-4

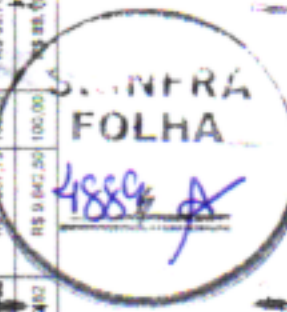
CRONOGRAMA

FÍSICO

FINANCEIRO

J
19/2
m

↓
B



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.	DATA : 28/03/2024	L.S. Hora: 114,55%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	L.S. Mês: 70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO:
EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	ORSE	2023/04
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SENAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			07/2023
			05/2021
			05/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	%	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		360 DIAS		Total parcelado					
			RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%		
1	SERVICOPRELIMINARES	3,96	RS 173.862,04	0,27	RS 14.284,04	7,65	RS 13.692,42	8,29	RS 14.567,92	8,29	RS 14.350,73	8,37	RS 14.520,06	8,42	RS 14.623,02	8,10	RS 14.497,11	8,25	RS 14.679,32	8,43	RS 14.645,45	8,48	RS 14.747,46	8,48	RS 14.746,20	100,00	RS 173.862,04	100,00		
1.1	LOGICAÇÃO DE EQUIPAMENTO	0,48	RS 20.865,43	0,30	RS 1.689,23	8,50	RS 1.773,56	8,50	RS 1.869,23	8,50	RS 1.773,56	8,50	RS 1.689,23	8,50	RS 1.773,56	8,50	RS 1.773,56	8,50	RS 1.773,56	8,50	RS 1.773,56	8,50	RS 1.773,56	8,50	RS 1.773,56	100,00	RS 20.865,43	100,00		
1.2	DEMOLIÇÕES	1,17	RS 51.122,25	0,31	RS 4.064,89	7,00	RS 3.678,36	8,00	RS 4.069,79	8,00	RS 4.069,79	8,00	RS 4.069,79	8,00	RS 4.069,79	8,00	RS 4.069,79	8,00	RS 4.069,79	8,00	RS 4.069,79	8,00	RS 4.069,79	8,00	RS 4.069,79	100,00	RS 51.122,25	100,00		
1.3	REMOÇÕES	1,87	RS 73.472,31	0,51	RS 6.167,38	8,04	RS 5.638,75	8,56	RS 6.203,65	8,48	RS 5.137,13	8,00	RS 5.787,81	8,62	RS 5.812,20	8,46	RS 5.145,96	8,45	RS 5.145,96	8,45	RS 5.145,96	8,45	RS 5.145,96	8,45	RS 5.145,96	100,00	RS 73.472,31	100,00		
1.4	EMPRESA	0,85	RS 28.272,17	0,34	RS 2.287,89	8,64	RS 2.442,72	8,66	RS 2.533,20	8,23	RS 2.286,17	8,44	RS 2.286,17	8,44	RS 2.286,17	8,44	RS 2.286,17	8,44	RS 2.286,17	8,44	RS 2.286,17	8,44	RS 2.286,17	8,44	RS 2.286,17	100,00	RS 28.272,17	100,00		
1.5	CARGA/TRANSPORTE	0,02	RS 980,72	7,77	RS 74,85	7,33	RS 70,43	7,50	RS 72,08	7,75	RS 74,40	7,98	RS 76,47	8,44	RS 81,09	8,97	RS 85,15	8,67	RS 89,80	9,92	RS 95,30	9,37	RS 100,41	9,32	RS 105,95	100,00	RS 980,72	100,00		
2	FUNDAÇÃO/ESTRUTURA	2,06	RS 134.405,58	0,33	RS 11.201,04	7,77	RS 10.441,43	8,02	RS 10.783,26	8,84	RS 11.000,70	8,56	RS 11.549,74	8,74	RS 11.751,71	8,44	RS 11.330,39	8,41	RS 11.301,00	8,30	RS 11.274,32	8,21	RS 11.040,12	8,32	RS 11.160,50	100,00	RS 134.405,58	100,00		
2.1	FUNDAÇÃO	0,21	RS 9.305,52	0,26	RS 775,18	7,75	RS 723,49	8,33	RS 777,84	8,33	RS 777,84	8,33	RS 777,84	8,33	RS 777,84	8,33	RS 777,84	8,33	RS 777,84	8,33	RS 777,84	8,33	RS 777,84	8,33	RS 777,84	100,00	RS 9.305,52	100,00		
