



PROPOSTA DE PREÇO

À
Prefeitura Municipal de Morrinhos/CE.

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2812.04/2023

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2812.04/2023**, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 e 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 1.023.955,28 (um milhão vinte e três mil novecentos e cinquenta e cinco reais e vinte e oito centavos)** com prazo de execução de **120 (CENTO E VINTE) DIAS**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr. ^a ROMULO VASCONCELOS PONTE, Carteira de identidade nº 20079416483, e do CPF nº 560.317.933-34, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integridade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na constituição federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

E declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integridade dos custos para atendimentos dos direitos trabalhistas assegurados na constituição federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletiva de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta e viagens na data de entrega das propostas.

Atenciosamente,

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Romulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.283,48	0,29%
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 38.510,00	4,82%
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO	R\$ 139.662,97	17,47%
4	REFEITORIO	R\$ 26.055,96	3,26%
5	DISTRIBUIÇÃO FUNCIONARIOS	R\$ 9.101,62	1,14%
6	NUTRIÇÃO	R\$ 29.960,39	3,75%
7	PANELAS	R\$ 14.341,80	1,79%
8	CONGELADOS / NÃO PERECIVEIS/ UTENSILIOS	R\$ 18.551,94	2,32%
9	DIETAS	R\$ 18.826,50	2,36%
10	CARRINHOS	R\$ 7.171,03	0,90%
11	RECEPÇÃO - HIGIENIZAÇÃO / CIRCULAÇÃO / LAVAGEM CARRINHOS	R\$ 29.421,68	3,68%
12	DML	R\$ 6.778,38	0,85%
13	WC FUNCIONARIO 1 / WC FUNCIONARIOS 2	R\$ 14.636,00	1,83%
14	ZELADORIA	R\$ 41.671,06	5,21%
15	REPOUSO SERVIÇOS GERAIS	R\$ 17.657,41	2,21%
16	WC REPOUSO SERVIÇOS GERAIS	R\$ 8.834,41	1,11%
17	WC REPOUSO MOTORISTAS	R\$ 8.286,48	1,04%
18	REPOUSO MOTORISTAS	R\$ 18.054,03	2,26%
19	CIRCULAÇÃO	R\$ 20.438,29	2,56%
20	INSUMOS	R\$ 7.854,13	0,98%
21	DML	R\$ 6.928,12	0,87%
22	WC FUNCIONARIOS 1 / WC FUNCIONARIOS 2	R\$ 15.352,80	1,92%
23	LAVANDERIA	R\$ 18.067,19	2,26%
24	ROUPA LIMPA	R\$ 39.778,31	4,98%
25	SECADORA	R\$ 11.035,90	1,38%
26	WC CIRCULAÇÃO 01 E WC CIRCULAÇÃO 02	R\$ 11.688,05	1,46%
27	DML CIRCULAÇÃO	R\$ 5.817,22	0,73%
28	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 40.945,49	5,12%
29	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 16.132,46	2,02%
30	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 43.149,00	5,40%
31	INSTALAÇÕES DE AGUAS PLUVIAIS	R\$ 33.967,45	4,25%
32	COMBATE A INCENDIO	R\$ 3.066,82	0,38%

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
33	FACHADA	R\$ 29.721,69	3,72%
34	COBERTURA	R\$ 45.609,96	5,71%
		VALOR TOTAL:	R\$ 799.358,02 100,00%

Setecentos e Noventa e Nove Mil Trezentos e Cinquenta e Oito reais e Dois centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

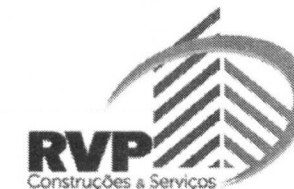
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

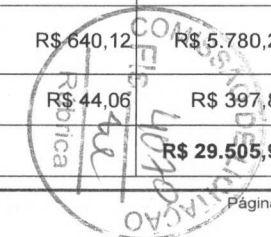
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.283,48
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 149,25	R\$ 41,04	R\$ 190,29	R\$ 2.283,48
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R\$ 38.510,00
2.1	COMP01ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 302,04	R\$ 83,06	R\$ 385,10	R\$ 38.510,00
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO								R\$ 139.662,97
3.1	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 6.431,82
3.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	50,44	R\$ 71,12	R\$ 19,55	R\$ 90,67	R\$ 4.573,39
3.1.2	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	SINAPI	M3	0,55	R\$ 609,37	R\$ 167,57	R\$ 776,94	R\$ 427,31
3.1.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	41,41	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 1.431,12
3.2	FUNDAÇÕES								R\$ 32.620,18
3.2.1	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	200,10	R\$ 16,39	R\$ 4,50	R\$ 20,89	R\$ 4.180,08
3.2.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	170,20	R\$ 14,68	R\$ 4,03	R\$ 18,71	R\$ 3.184,44
3.2.3	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	144,60	R\$ 12,43	R\$ 3,41	R\$ 15,84	R\$ 2.290,46
3.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	66,00	R\$ 18,29	R\$ 5,02	R\$ 23,31	R\$ 1.538,46
3.2.5	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	67,21	R\$ 177,95	R\$ 48,93	R\$ 226,88	R\$ 15.248,60
3.2.6	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	9,03	R\$ 502,06	R\$ 138,06	R\$ 640,12	R\$ 5.780,28
3.2.7	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	9,03	R\$ 34,56	R\$ 9,50	R\$ 44,06	R\$ 397,86
3.3	PILARES								R\$ 29.505,96



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.3.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	369,30	R\$ 13,17	R\$ 3,62	R\$ 16,79	R\$ 6.200,54
3.3.2	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	309,50	R\$ 11,16	R\$ 3,06	R\$ 14,22	R\$ 4.401,09
3.3.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	164,80	R\$ 15,31	R\$ 4,21	R\$ 19,52	R\$ 3.216,89
3.3.4	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	139,03	R\$ 62,33	R\$ 17,14	R\$ 79,47	R\$ 11.048,71
3.3.5	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	6,78	R\$ 502,06	R\$ 138,06	R\$ 640,12	R\$ 4.340,01
3.3.6	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	6,78	R\$ 34,56	R\$ 9,50	R\$ 44,06	R\$ 298,72
3.4	VIGAS								R\$ 36.807,48
3.4.1	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	176,70	R\$ 14,54	R\$ 3,99	R\$ 18,53	R\$ 3.274,25
3.4.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	157,30	R\$ 13,17	R\$ 3,62	R\$ 16,79	R\$ 2.641,06
3.4.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	149,10	R\$ 11,16	R\$ 3,06	R\$ 14,22	R\$ 2.120,20
3.4.4	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,10	R\$ 10,91	R\$ 3,00	R\$ 13,91	R\$ 265,68
3.4.5	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	33,90	R\$ 12,56	R\$ 3,45	R\$ 16,01	R\$ 542,73
3.4.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	156,60	R\$ 15,31	R\$ 4,21	R\$ 19,52	R\$ 3.056,83
3.4.7	92459	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	110,61	R\$ 137,75	R\$ 37,88	R\$ 175,63	R\$ 19.426,43
3.4.8	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	8,01	R\$ 502,06	R\$ 138,06	R\$ 640,12	R\$ 5.127,36
3.4.9	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	8,01	R\$ 34,56	R\$ 9,50	R\$ 44,06	R\$ 352,92
3.5	PRE-MOLDADOS								R\$ 34.297,55



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

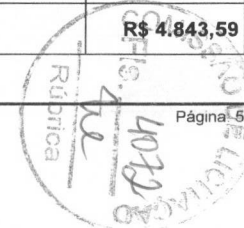
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.5.1	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	SEINFRA	M2	191,66	R\$ 140,36	R\$ 38,59	R\$ 178,95	R\$ 34.297,55
4	REFEITORIO								R\$ 26.055,96
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 1.780,46
4.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	2,45	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 146,65
4.1.2	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	6,75	R\$ 27,40	R\$ 7,53	R\$ 34,93	R\$ 235,77
4.1.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	19,73	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 68,85
4.1.4	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	18,15	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 433,96
4.1.5	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	29,40	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 895,23
4.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 1.498,80
4.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,61	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 221,43
4.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,92	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 484,14
4.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,34	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 258,69
4.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,09	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 79,65
4.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	8,63	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 445,91
4.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,26	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 8,98
4.3	ALVENARIAS								R\$ 773,99
4.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,42	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 773,99
4.4	REVESTIMENTOS								R\$ 4.843,59



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

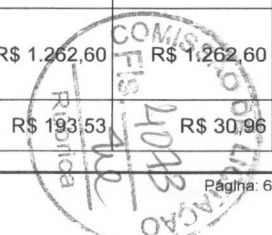
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	54,35	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 272,29
4.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	26,63	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 752,03
4.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	27,72	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 740,95
4.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	22,82	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 2.578,43
4.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,90	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 434,82
4.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,90	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 65,07
4.5	PISOS								R\$ 4.857,16
4.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	29,40	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 670,90
4.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	29,40	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 4.186,26
4.6	ESQUADRIAS								R\$ 7.534,54
4.6.1	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	SINAPI	M2	7,68	R\$ 343,39	R\$ 94,43	R\$ 437,82	R\$ 3.362,45
4.6.2	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	6,75	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 2.592,00
4.6.3	02/COMP/02/	TELA MILIMETRICA	Composições Próprias	M2	6,75	R\$ 33,30	R\$ 9,15	R\$ 42,45	R\$ 286,53
4.6.4	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 990,28	R\$ 272,32	R\$ 1.262,60	R\$ 1.262,60
4.6.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,16	R\$ 151,79	R\$ 41,74	R\$ 193,53	R\$ 30,96



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

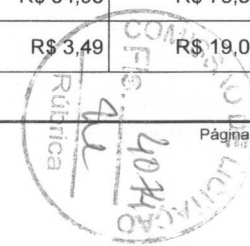
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 2.039,19
4.7.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	2,22	R\$ 322,43	R\$ 88,66	R\$ 411,09	R\$ 912,61
4.7.2	C4770	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, D=41CM, S/ TORNEIRA C/ ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 377,24	R\$ 103,74	R\$ 480,98	R\$ 961,96
4.7.3	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 64,56	R\$ 17,75	R\$ 82,31	R\$ 164,62
4.8	PINTURA								R\$ 2.333,39
4.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	26,63	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 446,31
4.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	26,63	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 416,75
4.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	29,41	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 909,65
4.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	29,41	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 525,55
4.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	1,68	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 3,42
4.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	1,68	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 31,71
4.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 394,84
4.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	29,40	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 394,84
5	DISTRIBUIÇÃO FUNCIONARIOS								R\$ 9.101,62
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 556,38
5.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	0,63	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 37,71
5.1.2	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,25	R\$ 27,40	R\$ 7,53	R\$ 34,93	R\$ 78,59
5.1.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	5,46	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 19,05



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.1.4	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	8,58	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 205,14
5.1.5	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,09	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 215,89
5.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 514,31
5.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,54	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 74,27
5.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,32	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 168,39
5.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,12	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 91,30
5.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,03	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 26,55
5.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	2,93	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 151,39
5.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,07	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 2,41
5.3	ALVENARIAS								R\$ 315,69
5.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	4,25	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 315,69
5.4	REVESTIMENTOS								R\$ 2.507,29
5.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	23,44	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 117,43
5.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,57	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 213,77
5.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	15,87	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 424,20
5.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,11	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.368,30
5.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,76	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 333,66

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

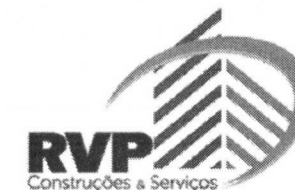
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,76	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 49,93
5.5	PISOS								R\$ 1.171,33
5.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	7,09	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 161,79
5.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	7,09	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 1.009,54
5.6	ESQUADRIAS								R\$ 639,67
5.6.1	94570	JANELA DE ALUMINIO 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	1,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 576,00
5.6.2	02/COMP/02/	TELA MILIMETRICA	Composições Próprias	M2	1,50	R\$ 33,30	R\$ 9,15	R\$ 42,45	R\$ 63,67
5.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 2.710,42
5.7.1	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 849,55	R\$ 233,62	R\$ 1.083,17	R\$ 1.949,70
5.7.2	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 187,97	R\$ 51,69	R\$ 239,66	R\$ 479,32
5.7.3	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 110,36	R\$ 30,34	R\$ 140,70	R\$ 281,40
5.8	PINTURA								R\$ 591,32
5.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,57	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 126,87
5.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,57	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 118,47
5.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,09	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 219,29
5.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,09	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 126,69
5.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 95,21
5.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,09	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 95,21

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6	NUTRIÇÃO								R\$ 29.960,39
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 2.203,89
6.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	3,66	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 219,08
6.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	18,51	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 64,59
6.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	32,78	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 783,76
6.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	31,93	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 972,26
6.1.5	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 28,62	R\$ 7,87	R\$ 36,49	R\$ 164,20
6.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 716,97
6.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,76	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 104,53
6.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,44	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 231,54
6.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,17	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 129,34
6.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,04	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 35,40
6.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	4,11	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 212,36
6.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,11	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 3,80
6.3	ALVENARIAS								R\$ 863,59
6.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	6,48	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 481,33
6.3.2	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	6,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 382,26
6.4	REVESTIMENTOS								R\$ 5.879,89



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	57,07	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 285,92
6.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	21,14	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 596,99
6.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	35,93	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 960,40
6.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	33,82	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 3.821,32
6.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,11	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 187,24
6.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,11	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 28,02
6.5	PISOS								R\$ 5.275,15
6.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	31,93	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 728,64
6.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	31,93	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 4.546,51
6.6	PEITORIL								R\$ 429,00
6.6.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	3,00	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 429,00
6.7	ESQUADRIAS								R\$ 4.256,95
6.7.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 119,91	R\$ 32,97	R\$ 152,88	R\$ 321,04
6.7.2	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 360,77	R\$ 99,21	R\$ 459,98	R\$ 459,98
6.7.3	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 37,59	R\$ 10,33	R\$ 47,92	R\$ 95,84
6.7.4	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 118,25	R\$ 32,51	R\$ 150,76	R\$ 150,76
6.7.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,16	R\$ 151,79	R\$ 41,74	R\$ 193,53	R\$ 30,96

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

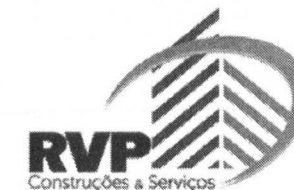
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.7.6	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	7,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 2.880,00
6.7.7	02/COMP/02/	TELA MILIMETRICA	Composições Próprias	M2	7,50	R\$ 33,30	R\$ 9,15	R\$ 42,45	R\$ 318,37
6.8	LOUÇAS E METAIS								R\$ 7.588,44
6.8.1	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	5,25	R\$ 849,55	R\$ 233,62	R\$ 1.083,17	R\$ 5.686,64
6.8.2	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 187,97	R\$ 51,69	R\$ 239,66	R\$ 1.198,30
6.8.3	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 110,36	R\$ 30,34	R\$ 140,70	R\$ 703,50
6.9	PINTURA								R\$ 2.317,70
6.9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,08	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 370,06
6.9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,08	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 345,55
6.9.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	31,93	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 987,59
6.9.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	31,93	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 570,58
6.9.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	2,10	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 4,28
6.9.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	2,10	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 39,64
6.10	LIMPEZA GERAL								R\$ 428,81
6.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	31,93	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 428,81
7	PANELAS								R\$ 14.341,80
7.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 602,84
7.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	0,81	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 48,48

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

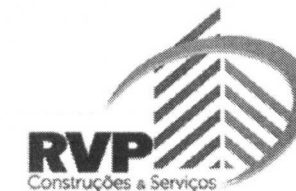
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

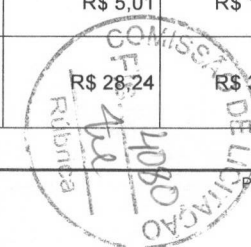
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	7,09	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 24,74
7.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	11,14	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 266,35
7.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,35	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 223,80
7.1.5	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	1,13	R\$ 27,40	R\$ 7,53	R\$ 34,93	R\$ 39,47
7.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 1.042,77
7.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,12	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 154,04
7.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,64	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 336,79
7.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,24	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 182,60
7.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 53,10
7.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	6,00	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 310,02
7.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,18	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 6,22
7.3	ALVENARIAS								R\$ 993,35
7.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,80	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 802,22
7.3.2	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	3,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 191,13
7.4	REVESTIMENTOS								R\$ 2.991,23
7.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	29,03	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 145,44
7.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,75	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 303,58



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	18,28	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 488,62
7.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	17,20	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.943,42
7.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 95,83
7.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 14,34
7.5	PISOS								R\$ 1.214,28
7.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	7,35	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 167,72
7.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	7,35	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 1.046,56
7.6	PEITORIL								R\$ 214,50
7.6.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	1,50	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 214,50
7.7	ESQUADRIAS								R\$ 3.672,55
7.7.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	2,40	R\$ 630,31	R\$ 173,33	R\$ 803,64	R\$ 1.928,73
7.7.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	2,40	R\$ 151,79	R\$ 41,74	R\$ 193,53	R\$ 464,47
7.7.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	3,00	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 1.152,00
7.7.4	02/COMP/02/	TELA MILIMETRICA	Composições Próprias	M2	3,00	R\$ 33,30	R\$ 9,15	R\$ 42,45	R\$ 127,35
7.8	LOUÇAS E METAIS								R\$ 2.804,50
7.8.1	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 849,55	R\$ 233,62	R\$ 1.083,17	R\$ 974,85
7.8.2	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 187,97	R\$ 51,69	R\$ 239,66	R\$ 1.198,30

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.8.3	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 99,04	R\$ 27,23	R\$ 126,27	R\$ 631,35
7.9	PINTURA								R\$ 707,07
7.9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,75	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 180,17
7.9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,75	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 168,23
7.9.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,35	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 227,33
7.9.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,35	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 131,34
7.10	LIMPEZA GERAL								R\$ 98,71
7.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,35	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 98,71
8	CONGELADOS / NÃO PERECÍVEIS/ UTENSÍLIOS								R\$ 18.551,94
8.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 831,20
8.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	0,61	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 36,51
8.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	11,99	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 41,84
8.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	18,84	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 450,46
8.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,35	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 223,80
8.1.5	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,25	R\$ 27,40	R\$ 7,53	R\$ 34,93	R\$ 78,59
8.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 1.750,32
8.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,89	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 259,95
8.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,07	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 563,07

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,40	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 304,34
8.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,10	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 88,50
8.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	10,13	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 523,41
8.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,32	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 11,05
8.3	ALVENARIAS								R\$ 1.429,09
8.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	18,23	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 1.354,12
8.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,60	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 74,97
8.4	REVESTIMENTOS								R\$ 6.206,93
8.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	60,24	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 301,80
8.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,31	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 630,03
8.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	37,93	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 1.013,86
8.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	35,70	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 4.033,74
8.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 197,89
8.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 29,61
8.5	PISOS								R\$ 1.799,12
8.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	10,89	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 248,50
8.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	10,89	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 1.550,62

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.6	ESQUADRIAS								R\$ 3.757,66
8.6.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	2,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 2.636,10
8.6.2	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	2,63	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 1.009,92
8.6.3	02/COMP/02/	TELA MILIMETRICA	Composições Próprias	M2	2,63	R\$ 33,30	R\$ 9,15	R\$ 42,45	R\$ 111,64
8.7	PRATELEIRAS								R\$ 1.236,32
8.7.1	C2022	PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 2 FACES	SEINFRA	M2	5,12	R\$ 189,39	R\$ 52,08	R\$ 241,47	R\$ 1.236,32
8.8	PINTURA								R\$ 1.395,05
8.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,31	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 373,91
8.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,31	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 349,15
8.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,89	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 336,82
8.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,89	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 194,60
8.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	6,72	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 13,70
8.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	6,72	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 126,87
8.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 146,25
8.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	10,89	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 146,25
9	DIETAS								R\$ 18.826,50
9.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 973,53



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	2,44	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 146,05
9.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	6,55	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 22,85
9.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	10,30	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 246,27
9.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	14,46	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 440,30
9.1.5	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	3,38	R\$ 27,40	R\$ 7,53	R\$ 34,93	R\$ 118,06
9.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 1.197,74
9.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,36	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 187,05
9.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,78	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 410,46
9.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,30	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 228,25
9.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,07	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 61,95
9.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	5,86	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 302,78
9.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,21	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 7,25
9.3	ALVENARIAS								R\$ 727,94
9.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	9,80	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 727,94
9.4	REVESTIMENTOS								R\$ 4.849,47
9.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	46,47	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 232,81
9.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	16,47	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 465,11

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	30,00	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 801,90
9.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	26,35	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 2.977,28
9.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,65	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 323,90
9.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,65	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 48,47
9.5	PISOS								R\$ 2.488,05
9.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	15,06	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 343,66
9.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	15,06	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 2.144,39
9.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.919,02
9.6.1	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	4,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 1.728,00
9.6.2	02/COMP/02/	TELA MILIMETRICA	Composições Próprias	M2	4,50	R\$ 33,30	R\$ 9,15	R\$ 42,45	R\$ 191,02
9.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 5.199,80
9.7.1	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	3,87	R\$ 849,55	R\$ 233,62	R\$ 1.083,17	R\$ 4.191,86
9.7.2	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 187,97	R\$ 51,69	R\$ 239,66	R\$ 718,98
9.7.3	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	3,00	R\$ 75,55	R\$ 20,77	R\$ 96,32	R\$ 288,96
9.8	PINTURA								R\$ 1.268,70
9.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	16,47	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 276,03
9.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	16,47	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 257,75

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,31	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 765,82
10.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,90	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 42,17
10.4	REVESTIMENTOS								R\$ 1.815,37
10.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	17,02	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 85,27
10.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,56	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 157,01
10.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	11,46	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 306,32
10.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	8,90	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.005,61
10.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 227,17
10.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 33,99
10.5	PISOS								R\$ 571,61
10.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	3,46	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 78,95
10.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	3,46	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 492,66
10.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.431,08
10.6.1	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, 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	1,00	R\$ 1.122,42	R\$ 308,66	R\$ 1.431,08	R\$ 1.431,08
10.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 411,09
10.7.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 322,43	R\$ 88,66	R\$ 411,09	R\$ 411,09

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

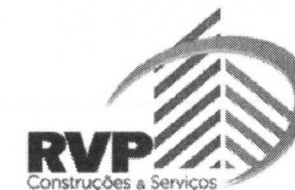
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

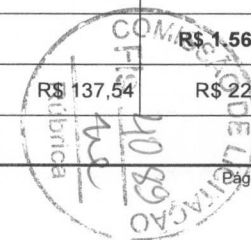
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.8	PINTURA								R\$ 428,10
10.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,56	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 93,18
10.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,56	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 87,01
10.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,46	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 107,01
10.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,46	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 61,83
10.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,78	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 7,71
10.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,78	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 71,36
10.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 46,46
10.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,46	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 46,46
11	RECEPÇÃO - HIGIENIZAÇÃO / CIRCULAÇÃO / LAVAGEM CARRINHOS								R\$ 29.421,68
11.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 1.617,57
11.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	1,63	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 97,57
11.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	17,62	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 61,49
11.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	27,69	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 662,06
11.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	24,86	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 756,98
11.1.5	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	1,13	R\$ 27,40	R\$ 7,53	R\$ 34,93	R\$ 39,47
11.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 1.560,88
11.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,67	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 229,69



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,96	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 505,19
11.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,36	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 273,90
11.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,09	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 79,65
11.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	8,97	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 463,47
11.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,26	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 8,98
11.3	ALVENARIAS								R\$ 1.628,74
11.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	16,15	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 1.199,62
11.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,00	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 46,86
11.3.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	6,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 382,26
11.4	REVESTIMENTOS								R\$ 13.101,73
11.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	108,44	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 543,28
11.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	40,16	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 1.134,11
11.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	68,28	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 1.825,12
11.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	64,26	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 7.260,73
11.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,02	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 356,73
11.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	4,02	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 53,38
11.4.7	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	24,86	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 528,27

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.4.8	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	24,86	R\$ 44,18	R\$ 12,14	R\$ 56,32	R\$ 1.400,11
11.5	PISOS								R\$ 4.107,11
11.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	24,86	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 567,30
11.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	24,86	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 3.539,81
11.6	PEITORIL								R\$ 214,50
11.6.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	1,50	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 214,50
11.7	ESQUADRIAS								R\$ 2.913,93
11.7.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 119,91	R\$ 32,97	R\$ 152,88	R\$ 321,04
11.7.2	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 360,77	R\$ 99,21	R\$ 459,98	R\$ 459,98
11.7.3	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 37,59	R\$ 10,33	R\$ 47,92	R\$ 95,84
11.7.4	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 118,25	R\$ 32,51	R\$ 150,76	R\$ 150,76
11.7.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,16	R\$ 151,79	R\$ 41,74	R\$ 193,53	R\$ 30,96
11.7.6	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	4,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 1.728,00
11.7.7	02/COMP/02/	TELA MILIMETRICA	Composições Próprias	M2	3,00	R\$ 33,30	R\$ 9,15	R\$ 42,45	R\$ 127,35
11.8	LOUÇAS E METAIS								R\$ 1.340,78
11.8.1	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 849,55	R\$ 233,62	R\$ 1.083,17	R\$ 974,85
11.8.2	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 187,97	R\$ 51,69	R\$ 239,66	R\$ 239,66