2.2	ESTRUTURA	2,87	RS 125.079,06	0,34	RS 10.426,86	7,77	RS 9.717,94	8,00	RS 10.005,82	8,88	RS 10.231,00	8,29	RS 10.731,01	8,74	RS 10.531,12	8,22	RS 10.465,63	8,42	RS 10.530,90	8,38	RS 10.465,63	8,42	RS 10.465,63	8,42	RS 10.465,63	100,00	RS 125.079,06	100,00		
3	PAREDE	1,58	RS 68.681,70	2,00	RS 1.373,04	6,25	RS 4.260,73	7,55	RS 5.180,19	9,45	RS 4.487,59	10,80	RS 7.414,36	11,58	RS 7.494,85	15,25	RS 9.811,24	9,89	RS 9.811,24	9,89	RS 9.811,24	9,89	RS 9.811,24	9,89	RS 9.811,24	100,00	RS 68.681,70	100,00		
3.1	ALVENARIA	1,56	RS 68.681,70	2,00	RS 1.373,04	6,25	RS 4.260,73	7,55	RS 5.180,19	9,45	RS 4.487,59	10,80	RS 7.414,36	11,58	RS 7.494,85	15,25	RS 9.811,24	9,89	RS 9.811,24	9,89	RS 9.811,24	9,89	RS 9.811,24	9,89	RS 9.811,24	100,00	RS 68.681,70	100,00		
4	PISO	13,20	RS 378.919,80	4,80	RS 26.941,76	5,62	RS 32.423,17	5,92	RS 31.842,74	7,85	RS 45.271,46	9,58	RS 55.321,63	8,70	RS 50.197,20	9,20	RS 55.473,58	12,00	RS 55.473,58	12,00	RS 55.473,58	12,00	RS 55.473,58	12,00	RS 55.473,58	100,00	RS 378.919,80	100,00		
4.1	CALÇADA	2,45	RS 108.383,50	2,80	RS 2.817,87	5,44	RS 5.916,06	2,44	RS 2.844,96	9,58	RS 9.277,63	9,36	RS 10.144,80	9,28	RS 8.650,26	2,58	RS 9.277,63	9,50	RS 10.286,44	10,50	RS 9.277,63	9,50	RS 9.277,63	9,50	RS 9.277,63	100,00	RS 108.383,50	100,00		
4.2	PISO E REVESTIMENTO	9,37	RS 467.548,29	5,30	RS 21.865,05	5,80	RS 24.045,34	8,14	RS 25.023,46	7,40	RS 31.788,77	9,78	RS 39.778,71	9,78	RS 38.148,51	9,36	RS 39.778,71	9,86	RS 39.778,71	9,86	RS 39.778,71	9,86	RS 39.778,71	9,86	RS 39.778,71	100,00	RS 467.548,29	100,00		
4.3	ACABAMENTO PARA PISO (POLIMENTO/PINTURA)	1,36	RS 85.879,61	3,50	RS 2.323,78	4,06	RS 2.481,77	6,88	RS 4.174,72	8,93	RS 4.205,06	8,92	RS 5.400,43	9,24	RS 5.696,74	9,24	RS 5.400,43	9,24	RS 5.400,43	9,24	RS 5.400,43	9,24	RS 5.400,43	9,24	RS 5.400,43	100,00	RS 85.879,61	100,00		
5	ESQUADRIAS DE MADEIRA, VIGOS, ELEMENTOS METÁLICOS E ACESSÓRIOS	10,70	RS 485.781,37	4,68	RS 21.734,99	5,56	RS 28.448,78	8,41	RS 29.684,79	8,41	RS 39.175,81	9,14	RS 42.587,20	9,38	RS 43.889,30	9,32	RS 42.489,14	9,34	RS 43.889,30	9,32	RS 42.587,20	9,32	RS 42.587,20	9,32	RS 42.587,20	100,00	RS 485.781,37	100,00		
5.1	ELEMENTOS METÁLICOS, PORTÕES, GRADE/REJAMA E LIMEIADO	2,34	RS 88.771,64	4,44	RS 3.841,46	4,60	RS 4.688,97	7,48	RS 4.688,97	7,48	RS 7.083,96	9,33	RS 8.468,81	9,78	RS 8.468,81	9,78	RS 8.468,81	9,78	RS 8.468,81	9,78	RS 8.468,81	9,78	RS 8.468,81	9,78	RS 8.468,81	100,00	RS 88.771,64	100,00		
5.2	ELEMENTOS METÁLICOS, PORTAS E JANELAS DE ALUMÍNIO	2,20	RS 95.925,96	4,80	RS 4.316,07	5,50	RS 4.275,63	6,45	RS 6.187,22	8,00	RS 7.874,07	9,89	RS 9.295,23	8,72	RS 8.364,75	9,21	RS 8.324,79	9,68	RS 8.324,79	9,68	RS 8.324,79	9,68	RS 8.324,79	9,68	RS 8.324,79	100,00	RS 95.925,96	100,00		
5.3	ESQUADRIAS DE MADEIRA	5,86	RS 248.372,11	4,77	RS 11.751,84	5,95	RS 14.656,14	8,41	RS 15.792,45	8,88	RS 21.388,06	9,81	RS 21.881,77	9,80	RS 24.144,48	8,92	RS 21.878,38	8,92	RS 21.878,38	8,92	RS 21.878,38	8,92	RS 21.878,38	8,92	RS 21.878,38	100,00	RS 248.372,11	100,00		