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

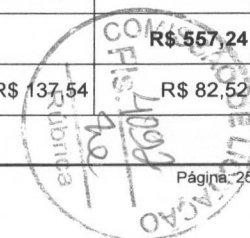
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.8.3	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 99,04	R\$ 27,23	R\$ 126,27	R\$ 126,27
11.9	PINTURA								R\$ 2.602,58
11.9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	40,16	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 673,08
11.9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	40,16	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 628,50
11.9.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	24,86	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 768,91
11.9.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	24,86	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 444,24
11.9.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	4,20	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 8,56
11.9.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	4,20	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 79,29
11.10	LIMPEZA GERAL								R\$ 333,86
11.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	24,86	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 333,86
12	DML								R\$ 6.778,38
12.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 177,85
12.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	0,25	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 14,96
12.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,47	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 8,62
12.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	3,88	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 92,77
12.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	2,02	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 61,50
12.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 557,24
12.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,60	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 82,52



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

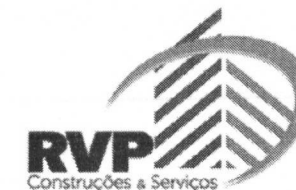
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,34	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 178,92
12.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,13	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 98,91
12.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,03	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 26,55
12.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	3,23	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 166,89
12.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,10	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 3,45
12.3	ALVENARIAS								R\$ 1.027,29
12.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	11,61	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 862,39
12.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
12.3.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	2,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 127,42
12.4	REVESTIMENTOS								R\$ 1.585,67
12.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	15,39	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 77,10
12.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,70	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 160,96
12.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	9,69	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 259,01
12.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,12	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.030,46
12.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,57	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 50,58
12.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,57	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 7,56
12.5	PISOS								R\$ 335,37

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	2,03	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 46,32
12.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	2,03	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 289,05
12.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.957,72
12.6.1	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	1,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 576,00
12.6.2	02/COMP/02/	TELA MILIMETRICA	Composições Próprias	M2	1,50	R\$ 33,30	R\$ 9,15	R\$ 42,45	R\$ 63,67
12.6.3	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
12.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 755,92
12.7.1	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 592,88	R\$ 163,04	R\$ 755,92	R\$ 755,92
12.8	PINTURA								R\$ 354,06
12.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,70	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 95,53
12.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,70	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 89,20
12.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,03	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 62,78
12.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,03	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 36,27
12.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 6,85
12.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 63,43
12.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 27,26
12.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,03	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 27,26

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

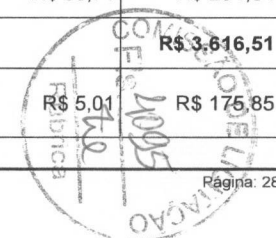
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13	WC FUNCIONARIO 1 / WC FUNCIONARIOS 2								R\$ 14.636,00
13.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 352,66
13.1.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	4,88	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 17,03
13.1.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	7,67	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 183,38
13.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,00	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 152,25
13.2	FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS								R\$ 1.772,76
13.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,90	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 261,32
13.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,09	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 573,60
13.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,41	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 311,95
13.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,10	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 88,50
13.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	10,20	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 527,03
13.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,30	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 10,36
13.3	ALVENARIAS								R\$ 1.684,22
13.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	18,36	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 1.363,78
13.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,40	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 65,60
13.3.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	4,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 254,84
13.4	REVESTIMENTOS								R\$ 3.616,51
13.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	35,10	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 175,85



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	13,00	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 367,12
13.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,10	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 590,73
13.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	20,80	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 2.350,19
13.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,30	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 115,36
13.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,30	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 17,26
13.5	PISOS								R\$ 826,05
13.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	5,00	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 114,10
13.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	5,00	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 711,95
13.6	PEITORIL								R\$ 286,00
13.6.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	2,00	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 286,00
13.7	ESQUADRIAS								R\$ 3.094,72
13.7.1	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	2,00	R\$ 987,74	R\$ 271,62	R\$ 1.259,36	R\$ 2.518,72
13.7.2	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	1,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 576,00
13.8	LOUÇAS E METAIS								R\$ 2.147,60
13.8.1	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA,	SINAPI	UN	2,00	R\$ 260,07	R\$ 71,51	R\$ 331,58	R\$ 663,16



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	86942	PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							
13.8.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 503,60	R\$ 138,49	R\$ 642,09	R\$ 1.284,18
13.8.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 68,45	R\$ 18,82	R\$ 87,27	R\$ 174,54
13.8.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,09	R\$ 2,77	R\$ 12,86	R\$ 25,72
13.9	PINTURA								R\$ 788,33
13.9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	13,00	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 217,88
13.9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	13,00	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 203,45
13.9.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,00	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 154,65
13.9.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,00	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 89,35
13.9.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	5,88	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 11,99
13.9.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	5,88	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 111,01
13.10	LIMPEZA GERAL								R\$ 67,15
13.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,00	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 67,15
14	ZELADORIA								R\$ 41.671,06
14.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 2.946,24
14.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	7,45	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 445,95
14.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,10	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 7,32
14.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	3,30	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 78,90

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	79,28	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 2.414,07
14.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 6.581,12
14.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	7,06	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 971,03
14.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	4,04	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 2.126,00
14.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,51	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 1.148,89
14.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,38	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 336,31
14.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	37,93	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 1.959,84
14.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	1,13	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 39,05
14.3	ALVENARIAS								R\$ 6.040,00
14.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	66,96	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 4.973,78
14.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,00	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 46,86
14.3.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	16,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 1.019,36
14.4	REVESTIMENTOS								R\$ 8.540,15
14.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	81,38	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 407,71
14.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	28,74	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 811,61
14.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	52,64	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 1.407,06
14.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	49,54	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 5.597,52

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,10	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 275,09
14.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,10	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 41,16
14.5	PISOS								R\$ 6.548,91
14.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	39,64	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 904,58
14.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	39,64	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 5.644,33
14.6	PEITORIL								R\$ 1.144,00
14.6.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	8,00	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 1.144,00
14.7	ESQUADRIAS								R\$ 3.683,82
14.7.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 119,91	R\$ 32,97	R\$ 152,88	R\$ 321,04
14.7.2	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 360,77	R\$ 99,21	R\$ 459,98	R\$ 459,98
14.7.3	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 37,59	R\$ 10,33	R\$ 47,92	R\$ 95,84
14.7.4	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 118,25	R\$ 32,51	R\$ 150,76	R\$ 150,76
14.7.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,16	R\$ 151,79	R\$ 41,74	R\$ 193,53	R\$ 30,96
14.7.6	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	4,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 1.728,00
14.7.7	C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 351,86	R\$ 96,76	R\$ 448,62	R\$ 897,24
14.8	PRATELEIRAS								R\$ 2.685,14
14.8.1	C2022	PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 2 FACES	SEINFRA	M2	11,12	R\$ 189,39	R\$ 52,08	R\$ 241,47	R\$ 2.685,14
14.9	PINTURA								R\$ 2.969,32

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	26,51	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 444,30
14.9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	26,51	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 414,88
14.9.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	39,64	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 1.226,06
14.9.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	39,64	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 708,36
14.9.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	8,40	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 17,13
14.9.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	8,40	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 158,59
14.10	LIMPEZA GERAL								R\$ 532,36
14.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	39,64	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 532,36
15	REPOUSO SERVIÇOS GERAIS								R\$ 17.657,41
15.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 92,76
15.1.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,26	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 7,88
15.1.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	3,55	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 84,88
15.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 2.965,85
15.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	3,19	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 438,75
15.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,82	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 957,75
15.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,68	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 517,38
15.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,17	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 150,45
15.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	17,10	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 883,55

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,52	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 17,97
15.3	ALVENARIAS								R\$ 2.419,37
15.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	30,78	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 2.286,33
15.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
15.3.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,50	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 95,56
15.4	REVESTIMENTOS								R\$ 2.397,34
15.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	44,28	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 221,84
15.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	44,28	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 1.250,46
15.4.3	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	15,12	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 321,30
15.4.4	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	15,12	R\$ 31,32	R\$ 8,61	R\$ 39,93	R\$ 603,74
15.5	PISOS								R\$ 2.497,96
15.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	15,12	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 345,03
15.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	15,12	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 2.152,93
15.6	RODAPE								R\$ 2.729,28
15.6.1	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	32,80	R\$ 65,27	R\$ 17,94	R\$ 83,21	R\$ 2.729,28
15.7	PEITORIL								R\$ 214,50
15.7.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	1,50	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 214,50

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.8	ESQUADRIAS								R\$ 1.894,05
15.8.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
15.8.2	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	1,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 576,00
15.9	PINTURA								R\$ 2.243,24
15.9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	44,28	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 742,13
15.9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	44,28	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 692,98
15.9.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	15,12	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 467,66
15.9.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	15,12	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 270,19
15.9.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 6,85
15.9.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 63,43
15.10	LIMPEZA GERAL								R\$ 203,06
15.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	15,12	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 203,06
16	WC REPOUSO SERVIÇOS GERAIS								R\$ 8.834,41
16.1	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 1.414,16
16.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,53	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 210,43
16.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,87	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 457,82
16.1.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,32	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 243,47

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.1.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,08	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 70,80
16.1.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	8,18	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 422,66
16.1.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,26	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 8,98
16.2	ALVENARIAS								R\$ 1.194,59
16.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	14,72	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 1.093,40
16.2.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
16.2.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 63,71
16.3	REVESTIMENTOS								R\$ 2.305,13
16.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	20,52	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 102,80
16.3.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,60	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 214,62
16.3.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	12,92	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 345,35
16.3.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,16	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.373,95
16.3.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 67,44
16.3.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,76	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 10,09
16.3.7	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	3,12	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 66,30
16.3.8	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	3,12	R\$ 31,32	R\$ 8,61	R\$ 39,93	R\$ 124,58

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.4	PISOS								R\$ 515,44
16.4.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	3,12	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 71,19
16.4.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	3,12	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 444,25
16.5	PEITORIL								R\$ 214,50
16.5.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	1,50	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 214,50
16.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.606,05
16.6.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
16.6.2	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	0,75	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 288,00
16.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 1.073,80
16.7.1	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 260,07	R\$ 71,51	R\$ 331,58	R\$ 331,58
16.7.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 503,60	R\$ 138,49	R\$ 642,09	R\$ 642,09
16.7.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 68,45	R\$ 18,82	R\$ 87,27	R\$ 87,27
16.7.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 10,09	R\$ 2,77	R\$ 12,86	R\$ 12,86
16.8	PINTURA								R\$ 468,84
16.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,60	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 127,97
16.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,60	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 118,94



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,12	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 96,50
16.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,12	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 55,75
16.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 6,85
16.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 63,43
16.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 41,90
16.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,12	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 41,90
17	WC REPOUSO MOTORISTAS								R\$ 8.286,48
17.1	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 1.078,62
17.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,16	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 159,54
17.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,66	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 347,31
17.1.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,25	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 190,21
17.1.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 53,10
17.1.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	6,23	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 321,90
17.1.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,19	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 6,56
17.2	ALVENARIAS								R\$ 933,86
17.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	11,21	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 832,67
17.2.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
17.2.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 63,71

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
17.3	REVESTIMENTOS								R\$ 2.336,59
17.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	20,79	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 104,15
17.3.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,70	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 217,44
17.3.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	13,09	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 349,89
17.3.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,32	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.392,03
17.3.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,77	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 68,32
17.3.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,77	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 10,22
17.3.7	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	3,18	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 67,57
17.3.8	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	3,18	R\$ 31,32	R\$ 8,61	R\$ 39,93	R\$ 126,97
17.4	PISOS								R\$ 525,36
17.4.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	3,18	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 72,56
17.4.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	3,18	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 452,80
17.5	PEITORIL								R\$ 214,50
17.5.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	1,50	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 214,50
17.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.606,05
17.6.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	90843	EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019							
17.6.2	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	0,75	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 288,00
17.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 1.073,80
17.7.1	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 260,07	R\$ 71,51	R\$ 331,58	R\$ 331,58
17.7.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 503,60	R\$ 138,49	R\$ 642,09	R\$ 642,09
17.7.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 68,45	R\$ 18,82	R\$ 87,27	R\$ 87,27
17.7.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 10,09	R\$ 2,77	R\$ 12,86	R\$ 12,86
17.8	PINTURA								R\$ 475,00
17.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,70	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 129,05
17.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,70	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 120,50
17.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,18	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 98,35
17.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,18	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 56,82
17.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 6,85
17.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 63,43
17.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 42,70
17.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,18	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 42,70
18	REPOUSO MOTORISTAS								R\$ 18.054,03

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.1	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 3.088,59
18.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	3,32	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 456,63
18.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,89	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 994,59
18.1.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,71	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 540,21
18.1.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,18	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 159,30
18.1.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	17,79	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 919,20
18.1.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,54	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 18,66
18.2	ALVENARIAS								R\$ 2.607,05
18.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	32,02	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 2.378,44
18.2.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
18.2.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	3,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 191,13
18.3	REVESTIMENTOS								R\$ 2.437,94
18.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	44,71	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 223,99
18.3.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	44,71	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 1.262,61
18.3.3	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	15,55	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 330,43
18.3.4	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	15,55	R\$ 31,32	R\$ 8,61	R\$ 39,93	R\$ 620,91
18.4	PISOS								R\$ 2.569,01



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.4.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	15,55	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 354,85
18.4.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	15,55	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 2.214,16
18.5	RODAPE								R\$ 2.755,91
18.5.1	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	33,12	R\$ 65,27	R\$ 17,94	R\$ 83,21	R\$ 2.755,91
18.6	PEITORIL								R\$ 214,50
18.6.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	1,50	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 214,50
18.7	ESQUADRIAS								R\$ 1.894,05
18.7.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
18.7.2	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	1,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 576,00
18.8	PINTURA								R\$ 2.278,15
18.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	44,71	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 749,33
18.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	44,71	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 699,71
18.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	15,55	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 480,96
18.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	15,55	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 277,87
18.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 6,85
18.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 63,43
18.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 208,83



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 90 (noventa) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	15,55	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 208,83
19	CIRCULAÇÃO								R\$ 208,83
19.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 1.824,45
19.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	1,48	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 88,59
19.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	6,25	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 21,81
19.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	9,82	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 234,79
19.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	48,58	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 1.479,26
19.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 486,03
19.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,52	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 71,52
19.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,30	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 157,87
19.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,11	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 83,69
19.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,03	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 26,55
19.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	2,78	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 143,64
19.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,08	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 2,76
19.3	ALVENARIAS								R\$ 521,35
19.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA SP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	5,00	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 371,40
19.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	3,20	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 149,95
19.4	REVESTIMENTOS								R\$ 782,44



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COEFICIENTE DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	75,90	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 380,25
19.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	28,11	R\$ 2,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 793,82
19.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	47,79	R\$ 2,09	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 1.277,42
19.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	44,98	R\$ 8,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 5.082,29
19.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,81	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 249,35
19.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,81	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 37,31
19.5	PISOS								R\$ 4.312,54
19.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	24,29	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 554,29
19.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	24,29	R\$ 11,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 3.458,65
19.6	ESQUADRIAS								R\$ 3.350,49
19.6.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	3,36	R\$ 630,31	R\$ 173,33	R\$ 803,64	R\$ 2.700,23
19.6.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 151,79	R\$ 41,74	R\$ 193,53	R\$ 650,26
19.7	PINTURA								R\$ 2.096,38
19.7.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	28,11	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 471,12
19.7.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	28,11	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 439,92
19.7.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	24,29	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 751,28
19.7.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	24,29	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 434,06

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

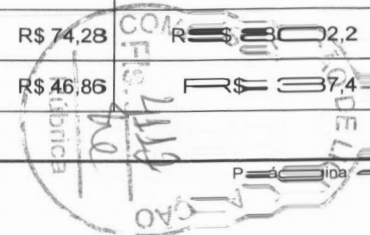
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.8		LIMPEZA GERAL							R\$ 326,21
19.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	24,29	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 326,21
20		INSUMOS							R\$ 7.854,13
20.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							R\$ 213,79
20.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	0,25	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 14,96
20.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,47	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 8,62
20.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	3,88	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 92,77
20.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,20	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 97,44
20.2		FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS							R\$ 1.042,77
20.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,12	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 154,04
20.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,64	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 336,79
20.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,24	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 182,60
20.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 53,10
20.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	6,00	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 310,02
20.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,18	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 6,22
20.3		ALVENARIAS							R\$ 967,12
20.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E SP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,80	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 802,22
20.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

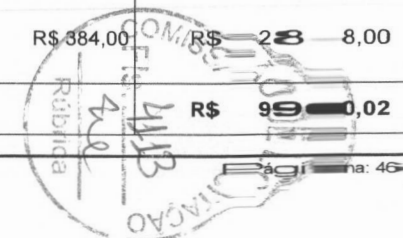
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.3.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	2,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 127,42
20.4	REVESTIMENTOS								R\$ 2.002,97
20.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	19,44	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 97,39
20.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,20	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 203,32
20.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	12,24	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 327,17
20.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,52	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.301,54
20.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 63,89
20.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 9,56
20.5	PISOS								R\$ 528,66
20.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	3,20	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 73,02
20.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	3,20	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 455,64
20.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.606,05
20.6.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
20.6.2	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	0,75	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 288,00
20.7	PRATELEIRAS								R\$ 990,02



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

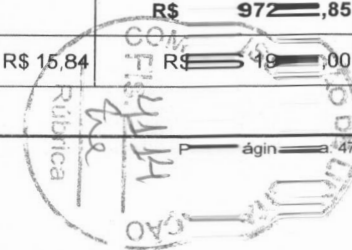
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.7.1	C2022	PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 2 FACES	SEINFRA	M2	4,10	R\$ 189,39	R\$ 52,08	R\$ 241,47	R\$ 990,02
20.8	PINTURA								R\$ 459,75
20.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,20	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 120,67
20.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,20	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 112,68
20.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,20	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 98,97
20.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,20	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 57,18
20.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 6,85
20.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 63,43
20.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 42,97
20.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,20	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 42,97
21	DML								R\$ 692,12
21.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 177,25
21.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	0,25	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 14,96
21.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARCAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,47	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 8,62
21.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	3,88	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 92,77
21.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 60,90
21.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 972,85
21.2.1	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,20	R\$ 12,43	R\$ 3,41	R\$ 15,84	R\$ 19,00



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
21.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,69	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 363,10
21.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,26	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 197,82
21.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 53,10
21.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	6,45	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 333,27
21.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,19	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 6,56
21.3	ALVENARIAS								R\$ 1.027,29
21.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	11,61	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 862,39
21.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
21.3.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	2,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 127,42
21.4	REVESTIMENTOS								R\$ 1.669,14
21.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	16,20	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 81,16
21.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	6,00	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 169,44
21.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,20	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 272,64
21.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,60	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.084,70
21.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 53,24
21.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 7,96
21.5	PISOS								R\$ 330,42

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
21.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	2,00	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 45,64
21.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 284,78
21.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.606,05
21.6.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
21.6.2	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	0,75	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 288,00
21.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 755,92
21.7.1	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 592,88	R\$ 163,04	R\$ 755,92	R\$ 755,92
21.8	PINTURA								R\$ 362,34
21.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	6,00	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 100,56
21.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	6,00	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 93,90
21.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,00	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 61,86
21.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,00	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 35,74
21.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 6,85
21.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 63,43
21.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 26,86
21.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 26,86
22	WC FUNCIONARIOS 1 / WC FUNCIONARIOS 2								R\$ 15.352,80



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

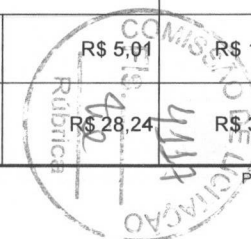
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
22.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 374,58
22.1.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	4,88	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 17,03
22.1.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	7,67	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 183,38
22.1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,72	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 174,17
22.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 1.893,05
22.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	2,04	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 280,58
22.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,16	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 610,43
22.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,43	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 327,16
22.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,11	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 97,35
22.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	10,95	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 565,78
22.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,34	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 11,75
22.3	ALVENARIAS								R\$ 1.784,49
22.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	19,71	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 1.464,05
22.3.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,40	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 65,60
22.3.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	4,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 254,84
22.4	REVESTIMENTOS								R\$ 3.894,69
22.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	37,80	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 189,37
22.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE	SINAPI	M2	14,00	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 395,36



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

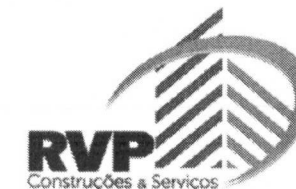
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	87547	TALISCAS. AF_06/2014							
22.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	23,80	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 636,17
22.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	22,40	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 2.530,97
22.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,40	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 124,23
22.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,40	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 18,59
22.5	PISOS								R\$ 945,00
22.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	5,72	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 130,53
22.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	5,72	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 814,47
22.6	PEITORIL								R\$ 286,00
22.6.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	2,00	R\$ 112,16	R\$ 30,84	R\$ 143,00	R\$ 286,00
22.7	ESQUADRIAS								R\$ 3.094,72
22.7.1	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	2,00	R\$ 987,74	R\$ 271,62	R\$ 1.259,36	R\$ 2.518,72
22.7.2	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	1,50	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 576,00
22.8	LOUÇAS E METAIS								R\$ 2.147,60
22.8.1	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 260,07	R\$ 71,51	R\$ 331,58	R\$ 663,16



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
22.8.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 503,60	R\$ 138,49	R\$ 642,09	R\$ 1.284,18
22.8.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 68,45	R\$ 18,82	R\$ 87,27	R\$ 174,54
22.8.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,09	R\$ 2,77	R\$ 12,86	R\$ 25,72
22.9	PINTURA								R\$ 855,86
22.9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	14,00	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 234,64
22.9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	14,00	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 219,10
22.9.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,72	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 176,91
22.9.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,72	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 102,21
22.9.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	5,88	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 11,99
22.9.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	5,88	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 111,01
22.10	LIMPEZA GERAL								R\$ 76,81
22.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,72	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 76,81
23	LAVANDERIA								R\$ 18.067,19
23.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 1.189,30
23.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	4,02	R\$ 46,95	R\$ 12,91	R\$ 59,86	R\$ 240,63
23.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	8,90	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 31,06
23.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	13,99	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 334,50
23.1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	19,15	R\$ 23,89	R\$ 6,56	R\$ 30,45	R\$ 583,11

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
23.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 312,77
23.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,34	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 46,76
23.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,19	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 99,98
23.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,07	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 53,26
23.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,02	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 17,70
23.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	1,80	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 93,00
23.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,06	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 2,07
23.3	ALVENARIAS								R\$ 749,90
23.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3,24	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 240,66
23.3.2	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	4,32	R\$ 62,52	R\$ 17,19	R\$ 79,71	R\$ 344,34
23.3.3	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
23.3.4	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	2,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 127,42
23.4	REVESTIMENTOS								R\$ 6.314,97
23.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	61,29	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 307,06
23.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,70	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 641,04
23.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	38,59	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 1.031,51
23.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	36,32	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 4.103,79



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
23.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,27	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 201,43
23.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,27	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 30,14
23.5	PISOS								R\$ 3.163,76
23.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	19,15	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 437,00
23.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	19,15	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 2.726,76
23.6	ESQUADRIAS								R\$ 2.386,32
23.6.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,10	R\$ 119,91	R\$ 32,97	R\$ 152,88	R\$ 168,16
23.6.2	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 360,77	R\$ 99,21	R\$ 459,98	R\$ 459,98
23.6.3	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 37,59	R\$ 10,33	R\$ 47,92	R\$ 95,84
23.6.4	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 118,25	R\$ 32,51	R\$ 150,76	R\$ 150,76
23.6.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 151,79	R\$ 41,74	R\$ 193,53	R\$ 193,53
23.6.6	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
23.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 1.934,93
23.7.1	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 260,07	R\$ 71,51	R\$ 331,58	R\$ 331,58
23.7.2	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.257,53	R\$ 345,82	R\$ 1.603,35	R\$ 1.603,35
23.8	PINTURA								R\$ 1.758,06
23.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,70	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 380,45

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
23.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,70	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 355,25
23.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	19,15	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 592,30
23.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	19,15	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 342,21
23.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	4,20	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 8,56
23.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	4,20	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 79,29
23.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 257,18
23.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	19,15	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 257,18
24	ROUPA LIMPA								R\$ 39.778,31
24.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 1.317,13
24.1.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,68	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 9,35
24.1.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	4,21	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 100,66
24.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	42,70	R\$ 22,18	R\$ 6,09	R\$ 28,27	R\$ 1.207,12
24.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 5.748,83
24.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	6,18	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 849,99
24.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	3,53	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 1.857,62
24.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,32	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 1.004,33
24.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,33	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 292,06
24.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	33,10	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 1.710,27



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

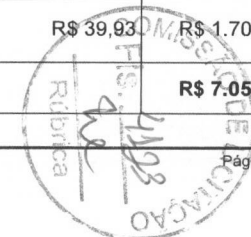
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
24.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	1,00	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 34,56
24.3	ALVENARIAS								R\$ 7.987,20
24.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	59,57	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 4.424,85
24.3.2	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	23,76	R\$ 62,52	R\$ 17,19	R\$ 79,71	R\$ 1.893,90
24.3.3	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
24.3.4	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	25,60	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 1.630,97
24.4	REVESTIMENTOS								R\$ 12.088,75
24.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	91,97	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 460,76
24.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	34,06	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 961,85
24.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	57,91	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 1.547,93
24.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	54,50	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 6.157,95
24.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,41	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 302,60
24.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,41	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 45,28
24.4.7	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	42,70	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 907,37
24.4.8	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	42,70	R\$ 31,32	R\$ 8,61	R\$ 39,93	R\$ 1.705,01
24.5	PISOS								R\$ 7.054,46