5.4	ACESSÓRIOS: FECHADURA, FERROLHO, CADEADO	0,54	RS 23.333,70	5,02	RS 1.171,34	6,86	RS 1.554,02	8,14	RS 1.889,36	8,94	RS 2.088,03	9,04	RS 2.189,37	8,58	RS 2.002,02	9,18	RS 2.137,26	9,78	RS 2.282,02	9,42	RS 2.282,02	9,42	RS 2.282,02	9,42	RS 2.282,02	100,00	RS 23.333,70	100,00		
5.5	VIGOS	0,26	RS 11.377,85	0,34	RS 807,56	6,14	RS 686,61	8,78	RS 686,61	8,78	RS 686,61	8,78	RS 686,61	8,78	RS 686,61	8,78	RS 686,61	8,78	RS 686,61	8,78	RS 686,61	8,78	RS 686,61	8,78	RS 686,61	100,00	RS 11.377,85	100,00		
6	ACABAMENTO, REVESTIMENTO E PINTURA	20,59	RS 882.039,43	2,31	RS 20.947,76	3,56	RS 31.862,36	5,62	RS 50.134,82	7,47	RS 60.849,81	8,44	RS 75.288,17	8,64	RS 77.112,40	10,47	RS 93.415,37	10,73	RS 95.717,42	10,49	RS 93.801,96	10,70	RS 95.415,06	11,07	RS 96.742,18	10,48	RS 93.541,28	100,00	RS 882.039,43	100,00
6.1	ACABAMENTO	4,61	RS 200.794,56	2,44	RS 4.898,39	3,17	RS 6.385,19	5,87	RS 11.385,06	6,88	RS 13.614,87	7,37	RS 12.944,27	8,52	RS 12.720,32	10,00	RS 14.829,85	10,86	RS 16.363,23	10,85	RS 15.900,40	10,54	RS 15.736,15	10,34	RS 15.437,57	10,54	RS 15.736,15	100,00	RS 200.794,56	100,00
6.2	REVESTIMENTO EM PAREDES	3,43	RS 148.288,49	2,83	RS 4.374,45	3,54	RS 5.285,20	5,69	RS 6.778,81	7,43	RS 11.092,95	8,57	RS 12.944,27	8,52	RS 12.720,32	10,00	RS 14.829,85	10,86	RS 16.363,23	10,85	RS 15.900,40	10,54	RS 15.736,15	10,34	RS 15.437,57	10,54	RS 15.736,15	100,00	RS 148.288,49	100,00
6.3	PINTURA EM PAREDE	10,15	RS 441.826,40	2,03	RS 8.868,29	3,74	RS 19.324,89	5,41	RS 23.802,35	7,45	RS 33.656,46	8,78	RS 38.793,23	8,48	RS 37.487,73	10,81	RS 47.782,52	10,74	RS 47.453,24	10,23	RS 45.168,86	10,87	RS 48.027,81	10,77	RS 47.585,78	10,49	RS 45.345,82	100,00	RS 441.826,40	100,00
6.4	PINTURA EM TETO	0,80	RS 39.249,03	2,00	RS 780,89	3,42	RS 1.335,40	5,30	RS 2.069,57	7,54	RS 2.844,30	8,44	RS 3.265,74	9,54	RS 4.115,78	10,68	RS 4.186,54	10,54	RS 4.115,78	10,68	RS 4.186,54	10,54	RS 4.115,78	10,68	RS 4.115,78	10,68	RS 4.115,78	100,00	RS 39.249,03	100,00
6.5	PINTURA EM ESQUADRIAS METÁLICAS	0,49	RS 21.124,89	2,77	RS 585,16	3,84	RS 632,32	6,77	RS 1.430,16	8,15	RS 1.721,86	8,90	RS 1.880,11	8,68	RS 2.089,25	10,01	RS 2.114,60	10,77	RS 2.275,15	10,43	RS 2.275,15	10,43	RS 2.275,15	10,43	RS 2.275,15	10,43	RS 2.275,15	100,00	RS 21.124,89	100,00
6.6	PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	0,82	RS 39.835,46	2,40	RS 858,45	3,86	RS 1.549,50	6,43	RS 2.567,85	8,18	RS 3.286,72	8,86	RS 3.548,28	9,72	RS 4.121,34	10,26	RS 4.121,34	10,26	RS 4.121,34	10,26	RS 4.121,34	10,26	RS 4.121,34	10,26	RS 4.121,34	100,00	RS 39.835,46	100,00		
7	COBERTA E FORRO	18,24	RS 706.841,72	7,12	RS 50.345,34	6,99	RS 48.437,46	8,89	RS 62.818,52	7,91	RS 68.914,05	7,89																		