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

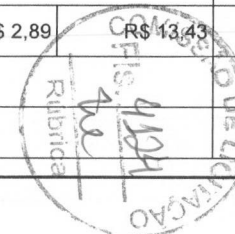
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
24.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	42,70	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 974,41
24.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	42,70	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 6.080,05
24.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.733,01
24.6.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
24.6.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,16	R\$ 151,79	R\$ 41,74	R\$ 193,53	R\$ 30,96
24.6.3	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	1,00	R\$ 301,18	R\$ 82,82	R\$ 384,00	R\$ 384,00
24.7	PINTURA								R\$ 3.275,47
24.7.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	34,06	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 570,84
24.7.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	34,06	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 533,03
24.7.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	42,70	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 1.320,71
24.7.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	42,70	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 763,04
24.7.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	4,20	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 8,56
24.7.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	4,20	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 79,29
24.8	LIMPEZA GERAL								R\$ 573,46
24.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	42,70	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 573,46
25	SECADORA								R\$ 11.035,90
25.1	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 1.483,70



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
25.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	2,69	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 369,98
25.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,77	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 405,20
25.1.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,29	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 220,64
25.1.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,07	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 61,95
25.1.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	7,20	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 372,02
25.1.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	1,56	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 53,91
25.2	ALVENARIAS								R\$ 2.009,67
25.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	25,92	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 1.925,33
25.2.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 84,34
25.3	REVESTIMENTOS								R\$ 2.809,62
25.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	24,30	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 121,74
25.3.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	9,00	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 254,16
25.3.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	15,30	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 408,96
25.3.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.627,05
25.3.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 79,86
25.3.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,90	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 11,95
25.3.7	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	5,00	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 106,25

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
25.3.8	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	5,00	R\$ 31,32	R\$ 8,61	R\$ 39,93	R\$ 199,65
25.4	PISOS								R\$ 826,05
25.4.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	5,00	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 114,10
25.4.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	5,00	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 711,95
25.5	ESQUADRIAS								R\$ 3.304,02
25.5.1	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	SINAPI	M2	4,32	R\$ 599,86	R\$ 164,96	R\$ 764,82	R\$ 3.304,02
25.6	PINTURA								R\$ 535,69
25.6.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	9,00	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 150,84
25.6.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	9,00	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 140,85
25.6.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,00	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 154,65
25.6.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,00	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 89,35
25.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 67,15
25.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,00	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 67,15
26	WC CIRCULAÇÃO 01 E WC CIRCULAÇÃO 02								R\$ 11.688,05
26.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 123,45
26.1.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	0,53	R\$ 2,74	R\$ 0,75	R\$ 3,49	R\$ 1,84
26.1.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	0,83	R\$ 18,76	R\$ 5,15	R\$ 23,91	R\$ 19,84
26.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3,60	R\$ 22,18	R\$ 6,09	R\$ 28,27	R\$ 101,77

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
26.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 880,15
26.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,60	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 220,06
26.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,46	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 242,07
26.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,17	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 129,34
26.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,04	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 35,40
26.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	4,28	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 221,14
26.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,93	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 32,14
26.3	ALVENARIAS								R\$ 1.527,36
26.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	15,39	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 1.143,16
26.3.2	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	0,80	R\$ 62,52	R\$ 17,19	R\$ 79,71	R\$ 63,76
26.3.3	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,40	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 65,60
26.3.4	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	4,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 254,84
26.4	REVESTIMENTOS								R\$ 3.224,71
26.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	29,16	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 146,09
26.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,80	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 304,99
26.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	18,36	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 490,76
26.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	17,28	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.952,46

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
26.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 95,83
26.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 14,34
26.4.7	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	3,60	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 76,50
26.4.8	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	3,60	R\$ 31,32	R\$ 8,61	R\$ 39,93	R\$ 143,74
26.5	PISOS								R\$ 594,75
26.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	3,60	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 82,15
26.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	3,60	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 512,60
26.6	ESQUADRIAS								R\$ 2.518,72
26.6.1	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	2,00	R\$ 987,74	R\$ 271,62	R\$ 1.259,36	R\$ 2.518,72
26.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 2.121,88
26.7.1	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 260,07	R\$ 71,51	R\$ 331,58	R\$ 663,16
26.7.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 503,60	R\$ 138,49	R\$ 642,09	R\$ 1.284,18
26.7.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 68,45	R\$ 18,82	R\$ 87,27	R\$ 174,54
26.8	PINTURA								R\$ 648,69
26.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,80	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 181,00
26.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	10,80	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 169,02

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
26.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,60	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 111,34
26.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3,60	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 64,33
26.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	5,88	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 11,99
26.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	5,88	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 111,01
26.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 48,34
26.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,60	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 48,34
27	DML CIRCULAÇÃO								R\$ 5.817,22
27.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 57,10
27.1.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	2,02	R\$ 22,18	R\$ 6,09	R\$ 28,27	R\$ 57,10
27.2	FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS								R\$ 461,17
27.2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,84	R\$ 107,88	R\$ 29,66	R\$ 137,54	R\$ 115,53
27.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,24	R\$ 412,74	R\$ 113,50	R\$ 526,24	R\$ 126,29
27.2.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,09	R\$ 596,76	R\$ 164,10	R\$ 760,86	R\$ 68,47
27.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,02	R\$ 694,16	R\$ 190,89	R\$ 885,05	R\$ 17,70
27.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	2,25	R\$ 40,53	R\$ 11,14	R\$ 51,67	R\$ 116,25
27.2.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	0,49	R\$ 27,11	R\$ 7,45	R\$ 34,56	R\$ 16,93
27.3	ALVENARIAS								R\$ 798,44
27.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	8,10	R\$ 58,26	R\$ 16,02	R\$ 74,28	R\$ 601,66



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

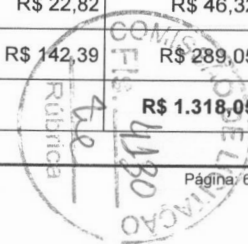
DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
27.3.2	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 62,52	R\$ 17,19	R\$ 79,71	R\$ 31,88
27.3.3	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,80	R\$ 36,76	R\$ 10,10	R\$ 46,86	R\$ 37,48
27.3.4	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	2,00	R\$ 49,97	R\$ 13,74	R\$ 63,71	R\$ 127,42
27.4	REVESTIMENTOS								R\$ 1.709,85
27.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	15,39	R\$ 3,93	R\$ 1,08	R\$ 5,01	R\$ 77,10
27.4.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,70	R\$ 22,15	R\$ 6,09	R\$ 28,24	R\$ 160,96
27.4.3	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	9,69	R\$ 20,97	R\$ 5,76	R\$ 26,73	R\$ 259,01
27.4.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,12	R\$ 88,62	R\$ 24,37	R\$ 112,99	R\$ 1.030,46
27.4.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,57	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 50,58
27.4.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,57	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 7,56
27.4.7	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	2,03	R\$ 16,67	R\$ 4,58	R\$ 21,25	R\$ 43,13
27.4.8	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	2,03	R\$ 31,32	R\$ 8,61	R\$ 39,93	R\$ 81,05
27.5	PISOS								R\$ 335,37
27.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	2,03	R\$ 17,90	R\$ 4,92	R\$ 22,82	R\$ 46,32
27.5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	2,03	R\$ 111,68	R\$ 30,71	R\$ 142,39	R\$ 289,05
27.6	ESQUADRIAS								R\$ 1.318,05



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
27.6.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	1,00	R\$ 1.033,77	R\$ 284,28	R\$ 1.318,05	R\$ 1.318,05
27.7	LOUÇAS E METAIS								R\$ 755,92
27.7.1	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 592,88	R\$ 163,04	R\$ 755,92	R\$ 755,92
27.8	PINTURA								R\$ 354,06
27.8.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,70	R\$ 13,15	R\$ 3,61	R\$ 16,76	R\$ 95,53
27.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,70	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 89,20
27.8.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,03	R\$ 24,26	R\$ 6,67	R\$ 30,93	R\$ 62,78
27.8.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,03	R\$ 14,02	R\$ 3,85	R\$ 17,87	R\$ 36,27
27.8.5	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 1,60	R\$ 0,44	R\$ 2,04	R\$ 6,85
27.8.6	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,36	R\$ 14,81	R\$ 4,07	R\$ 18,88	R\$ 63,43
27.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 27,26
27.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,03	R\$ 10,54	R\$ 2,89	R\$ 13,43	R\$ 27,26
28	INSTALAÇÕES ELETRICAS								R\$ 40.945,49
28.1	CABOS E ELETRODUTOS								R\$ 25.935,16
28.1.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.988,70	R\$ 5,96	R\$ 1,63	R\$ 7,59	R\$ 15.094,23
28.1.2	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	124,70	R\$ 6,32	R\$ 1,73	R\$ 8,05	R\$ 1.003,83
28.1.3	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	53,90	R\$ 8,93	R\$ 2,45	R\$ 11,38	R\$ 613,38
28.1.4	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	83,50	R\$ 14,23	R\$ 3,91	R\$ 18,14	R\$ 1.514,69

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	91864	AF_12/2015							
28.1.5	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	20,60	R\$ 17,59	R\$ 4,83	R\$ 22,42	R\$ 461,85
28.1.6	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	3,50	R\$ 22,36	R\$ 6,14	R\$ 28,50	R\$ 99,75
28.1.7	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	381,40	R\$ 14,70	R\$ 4,04	R\$ 18,74	R\$ 7.147,43
28.2	QUADROS , CAIXAS E DISJUNTORES								R\$ 4.531,53
28.2.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	96,00	R\$ 12,76	R\$ 3,50	R\$ 16,26	R\$ 1.560,96
28.2.2	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	62,00	R\$ 9,13	R\$ 2,51	R\$ 11,64	R\$ 721,68
28.2.3	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 78,51	R\$ 21,59	R\$ 100,10	R\$ 100,10
28.2.4	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 91,47	R\$ 25,15	R\$ 116,62	R\$ 116,62
28.2.5	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	16,00	R\$ 12,30	R\$ 3,38	R\$ 15,68	R\$ 250,88
28.2.6	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 12,82	R\$ 3,52	R\$ 16,34	R\$ 65,36
28.2.7	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 13,88	R\$ 3,81	R\$ 17,69	R\$ 17,69
28.2.8	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 135,60	R\$ 37,29	R\$ 172,89	R\$ 345,78
28.2.9	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 530,38	R\$ 145,85	R\$ 676,23	R\$ 1.352,46
28.3	LUMINARIAS , INTERRUPTORES E TOMADAS								R\$ 10.478,80
28.3.1	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	20,00	R\$ 23,91	R\$ 6,57	R\$ 30,48	R\$ 609,60
28.3.2	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	11,00	R\$ 37,91	R\$ 10,42	R\$ 48,33	R\$ 531,63

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
28.3.3	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	R\$ 51,91	R\$ 14,27	R\$ 66,18	R\$ 198,54
28.3.4	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	35,00	R\$ 46,83	R\$ 12,87	R\$ 59,70	R\$ 2.089,50
28.3.5	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	31,00	R\$ 28,39	R\$ 7,80	R\$ 36,19	R\$ 1.121,89
28.3.6	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 103,03	R\$ 28,33	R\$ 131,36	R\$ 4.466,24
28.3.7	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 111,63	R\$ 30,69	R\$ 142,32	R\$ 711,60
28.3.8	97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	23,00	R\$ 25,57	R\$ 7,03	R\$ 32,60	R\$ 749,80
29	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								R\$ 16.132,46
29.1	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	16,00	R\$ 105,17	R\$ 28,92	R\$ 134,09	R\$ 2.145,44
29.2	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 152,82	R\$ 42,02	R\$ 194,84	R\$ 194,84
29.3	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\$ 86,28	R\$ 23,72	R\$ 110,00	R\$ 110,00
29.4	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	6,00	R\$ 81,88	R\$ 22,51	R\$ 104,39	R\$ 626,34
29.5	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	8,00	R\$ 5,55	R\$ 1,52	R\$ 7,07	R\$ 56,56
29.6	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	SINAPI	UN	32,00	R\$ 7,48	R\$ 2,05	R\$ 9,53	R\$ 304,96
29.7	89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 7,89	R\$ 2,16	R\$ 10,05	R\$ 20,10
29.8	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 9,46	R\$ 2,60	R\$ 12,06	R\$ 72,36
29.9	89610	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 18,32	R\$ 5,03	R\$ 23,35	R\$ 93,40



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
29.10	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	22,78	R\$ 39,22	R\$ 10,78	R\$ 50,00	R\$ 1.139,00
29.11	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	75,86	R\$ 28,98	R\$ 7,96	R\$ 36,94	R\$ 2.802,26
29.12	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	12,81	R\$ 33,50	R\$ 9,21	R\$ 42,71	R\$ 547,11
29.13	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	64,18	R\$ 40,61	R\$ 11,16	R\$ 51,77	R\$ 3.322,59
29.14	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	64,18	R\$ 40,61	R\$ 11,16	R\$ 51,77	R\$ 3.322,59
29.15	C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	2,39	R\$ 19,85	R\$ 5,45	R\$ 25,30	R\$ 60,46
29.16	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 96,84	R\$ 26,63	R\$ 123,47	R\$ 246,94
29.17	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 76,47	R\$ 21,02	R\$ 97,49	R\$ 97,49
29.18	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 133,78	R\$ 36,78	R\$ 170,56	R\$ 341,12
29.19	94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	2,00	R\$ 36,64	R\$ 10,07	R\$ 46,71	R\$ 93,42
29.20	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	4,00	R\$ 42,04	R\$ 11,56	R\$ 53,60	R\$ 214,40
29.21	94707	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	4,00	R\$ 62,96	R\$ 17,31	R\$ 80,27	R\$ 321,08
30	INSTALAÇÕES SANITARIAS								R\$ 43.149,00