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATORIO Nº 0037/2023

DATA : 28/03/2024 L.S. Hora: 114,55%
BDI : 22,35% L.S. Mês: 70,11%

VERSÃO: 2023/04
FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 07/2023
SINAPI 2023/04 SEM DESONERAÇÃO 05/2023
Composição PROPRIA 06/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	%	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		330 DIAS		360 DIAS		Total parcela					
			VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%		
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	19,72	R\$ 853.921,46	3,71	R\$ 31.814,45	0,53	R\$ 81.740,40	0,79	R\$ 58.246,90	11,79	R\$ 101.103,16	9,29	R\$ 79.867,91	5,17	R\$ 10.076,19	5,40	R\$ 46.522,04	5,87	R\$ 65.374,13	7,85	R\$ 68.230,36	8,56	R\$ 73.745,61	10,71	R\$ 81.873,74	12,21	R\$ 104.854,11	100,00	R\$ 858.176,48	100,00		
8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EMBUTIDAS	2,85	R\$ 128.226,56	3,30	R\$ 4.231,56	0,70	R\$ 12.436,26	0,50	R\$ 5.334,91	11,70	R\$ 15.302,86	0,14	R\$ 11.720,19	7,84	R\$ 10.053,20	0,36	R\$ 6.073,11	4,26	R\$ 5.482,58	0,34	R\$ 6.947,44	0,66	R\$ 7.287,80	15,30	R\$ 19.613,14	15,80	R\$ 20.388,50	100,00	R\$ 1.28.226,56	100,00		
8.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APARENTES	13,74	R\$ 596.080,30	3,98	R\$ 23.045,90	0,55	R\$ 97.110,89	0,69	R\$ 41.207,73	11,83	R\$ 70.752,81	0,31	R\$ 56.091,29	5,12	R\$ 48.964,12	0,37	R\$ 32.116,91	6,15	R\$ 38.781,83	0,34	R\$ 49.879,91	0,27	R\$ 35.442,00	6,56	R\$ 57.176,48	11,75	R\$ 70.274,45	100,00	R\$ 596.080,30	100,00		
8.3	LUMINÁRIAS E LÂMPADAS	0,86	R\$ 41.902,39	3,06	R\$ 1.273,00	0,36	R\$ 3.777,46	0,43	R\$ 2.675,03	11,56	R\$ 4.817,36	0,14	R\$ 3.602,46	0,01	R\$ 2.115,82	0,23	R\$ 3.332,37	0,01	R\$ 2.500,30	0,69	R\$ 4.031,27	0,34	R\$ 3.468,64	11,02	R\$ 4.584,58	12,41	R\$ 5.162,06	100,00	R\$ 41.902,39	100,00		
8.4	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO	1,33	R\$ 57.981,76	3,27	R\$ 1.695,35	0,66	R\$ 5.031,06	0,64	R\$ 3.365,00	11,06	R\$ 6.410,57	0,65	R\$ 5.129,90	0,54	R\$ 4.949,83	0,58	R\$ 3.204,25	0,64	R\$ 3.442,95	0,44	R\$ 4.661,96	0,22	R\$ 4.764,45	12,83	R\$ 7.439,50	12,75	R\$ 7.390,16	100,00	R\$ 57.981,76	100,00		
8.5	CABOS, ELETRODUTOS E CONEXÕES	0,74	R\$ 32.247,35	4,12	R\$ 1.328,59	10,50	R\$ 3.365,96	0,20	R\$ 2.644,31	12,96	R\$ 4.179,27	10,34	R\$ 3.304,37	0,68	R\$ 3.179,37	0,96	R\$ 2.192,81	0,72	R\$ 2.160,37	0,00	R\$ 2.079,81	0,49	R\$ 2.811,95	0,49	R\$ 3.007,04	0,08	R\$ 1.836,14	100,00	R\$ 32.247,35	100,00		
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4,71	R\$ 204.836,51	5,04	R\$ 18.520,96	0,59	R\$ 17.592,17	0,31	R\$ 19.072,88	0,84	R\$ 18.112,82	0,09	R\$ 16.574,04	0,46	R\$ 17.747,81	0,52	R\$ 19.503,34	0,92	R\$ 19.274,87	0,72	R\$ 17.671,10	0,86	R\$ 19.254,34	7,79	R\$ 15.950,71	3,56	R\$ 7.262,62	100,00	R\$ 204.836,51	100,00		