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
30.1	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 298,15	R\$ 81,99	R\$ 380,14	R\$ 1.900,70
30.2	101807	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X H=0,50 M. AF 12/2020	SINAPI	UN	9,00	R\$ 451,77	R\$ 124,23	R\$ 576,00	R\$ 5.184,00
30.3	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 06/2022	SINAPI	UN	20,00	R\$ 39,13	R\$ 10,76	R\$ 49,89	R\$ 997,80
30.4	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 17,69	R\$ 4,86	R\$ 22,55	R\$ 135,30
30.5	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	118,98	R\$ 68,43	R\$ 18,81	R\$ 87,24	R\$ 10.379,81
30.6	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	46,28	R\$ 56,36	R\$ 15,49	R\$ 71,85	R\$ 3.325,21
30.7	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	51,99	R\$ 92,30	R\$ 25,38	R\$ 117,68	R\$ 6.118,18
30.8	98084	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6.292,68	R\$ 1.730,48	R\$ 8.023,16	R\$ 8.023,16
30.9	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF 12/2020 PA	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2.778,37	R\$ 764,05	R\$ 3.542,42	R\$ 7.084,84
31	INSTALAÇÕES DE AGUAS PLUVIAIS								R\$ 33.967,45
31.1	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	73,62	R\$ 59,00	R\$ 16,22	R\$ 75,22	R\$ 5.537,69
31.2	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	23,99	R\$ 79,30	R\$ 21,80	R\$ 101,10	R\$ 2.425,38
31.3	C3995	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO D=150 mm (6")	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 122,87	R\$ 33,78	R\$ 156,65	R\$ 1.879,80

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
31.4	100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	70,10	R\$ 173,87	R\$ 47,81	R\$ 221,68	R\$ 15.539,76
31.5	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	62,33	R\$ 63,81	R\$ 17,54	R\$ 81,35	R\$ 5.070,54
31.6	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	UN	11,00	R\$ 250,58	R\$ 68,90	R\$ 319,48	R\$ 3.514,28
32	COMBATE A INCENDIO								R\$ 3.066,82
32.1	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	6,00	R\$ 294,94	R\$ 81,10	R\$ 376,04	R\$ 2.256,24
32.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 43,64	R\$ 12,00	R\$ 55,64	R\$ 333,84
32.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 25,47	R\$ 7,00	R\$ 32,47	R\$ 324,70
32.4	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 17,04	R\$ 4,68	R\$ 21,72	R\$ 152,04
33	FACHADA								R\$ 29.721,69
33.1	REVESTIMENTOS								R\$ 23.956,94
33.1.1	87902	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	310,15	R\$ 11,99	R\$ 3,29	R\$ 15,28	R\$ 4.739,09
33.1.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	310,15	R\$ 47,61	R\$ 13,09	R\$ 60,70	R\$ 18.826,10
33.1.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,84	R\$ 69,60	R\$ 19,14	R\$ 88,74	R\$ 340,76
33.1.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,84	R\$ 10,42	R\$ 2,86	R\$ 13,28	R\$ 50,99
33.2	PINTURA								R\$ 5.764,75
33.2.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	306,31	R\$ 2,49	R\$ 0,68	R\$ 3,17	R\$ 971,00
33.2.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	306,31	R\$ 12,28	R\$ 3,37	R\$ 15,65	R\$ 4.793,75

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
34	COBERTURA								R\$ 45.609,96
34.1	COBERTA EXISTENTE								R\$ 45.609,96
34.1.1	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	98,72	R\$ 23,72	R\$ 6,52	R\$ 30,24	R\$ 2.985,29
34.1.2	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	98,72	R\$ 10,23	R\$ 2,81	R\$ 13,04	R\$ 1.287,30
34.1.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	216,40	R\$ 86,54	R\$ 23,79	R\$ 110,33	R\$ 23.875,41
34.1.4	C4462	TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL	SEINFRA	M2	216,40	R\$ 61,78	R\$ 16,98	R\$ 78,76	R\$ 17.043,66
34.1.5	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	SINAPI	M	15,25	R\$ 21,52	R\$ 5,91	R\$ 27,43	R\$ 418,30
VALOR TOTAL:									R\$ 799.358,02
Setecentos e Noventa e Nove Mil Trezentos e Cinquenta e Oito reais e Dois centavos									

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 35,23	R\$ 35,93
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 24,74	R\$ 24,74
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,48	R\$ 56,16
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,38	R\$ 2,30
TOTAL Material:						R\$ 119,13

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,93700000	R\$ 15,55	R\$ 30,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,12

VALOR:	R\$ 149,25
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 19,51
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 41,04
VALOR COM BDI:	R\$ 190,29

COMP01ADM ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,45193300	R\$ 3.682,40	R\$ 1.664,19
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,30147900	R\$ 19.527,23	R\$ 5.887,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7.551,23

VALOR:	R\$ 302,04
VALOR ENCARGOS (47.48%):	R\$ 2.327,10
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 83,06
VALOR COM BDI:	R\$ 385,10

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

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 17,98	R\$ 71,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 71,12

VALOR:	R\$ 71,12
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,58
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 19,55
VALOR COM BDI:	R\$ 90,67

96616 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,11801281	R\$ 22,95	R\$ 140,40

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66836988	R\$ 17,98	R\$ 29,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 170,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	1,11290316	R\$ 394,45	R\$ 438,98
TOTAL Serviço:						R\$ 438,98
VALOR:						R\$ 609,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 71,62
VALOR BDI (27.50%):						R\$ 167,57
VALOR COM BDI:						R\$ 776,94

93382 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	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	0,25400000	R\$ 21,50	R\$ 5,46
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	R\$ 28,33	R\$ 7,76
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 13,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	R\$ 17,98	R\$ 11,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,68

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	SINAPI	M3	1,00000000	R\$ 2,21	R\$ 2,21
TOTAL Serviço:						R\$ 2,21
VALOR:						R\$ 27,11
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 6,84
VALOR BDI (27.50%):						R\$ 7,45
VALOR COM BDI:						R\$ 34,56

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material		FONTE	UNID	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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72400000	R\$ 0,21	R\$ 0,15
TOTAL Material:						R\$ 0,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03750000	R\$ 17,53	R\$ 0,65
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11550000	R\$ 22,86	R\$ 2,64

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,29
--	----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 12,46	R\$ 12,46
TOTAL Serviço:						R\$ 12,46

VALOR:	R\$ 16,39
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,12
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 4,50
VALOR COM BDI:	R\$ 20,89

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
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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	R\$ 0,21	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 0,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 17,53	R\$ 0,50
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 22,86	R\$ 2,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,53

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	1,00000000	R\$ 11,57	R\$ 11,57
TOTAL Serviço:						R\$ 11,57

VALOR:	R\$ 14,68
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,84
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 4,03
VALOR COM BDI:	R\$ 18,71

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
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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,30600000	R\$ 0,21	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 0,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02200000	R\$ 17,53	R\$ 0,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 22,86	R\$ 1,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,93

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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	1,00000000	R\$ 9,95	R\$ 9,95
TOTAL Serviço:						R\$ 9,95

VALOR:	R\$ 12,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,61
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,41
VALOR COM BDI:	R\$ 15,84

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
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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	R\$ 0,21	R\$ 0,41
TOTAL Material:						R\$ 0,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R\$ 17,53	R\$ 1,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	R\$ 22,86	R\$ 4,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,55

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	1,00000000	R\$ 11,84	R\$ 11,84
TOTAL Serviço:						R\$ 11,84

VALOR:	R\$ 18,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,13
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 5,02
VALOR COM BDI:	R\$ 23,31

96541 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	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	0,13779987	R\$ 20,74	R\$ 2,85
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07036589	R\$ 22,05	R\$ 1,55
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,40

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,41046772	R\$ 57,13	R\$ 23,45
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00977304	R\$ 8,71	R\$ 0,08
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,89618785	R\$ 10,93	R\$ 9,79

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,01563686	R\$ 16,98	R\$ 0,26
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01270495	R\$ 17,19	R\$ 0,21
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,06743398	R\$ 15,64	R\$ 1,05
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02345529	R\$ 18,93	R\$ 0,44
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	7,46337801	R\$ 3,83	R\$ 28,58
TOTAL Material:						R\$ 63,86

Mão de Obra com Encargos Complementares					FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	1,39124049	R\$ 18,67	R\$ 25,97
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	3,70149388	R\$ 22,62	R\$ 83,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:									R\$ 109,69
VALOR:									R\$ 177,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):									R\$ 34,88
VALOR BDI (27.50%):									R\$ 48,93
VALOR COM BDI:									R\$ 226,88

94966 CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,69081391	R\$ 0,40	R\$ 0,27
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	SINAPI	CHP	0,73266356	R\$ 1,94	R\$ 1,42
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,69

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,69533288	R\$ 133,65	R\$ 92,93
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	383,42175354	R\$ 0,73	R\$ 279,89
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57882189	R\$ 104,19	R\$ 60,30
TOTAL Material:						R\$ 433,12

Mão de Obra com Encargos Complementares					FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	1,42347747	R\$ 18,06	R\$ 25,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	2,31091758	R\$ 17,98	R\$ 41,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:									R\$ 67,25
VALOR:									R\$ 502,06
VALOR ENCARGOS (84.44%):									R\$ 19,19
VALOR BDI (27.50%):									R\$ 138,06
VALOR COM BDI:									R\$ 640,12

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO

MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

103673 LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	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	0,13000000	R\$ 0,49	R\$ 0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,30	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 22,62	R\$ 5,06
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 22,95	R\$ 5,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 17,98	R\$ 24,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,38

VALOR:	R\$ 34,56
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,84
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 9,50
VALOR COM BDI:	R\$ 44,06

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		FONTE	UNID	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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,21	R\$ 0,11
TOTAL Material:						R\$ 0,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 17,53	R\$ 0,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 22,86	R\$ 0,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,00

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	1,00000000	R\$ 11,57	R\$ 11,57
TOTAL Serviço:						R\$ 11,57

VALOR:	R\$ 13,17
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,39
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,62
VALOR COM BDI:	R\$ 16,79

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

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812 04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,21	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 17,53	R\$ 0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 22,86	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,65

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	1,00000000	R\$ 9,95	R\$ 9,95
TOTAL Serviço:						R\$ 9,95

VALOR:	R\$ 11,16
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,23
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,06
VALOR COM BDI:	R\$ 14,22

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		FONTE	UNID	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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,21	R\$ 0,24
TOTAL Material:						R\$ 0,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 17,53	R\$ 0,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 22,86	R\$ 2,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,74

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	1,00000000	R\$ 11,84	R\$ 11,84
TOTAL Serviço:						R\$ 11,84

VALOR:	R\$ 15,31
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,29
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 4,21
VALOR COM BDI:	R\$ 19,52

92423 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO

MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

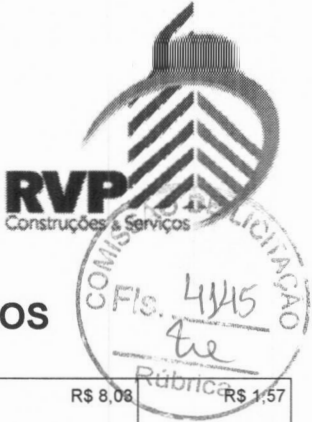
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812 04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	R\$ 8,08	R\$ 1,57
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 3,09	R\$ 2,42
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	R\$ 12,36	R\$ 4,85
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,84

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,71	R\$ 0,08
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 18,93	R\$ 0,35
TOTAL Material:						R\$ 0,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13800000	R\$ 18,67	R\$ 2,57
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75200000	R\$ 22,62	R\$ 17,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,58

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,18800000	R\$ 178,11	R\$ 33,48
TOTAL Serviço:						R\$ 33,48

VALOR:	R\$ 62,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,26
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 17,14
VALOR COM BDI:	R\$ 79,47

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		FORTE	UNID	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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,21	R\$ 0,15
TOTAL Material:						R\$ 0,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 17,53	R\$ 0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 22,86	R\$ 1,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,44

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 12,46	R\$ 12,46
TOTAL Serviço:						R\$ 12,46

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO

MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

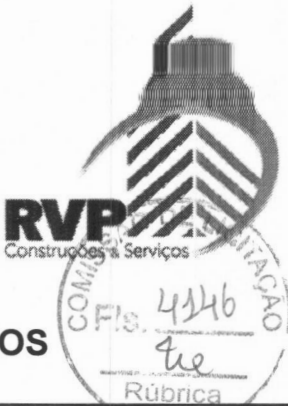
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 14,54
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,58
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,99
VALOR COM BDI:	R\$ 18,53

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		FORNTE	UNID	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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	R\$ 0,21	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 0,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	R\$ 17,53	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	R\$ 22,86	R\$ 0,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,49

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,89	R\$ 9,89
TOTAL Serviço:						R\$ 9,89

VALOR:	R\$ 10,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,17
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,00
VALOR COM BDI:	R\$ 13,91

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		FORNTE	UNID	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	0,02500000	R\$ 19,86	R\$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,11300000	R\$ 0,21	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 0,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	R\$ 17,53	R\$ 0,04
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 22,86	R\$ 0,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,38

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 11,67	R\$ 11,67
TOTAL Serviço:						R\$ 11,67

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 12,56
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,12
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,45
VALOR COM BDI:	R\$ 16,01

92459 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,71	R\$ 0,08
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	R\$ 18,93	R\$ 0,92
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,32800000	R\$ 19,76	R\$ 6,48
TOTAL Material:						R\$ 7,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17500000	R\$ 18,67	R\$ 3,26
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	R\$ 22,62	R\$ 21,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,90

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	1,55100000	R\$ 43,68	R\$ 67,74
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,29700000	R\$ 126,71	R\$ 37,63
TOTAL Serviço:						R\$ 105,37

VALOR:	R\$ 137,75
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,77
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 37,88
VALOR COM BDI:	R\$ 175,63

94966 CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,69081391	R\$ 0,40	R\$ 0,27
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	SINAPI	CHP	0,73266356	R\$ 1,94	R\$ 1,42
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,69

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,69533288	R\$ 133,65	R\$ 92,93
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	383,42175354	R\$ 0,73	R\$ 279,89

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MÓDALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812/04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57882189	R\$ 104,19	R\$ 60,30
					TOTAL Material:	R\$ 433,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42347747	R\$ 18,06	R\$ 25,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31091758	R\$ 17,98	R\$ 41,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 67,25

VALOR:	R\$ 502,06
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,19
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 138,06
VALOR COM BDI:	R\$ 640,12

C4458 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 8,19	R\$ 6,06
I8285	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VÃO ACIMA DE 5,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 59,70	R\$ 59,70
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 12,48	R\$ 16,22
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,66	R\$ 0,40
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 4,69	R\$ 4,54
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 9,90	R\$ 6,43
					TOTAL Material:	R\$ 93,35

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,33897499	R\$ 20,77	R\$ 7,04
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33897499	R\$ 15,55	R\$ 5,27
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,31

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,05700000	R\$ 387,97	R\$ 22,11
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,05700000	R\$ 221,05	R\$ 12,59
					TOTAL Serviço:	R\$ 34,70

VALOR:	R\$ 140,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 19,36
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 38,59
VALOR COM BDI:	R\$ 178,95

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

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	R\$ 22,95	R\$ 5,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32480000	R\$ 17,98	R\$ 41,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 46,95

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 46,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,11
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 12,91
VALOR COM BDI:	R\$ 59,86

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041954 CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	SINAPI	KG	0,09840000	R\$ 62,85	R\$ 6,18
TOTAL Material:					R\$ 6,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36430000	R\$ 22,95	R\$ 8,36
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71560000	R\$ 17,98	R\$ 12,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,22

VALOR:	R\$ 27,40
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,15
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 7,53
VALOR COM BDI:	R\$ 34,93

97631 DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, 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	0,03740000	R\$ 22,95	R\$ 0,85
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10530000	R\$ 17,98	R\$ 1,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,74

VALOR:	R\$ 2,74
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,78
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 0,75
VALOR COM BDI:	R\$ 3,49

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

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25530000	R\$ 22,85	R\$ 5,83
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71950000	R\$ 17,98	R\$ 12,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,76

VALOR:	R\$ 18,76
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,37
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 5,15
VALOR COM BDI:	R\$ 23,91

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

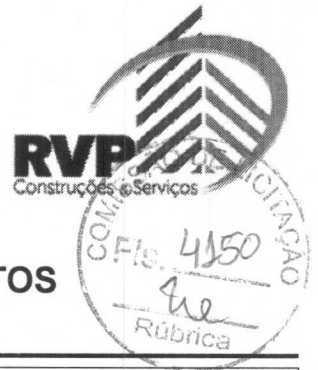
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812/04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1065 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13559000	R\$ 20,77	R\$ 2,81
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,35589999	R\$ 15,55	R\$ 21,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,89

VALOR:	R\$ 23,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 15,35
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 6,56
VALOR COM BDI:	R\$ 30,45

96527 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45900000	R\$ 22,95	R\$ 33,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,13800000	R\$ 17,98	R\$ 74,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 107,88

VALOR:	R\$ 107,88
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 30,91
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 29,66
VALOR COM BDI:	R\$ 137,54

C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 66,82	R\$ 24,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,55	R\$ 60,22
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 65,39	R\$ 71,92
TOTAL Material:						R\$ 156,51

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,81100000	R\$ 20,77	R\$ 120,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,71650000	R\$ 15,55	R\$ 135,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 256,23

VALOR:	R\$ 412,74
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 160,48
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 113,50
VALOR COM BDI:	R\$ 526,24

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,67	R\$ 157,45
TOTAL Material:						R\$ 157,45

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,23225000	R\$ 20,77	R\$ 170,98
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,91020000	R\$ 15,55	R\$ 138,55
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 309,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 432,60	R\$ 129,78
TOTAL Serviço:						R\$ 129,78

VALOR:	R\$ 596,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 221,98
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 164,10
VALOR COM BDI:	R\$ 760,86

C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 9,40	R\$ 169,20
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 73,97	R\$ 45,73
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 75,42	R\$ 46,38
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,55	R\$ 202,67
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 73,16	R\$ 19,24
TOTAL Material:						R\$ 483,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90550000	R\$ 20,77	R\$ 60,34
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,68500000	R\$ 15,55	R\$ 150,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 210,94

VALOR:	R\$ 694,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 133,88
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 190,89
VALOR COM BDI:	R\$ 885,05

98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA)	SINAPI	KG	1,40000000	R\$ 20,90	R\$ 29,26
TOTAL Material:						R\$ 29,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 18,76	R\$ 1,59
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42200000	R\$ 22,95	R\$ 9,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,27

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2312.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 40,53
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,46
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 11,14
VALOR COM BDI:	R\$ 51,67

C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 66,82	R\$ 1,00
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 1,08	R\$ 2,35
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,55	R\$ 1,19
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,67	R\$ 16,75
TOTAL Material:					R\$ 21,29

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,96850000	R\$ 20,77	R\$ 20,11
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,08472000	R\$ 15,55	R\$ 16,86
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,97

VALOR:	R\$ 58,26
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 23,04
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 16,02
VALOR COM BDI:	R\$ 74,28

87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06810000	R\$ 22,95	R\$ 1,56
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R\$ 17,98	R\$ 0,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,01

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 521,23	R\$ 1,92
TOTAL Serviço:					R\$ 1,92

VALOR:	R\$ 3,93
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,69
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 1,08
VALOR COM BDI:	R\$ 5,01

87547 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 22,95	R\$ 8,03
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 17,98	R\$ 2,30

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2912.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: **Rúbrico R\$ 10,33**

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02130000	R\$ 555,03	R\$ 11,82

TOTAL Serviço: R\$ 11,82

VALOR:	R\$ 22,15
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,67
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 6,09
VALOR COM BDI:	R\$ 28,24

87549 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	R\$ 22,95	R\$ 7,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 17,98	R\$ 2,04

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 9,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02130000	R\$ 555,03	R\$ 11,82

TOTAL Serviço: R\$ 11,82

VALOR:	R\$ 20,97
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,30
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 5,76
VALOR COM BDI:	R\$ 26,73

C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,00	R\$ 16,00
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 43,00	R\$ 47,30

TOTAL Material: R\$ 63,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,69731999	R\$ 20,77	R\$ 14,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69731999	R\$ 15,55	R\$ 10,84

TOTAL Mão de Obra: R\$ 25,32

VALOR:	R\$ 88,62
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 15,75
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 24,37
VALOR COM BDI:	R\$ 112,99

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2612.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,00	R\$ 8,00
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 32,99	R\$ 36,28
TOTAL Material:						R\$ 44,28

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,69731999	R\$ 20,77	R\$ 14,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69731999	R\$ 15,55	R\$ 10,84
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,32

VALOR:	R\$ 69,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 15,75
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 19,14
VALOR COM BDI:	R\$ 88,74

C1102 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	R\$ 3,55	R\$ 2,34
TOTAL Material:						R\$ 2,34

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,22275500	R\$ 20,77	R\$ 4,62
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,22275500	R\$ 15,55	R\$ 3,46
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,08

VALOR:	R\$ 10,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 5,03
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 2,86
VALOR COM BDI:	R\$ 13,28

95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 22,95	R\$ 3,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	R\$ 17,98	R\$ 0,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,53

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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	SINAPI	M3	0,03390000	R\$ 394,45	R\$ 13,37
-------	---	--------	----	------------	------------	-----------

TOTAL Serviço: R\$ 13,37

VALOR:	R\$ 17,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,99
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 4,92
VALOR COM BDI:	R\$ 22,82

C1920 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 1,22	R\$ 0,24
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 0,84	R\$ 0,67

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 0,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,47	R\$ 9,87
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 73,97	R\$ 2,21
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,99	R\$ 2,39
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,55	R\$ 14,61
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	R\$ 18,02	R\$ 0,54
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 36,44	R\$ 3,64
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 34,81	R\$ 1,74
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,36	R\$ 3,40

TOTAL Material: R\$ 38,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,45275000	R\$ 20,77	R\$ 30,17
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,16220000	R\$ 20,77	R\$ 24,13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,16220000	R\$ 15,55	R\$ 18,07

TOTAL Mão de Obra: R\$ 72,37

VALOR:	R\$ 111,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 44,43
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 30,71
VALOR COM BDI:	R\$ 142,39

100702 PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,66	R\$ 2,64
00036888	GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE PARA 1 FACE	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 40,63	R\$ 81,26

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00004922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 495,52	R\$ 247,76
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,06300000	R\$ 43,49	R\$ 2,73
TOTAL Material:						R\$ 334,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	R\$ 22,95	R\$ 6,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14100000	R\$ 17,98	R\$ 2,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,00

VALOR:	R\$ 343,39
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,72
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 94,43
VALOR COM BDI:	R\$ 437,82

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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,60000000	R\$ 450,00	R\$ 270,00
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 0,24	R\$ 2,16
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	R\$ 20,00	R\$ 12,46
TOTAL Material:						R\$ 284,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51900000	R\$ 22,95	R\$ 11,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25900000	R\$ 17,98	R\$ 4,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,56

VALOR:	R\$ 301,18
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,99
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 82,82
VALOR COM BDI:	R\$ 384,00

02/COMP/02/ TELA MILIMETRICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11527	MOLDURA 110X110MM P/CAIXA LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,70	R\$ 22,70
16219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 10,60	R\$ 10,60
TOTAL Material:						R\$ 33,30

VALOR:	R\$ 33,30
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 9,15

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 42,45

90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	5,75709564	R\$ 10,25	R\$ 59,01
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 356,23	R\$ 356,23
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 157,30	R\$ 157,30
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	1,00000000	R\$ 417,74	R\$ 417,74
TOTAL Serviço:					R\$ 990,28

VALOR:	R\$ 990,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 71,52
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 272,32
VALOR COM BDI:	R\$ 1.262,60

C2670 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2256 VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 151,79	R\$ 151,79
TOTAL Material:					R\$ 151,79

VALOR:	R\$ 151,79
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 41,74
VALOR COM BDI:	R\$ 193,53

C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 73,97	R\$ 0,59
I7893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 265,83	R\$ 265,83
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,55	R\$ 1,76
TOTAL Material:					R\$ 268,18

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,16220000	R\$ 20,77	R\$ 24,13
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,93700000	R\$ 15,55	R\$ 30,12
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 54,25

VALOR:	R\$ 322,43
--------	------------

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 34,05
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 88,66
VALOR COM BDI:	R\$ 411,09

C4770 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, D=41CM, S/ TORNEIRA C/ ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9073	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR D=41CM, PROFUNDIDADE=8CM, COM VÁLVULA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 177,91	R\$ 177,91
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,53	R\$ 17,53
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,27	R\$ 0,22
I1864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 127,71	R\$ 127,71
TOTAL Material:						R\$ 323,37

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,45275000	R\$ 16,77	R\$ 24,36
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,45275000	R\$ 20,32	R\$ 29,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 53,87

VALOR:	R\$ 377,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 32,57
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 103,74
VALOR COM BDI:	R\$ 480,98

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - 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	0,02100000	R\$ 3,51	R\$ 0,07
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,82	R\$ 61,82
TOTAL Material:						R\$ 61,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 22,22	R\$ 2,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 17,98	R\$ 0,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,67

VALOR:	R\$ 64,56
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,84
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 17,75
VALOR COM BDI:	R\$ 82,31

88497 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 0,76	R\$ 0,07

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,55502000	R\$ 2,25	R\$ 3,49
TOTAL Material:						R\$ 3,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31200000	R\$ 24,20	R\$ 7,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 17,98	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,59
VALOR:						R\$ 13,15
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 2,78
VALOR BDI (27.50%):						R\$ 3,61
VALOR COM BDI:						R\$ 16,76