9.1	PUNTOS HIDRÁULICOS / ESGOTO	0,57	R\$ 24.842,96	0,24	R\$ 2.071,91	0,26	R\$ 2.052,00	0,00	R\$ 2.206,66	0,32	R\$ 2.368,30	7,60	R\$ 1.937,75	0,50	R\$ 2.012,27	0,50	R\$ 2.309,08	0,81	R\$ 2.188,67	0,00	R\$ 2.205,96	0,65	R\$ 2.448,52	7,00	R\$ 1.739,00	0,01	R\$ 1.400,00	100,00	R\$ 24.842,96	100,00		
9.2	LOUÇAS SANITÁRIAS E ACESSÓRIOS	1,70	R\$ 73.987,54	9,12	R\$ 6.746,90	0,53	R\$ 6.212,00	0,09	R\$ 6.716,96	0,89	R\$ 6.511,81	7,93	R\$ 5.608,03	0,41	R\$ 6.223,20	0,91	R\$ 6.511,81	0,41	R\$ 6.511,81	0,41	R\$ 6.223,20	0,91	R\$ 6.592,19	0,81	R\$ 6.371,25	3,69	R\$ 2.878,53	100,00	R\$ 73.987,54	100,00		
9.3	RESERVATÓRIO E CONEXÕES	1,36	R\$ 58.993,32	0,03	R\$ 5.416,50	0,91	R\$ 5.344,52	0,45	R\$ 5.068,43	0,43	R\$ 5.596,06	0,22	R\$ 4.930,63	0,87	R\$ 5.320,52	0,76	R\$ 5.054,36	0,05	R\$ 5.426,50	0,81	R\$ 5.204,56	0,75	R\$ 5.246,55	7,31	R\$ 4.204,78	3,41	R\$ 2.045,37	100,00	R\$ 58.993,32	100,00		
9.4	TUBOS E CONEXÕES	1,06	R\$ 46.044,39	0,31	R\$ 4.253,95	0,44	R\$ 3.863,62	0,67	R\$ 4.440,80	0,73	R\$ 4.477,18	0,34	R\$ 3.637,63	0,11	R\$ 4.191,69	0,24	R\$ 4.251,72	0,01	R\$ 4.145,89	0,97	R\$ 4.127,50	0,83	R\$ 4.063,06	7,51	R\$ 3.485,68	1,84	R\$ 646,64	100,00	R\$ 46.044,39	100,00		
10	DIVERSOS	6,22	R\$ 270.875,91	17,78	R\$ 21.034,01	0,20	R\$ 22.173,36	7,70	R\$ 20.832,10	0,90	R\$ 24.567,62	0,79	R\$ 23.770,80	0,80	R\$ 24.028,26	0,62	R\$ 23.375,63	0,18	R\$ 23.375,63	0,18	R\$ 22.119,82	0,49	R\$ 22.951,00	0,14	R\$ 22.013,00	7,49	R\$ 20.282,22	100,00	R\$ 270.875,91	100,00		
10.1	ACESSIBILIDADE	0,25	R\$ 10.945,74	4,20	R\$ 465,19	7,26	R\$ 794,86	3,56	R\$ 369,67	12,30	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 1.367,12	10,51	R\$ 10.945,74	100,00
10.2	BANCADA EM GRANITO	0,39	R\$ 14.981,74	4,33	R\$ 734,43	7,54	R\$ 1.276,91	4,07	R\$ 690,34	12,32	R\$ 2.048,98	10,13	R\$ 1.862,48	11,58	R\$ 2.032,61	12,56	R\$ 1.718,23	7,81	R\$ 1.324,71	9,44	R\$ 1.324,71	9,44	R\$ 1.601,19	5,89	R\$ 990,04	2,84	R\$ 461,74	100,00	R\$ 14.981,74	100,00		
10.3	CORRIMAÔ GUARDA-CORPO ALAMBRADO E TELAS	0,24	R\$ 10.407,79	4,76	R\$ 495,41	7,31	R\$ 790,81	3,97	R\$ 413,18	12,42	R\$ 1.392,64	11,83	R\$ 1.210,43	11,33	R\$ 1.179,21	12,51	R\$ 1.086,02	0,48	R\$ 942,59	0,53	R\$ 942,59	0,53	R\$ 942,59	0,53	R\$ 942,59	0,53	R\$ 942,59	0,53	R\$ 115,52	100,00	R\$ 10.407,79	100,00
10.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5,34	R\$ 232.192,94	6,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 19.338,98	0,33	R\$ 232.192,94	100,00
			R\$ 4.201.469,82	5,00	R\$ 217.551,41	0,67	R\$ 290.140,80	0,97	R\$ 303.347,20	0,89	R\$ 358.125,62	0,69	R\$ 378.136,65	0,73	R\$ 378.728,47	0,84	R\$ 360.556,13	0,29	R\$ 404.116,20	0,18	R\$ 368.605,75	0,77	R\$ 424.955,48	0,15	R\$ 424.955,48	0,15	R\$ 368.157,20	100,00	R\$ 4.201.469,82	100,00		

Resfe: 30 de abril de 2024

Walace M. Martins
 Eng.º Walace Marcel Martins
 CREA-RJ nº 20019898-4

MW Engenharia e Construção
 Eng.º Walace M. Martins
 Diretor de Engenharia
 CREA 20019898-4/RJ

154

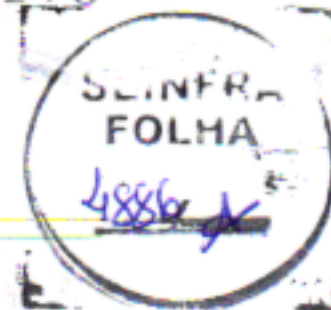
[Handwritten signature]



DECLARAÇÃO

1758

1758



AO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE

PROCESSO N°0037 /2023

CONCORRÊNCIA PÚBLICA SLM n°0017/2023

ABERTURA DIA: 28/03 /2024 HORÁRIO: 09:30h :15min.

M & W Serviços de Construção e Reforma LTDA inscrita no CNPJ nº. 19.314.966/0001-21, doravante denominada (Licitante), por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a) Wallace Maciel Martins; portador (a) da Carteira de Identidade nº 9.972.987 SDS/PE. e de CPF nº.034.061.077-88 , para fins do disposto no Edital CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº. , DECLARA, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que: a proposta apresentada foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante), e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa; a intenção de apresentar a proposta elaborada não foi informada, ou discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa; que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, quanto a participar ou não da referida licitação; que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do certame em referência, antes da adjudicação do objeto da referida licitação; que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante da Comissão Permanente de Licitação de Obras e Serviços de Engenharia - CPLOSE

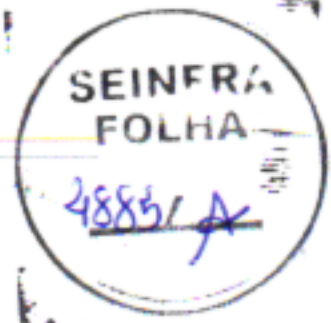
São Lourenço da Mara /PE - 30/04/2024.

Wallace Maciel Martins
RG 9.972.987 SDS/PE
Diretor

MW Engenharia e Construção
Engº Wallace M. Martins
Diretor de Engenharia
CREA 20019898-4/RJ

Handwritten signature and initials in blue ink.

Handwritten signature and initials in blue ink.




EQUIPAMENTOS

177
Rm

R
B

EQUIPAMENTOS


	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	DATA : 28/05/2024	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	BDI : 22,35%	ORSE	2023/04	07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	L.S. Hora: 114,55%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	EDITAL:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023	L.S. Mês: 70,11%	SINAPI	2023/04 SEM DESONERAÇÃO	09/2020

FOLHA

4854, A

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
00010527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M DE ALTURA DE *1,00*M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM(NÃO INCLUI INSTALACAO)
00000731	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,49 HP BOCAIS 1" X 3/4", DIAMETRO DO ROTOR 110 MM, HM/Q: 6 M / 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80" A *3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8" CM, LARGURA DE *6" CM E EXTENSAO DE 2 M
0040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50" A *2,80" M
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)
00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670" MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)
1363975	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclusivo carregador
10037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V. POTENCIA 5 CV
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1800" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)

Recife, 30 de abril de 2024


M&W Serviços de Construção e Reforma Ltda
Engº Wallace Maciel Martins
CREA-RJ nº 200198981-4

MW Engenharia e Construção
Engº Wallace M Martins
Diretor de Engenharia
CREA 20019898-4/RJ



ENVOLTORE 02 - PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0037/2023

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0017/2023

M & W Serviços de Construção e Reforma LIDA - Rua Jorge de Lima, Nº 36, Imbiribeira, Recife/PE, CEP:

51.160-070 - Tel: (81) 3104-8800 - E-Mail: comercial@mwengenharia.net.

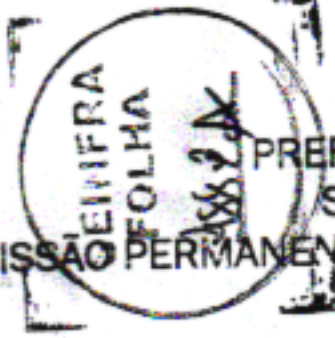
CNPJ: 19.314.966/0001-21

Handwritten signature and number '4'.

() ()



SÃO LOURENÇO DA MATA
PREFEITURA MUNICIPAL
RUMO AO DESENVOLVIMENTO



ESTADO DE PERNAMBUCO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - CPLOSE

PROCESSO LICITATÓRIO - CONCORRÊNCIA

CONCORRÊNCIA Nº 000017/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00037/2023.

ÓRGÃO REALIZADOR DO CERTAME:

Prefeitura Municipal de São Lourenço da Mata/Secretaria Municipal de Infraestrutura
Rua João Severiano s/n - centro - São Lourenço da Mata - PE.
CEP: 54.735320 - E-mail: cplose@slm.pe.gov.br

OBJETO:
CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE UNIDADES DE SAÚDE NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.

PROPOSTA DE PREÇO



SÃO LOURENÇO DA MATA
PREFEITURA MUNICIPAL
RUMO AO DESENVOLVIMENTO

ESTADO DE PERNAMBUCO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - CPLOSE

PROCESSO LICITATÓRIO - CONCORRÊNCIA

CONCORRÊNCIA Nº 000017/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00037/2023.

ÓRGÃO REALIZADOR DO CERTAME:

Prefeitura Municipal de São Lourenço da Mata/Secretaria Municipal de Infraestrutura
Rua João Severiano s/n - centro - São Lourenço da Mata - PE.
CEP: 54.735310 - E-mail: cplose@slm.pe.gov.br

OBJETO:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL A SEREM REALIZADOS NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.

PROPOSTA DE PREÇO

ENFERM
FILHA
13/11/23

1