88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	R\$ 19,76	R\$ 6,52
TOTAL Material:						R\$ 6,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	R\$ 24,20	R\$ 4,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 17,98	R\$ 1,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,76
VALOR:						R\$ 12,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 1,68
VALOR BDI (27.50%):						R\$ 3,37
VALOR COM BDI:						R\$ 15,65

88496 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 0,76	R\$ 0,07
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,55502000	R\$ 2,25	R\$ 3,49
TOTAL Material:						R\$ 3,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67200000	R\$ 24,20	R\$ 16,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	R\$ 17,98	R\$ 4,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,70
VALOR:						R\$ 24,26
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 6,00
VALOR BDI (27.50%):						R\$ 6,67
VALOR COM BDI:						R\$ 30,93

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812 04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

88488 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	R\$ 19,76	R\$ 6,52
TOTAL Material:						R\$ 6,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	R\$ 24,20	R\$ 5,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 17,98	R\$ 1,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,50

VALOR:	R\$ 14,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,18
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,85
VALOR COM BDI:	R\$ 17,87

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 0,76	R\$ 0,30
TOTAL Material:						R\$ 0,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05410000	R\$ 24,20	R\$ 1,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,30

VALOR:	R\$ 1,60
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,38
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 0,44
VALOR COM BDI:	R\$ 2,04

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	R\$ 20,69	R\$ 0,28
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	R\$ 38,06	R\$ 5,33
TOTAL Material:						R\$ 5,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 24,20	R\$ 9,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,20

VALOR:	R\$ 14,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,70
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 4,07
VALOR COM BDI:	R\$ 18,88

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

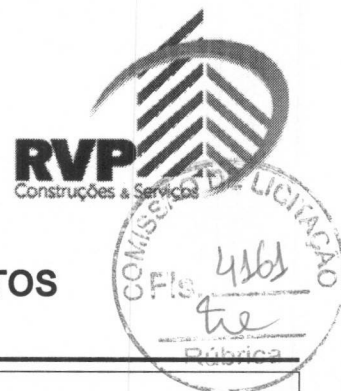
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,67794999	R\$ 15,55	R\$ 10,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,54

VALOR:	R\$ 10,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,83
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 2,89
VALOR COM BDI:	R\$ 13,43

C2302 TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0827	CONCRETO USINADO FCK=10 MPA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 281,39	R\$ 22,51
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 13,88	R\$ 14,57
I1926	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 706,95	R\$ 706,95
TOTAL Material:						R\$ 744,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90550000	R\$ 20,77	R\$ 60,34
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90550000	R\$ 15,55	R\$ 45,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 105,52

VALOR:	R\$ 849,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 65,61
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 233,62
VALOR COM BDI:	R\$ 1.083,17

86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 157,62	R\$ 157,62
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	R\$ 56,89	R\$ 16,91
TOTAL Material:						R\$ 174,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 22,51	R\$ 10,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 17,98	R\$ 2,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,44

VALOR:	R\$ 187,97
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,07
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 51,69
VALOR COM BDI:	R\$ 239,66

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

86910 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,51	R\$ 0,07
00011773	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 107,06	R\$ 107,06
TOTAL Material:						R\$ 107,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	R\$ 22,22	R\$ 2,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	R\$ 17,98	R\$ 0,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,23

VALOR:	R\$ 110,36
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,01
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 30,34
VALOR COM BDI:	R\$ 140,70

C1047 DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29055000	R\$ 20,77	R\$ 6,03
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,45275000	R\$ 15,55	R\$ 22,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,62

VALOR:	R\$ 28,62
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 18,27
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 7,87
VALOR COM BDI:	R\$ 36,49

93182 VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 8,71	R\$ 0,05
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,21	R\$ 1,26
TOTAL Material:						R\$ 1,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08400000	R\$ 22,95	R\$ 1,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 17,98	R\$ 1,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,75

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (Lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812 04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 532,22	R\$ 1,01
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	SINAPI	M3	0,01800000	R\$ 464,77	R\$ 8,36
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	R\$ 12,33	R\$ 6,04
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,17000000	R\$ 173,55	R\$ 29,50

TOTAL Serviço:	R\$ 44,91
VALOR:	R\$ 49,97
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,01
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 13,74
VALOR COM BDI:	R\$ 63,71

101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	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	0,39800000	R\$ 20,74	R\$ 8,25
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	R\$ 22,05	R\$ 0,46

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 8,71
----------------------------------	----------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1,04000000	R\$ 84,15

TOTAL Material:	R\$ 87,51
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41900000	R\$ 22,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	R\$ 17,98

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,18
--	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	R\$ 460,92

TOTAL Serviço:	R\$ 2,76
----------------	----------

VALOR:	R\$ 112,16
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,87
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 30,84
VALOR COM BDI:	R\$ 143,00

C1994 PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) (M2)

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

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

11715	PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 76,66	R\$ 76,66
					TOTAL Material:	R\$ 76,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,15251500	R\$ 16,77	R\$ 19,32
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,15251500	R\$ 20,77	R\$ 23,93
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,25

VALOR:	R\$ 119,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 26,36
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 32,97
VALOR COM BDI:	R\$ 152,88

C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 66,82	R\$ 0,70
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 162,63	R\$ 162,63
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 1,08	R\$ 1,85
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	R\$ 22,32	R\$ 113,83
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	R\$ 0,26	R\$ 3,12
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 15,38	R\$ 3,07
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,36	R\$ 8,16
					TOTAL Material:	R\$ 293,36

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,48425000	R\$ 16,77	R\$ 8,12
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,48425000	R\$ 20,77	R\$ 10,05
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,35589999	R\$ 20,77	R\$ 28,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,35589999	R\$ 15,55	R\$ 21,08
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 67,41

VALOR:	R\$ 360,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 41,70
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 99,21
VALOR COM BDI:	R\$ 459,98

C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	R\$ 4,49	R\$ 23,34
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 15,38	R\$ 1,53
					TOTAL Material:	R\$ 24,87

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,33897499	R\$ 16,77	R\$ 5,68
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,33897499	R\$ 20,77	R\$ 7,04

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,72
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 37,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 7,76
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 10,33
VALOR COM BDI:	R\$ 47,92

C1361 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,54	R\$ 45,54
TOTAL Material:						R\$ 45,54

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,93700000	R\$ 16,77	R\$ 32,48
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,93700000	R\$ 20,77	R\$ 40,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 72,71

VALOR:	R\$ 118,25
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 44,31
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 32,51
VALOR COM BDI:	R\$ 150,76

91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,50000000	R\$ 0,66	R\$ 2,97
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	5,00000000	R\$ 40,63	R\$ 203,15
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 750,00	R\$ 375,00
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,87000000	R\$ 43,49	R\$ 37,83
TOTAL Material:						R\$ 618,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	R\$ 22,95	R\$ 8,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790000	R\$ 17,98	R\$ 3,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,36

VALOR:	R\$ 630,31
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,42
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 173,33
VALOR COM BDI:	R\$ 803,64

C4820 TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (UN)

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,27	R\$ 0,07
I9100	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 75,63	R\$ 75,63
TOTAL Material:						R\$ 75,70

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,62952500	R\$ 16,77	R\$ 10,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,62952500	R\$ 20,32	R\$ 12,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,34

VALOR:	R\$ 99,04
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,12
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 27,23
VALOR COM BDI:	R\$ 126,27

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	R\$ 8,71	R\$ 0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,21	R\$ 1,26
TOTAL Material:						R\$ 1,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 22,95	R\$ 2,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	R\$ 17,98	R\$ 1,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,07

Serviço		FONTE	UNID	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 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 532,22	R\$ 1,01
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	SINAPI	M3	0,01200000	R\$ 464,77	R\$ 5,57
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,30800000	R\$ 11,84	R\$ 3,64
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,12200000	R\$ 173,55	R\$ 21,17
TOTAL Serviço:						R\$ 31,39

VALOR:	R\$ 36,76
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,62
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 10,10
VALOR COM BDI:	R\$ 46,86

90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.34/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 10,25	R\$ 102,50
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 356,23	R\$ 356,23
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 157,30	R\$ 157,30
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	1,00000000	R\$ 417,74	R\$ 417,74
TOTAL Serviço:					R\$ 1.033,77

VALOR:	R\$ 1.033,77
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 74,19
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 284,28
VALOR COM BDI:	R\$ 1.318,05

C2022 PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 2 FACES (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 73,97	R\$ 0,14
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30000000	R\$ 0,55	R\$ 1,26
I1647 GRANILITE, MARMORITE POLIDO 2 FACES	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 166,65	R\$ 166,65
TOTAL Material:					R\$ 168,05

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48425000	R\$ 20,77	R\$ 10,05
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72637500	R\$ 15,55	R\$ 11,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,34

VALOR:	R\$ 189,39
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 13,37
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 52,08
VALOR COM BDI:	R\$ 241,47

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,51	R\$ 0,07
00013416 TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 72,25	R\$ 72,25
TOTAL Material:					R\$ 72,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	R\$ 22,22	R\$ 2,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	R\$ 17,98	R\$ 0,65

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2612.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,23
VALOR:	R\$ 75,55
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,01
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 20,77
VALOR COM BDI:	R\$ 96,32

90844 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	R\$ 10,25	R\$ 104,55
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 356,23	R\$ 356,23
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 157,30	R\$ 157,30
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	1,00000000	R\$ 504,34	R\$ 504,34
TOTAL Serviço:					R\$ 1.122,42

VALOR:	R\$ 1.122,42
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 75,54
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 308,66
VALOR COM BDI:	R\$ 1.431,08

7886 CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM REPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12950000	R\$ 22,95	R\$ 2,97
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04860000	R\$ 17,98	R\$ 0,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,84

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87402 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00340000	R\$ 3.774,97	R\$ 12,83
TOTAL Serviço:					R\$ 12,83

VALOR:	R\$ 16,67
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,44
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 4,58
VALOR COM BDI:	R\$ 21,25

90406 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 (M2)

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

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79000000	R\$ 22,95	R\$ 18,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28900000	R\$ 17,98	R\$ 5,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,32

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03760000	R\$ 555,03	R\$ 20,86
TOTAL Serviço:						R\$ 20,86

VALOR:	R\$ 44,18
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,00
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 12,14
VALOR COM BDI:	R\$ 56,32

C2311 TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,61	R\$ 23,61
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 0,27	R\$ 0,20
11862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 104,03	R\$ 104,03
11935	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 325,94	R\$ 325,94
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,35	R\$ 31,35
TOTAL Material:						R\$ 485,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90550000	R\$ 16,77	R\$ 48,72
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90550000	R\$ 20,32	R\$ 59,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 107,75

VALOR:	R\$ 592,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 65,14
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 163,04
VALOR COM BDI:	R\$ 755,92

90842 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,80000000	R\$ 10,25	R\$ 100,45
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 356,23	R\$ 356,23
91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 138,19	R\$ 138,19
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	1,00000000	R\$ 392,87	R\$ 392,87

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Serviço:	R\$ 987,74
----------------	------------

VALOR:	R\$ 987,74
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 70,69
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 271,62
VALOR COM BDI:	R\$ 1.259,36

86942 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,18	R\$ 10,18
86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 153,54	R\$ 153,54
86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,56	R\$ 22,56
86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,56	R\$ 64,56
86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,23	R\$ 9,23

TOTAL Serviço:	R\$ 260,07
----------------	------------

VALOR:	R\$ 260,07
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,09
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 71,51
VALOR COM BDI:	R\$ 331,58

86931 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,71	R\$ 11,71
86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 491,89	R\$ 491,89

TOTAL Serviço:	R\$ 503,60
----------------	------------

VALOR:	R\$ 503,60
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,04
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 138,49
VALOR COM BDI:	R\$ 642,09

C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797 CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,43	R\$ 50,43
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,27	R\$ 0,07

TOTAL Material:	R\$ 50,50
-----------------	-----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48425000	R\$ 16,77	R\$ 8,12
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48425000	R\$ 20,32	R\$ 9,83
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,95
					VALOR:	R\$ 68,45
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 10,86
					VALOR BDI (27.50%):	R\$ 18,82
					VALOR COM BDI:	R\$ 87,27

C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,09	R\$ 5,09
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,27	R\$ 0,09
				TOTAL Material:		R\$ 5,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24212500	R\$ 20,32	R\$ 4,91
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 4,91
				VALOR:		R\$ 10,09
				VALOR ENCARGOS (83.85%):		R\$ 2,92
				VALOR BDI (27.50%):		R\$ 2,77
				VALOR COM BDI:		R\$ 12,86

C2679 VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	R\$ 1,20	R\$ 3,72
I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 8,32	R\$ 12,48
I2157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 6,98	R\$ 27,92
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 233,10	R\$ 233,10
					TOTAL Material:	R\$ 277,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,45275000	R\$ 16,77	R\$ 24,36
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,42125000	R\$ 20,77	R\$ 50,28
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 74,64

VALOR:		R\$ 351,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):		R\$ 45,34
VALOR BDI (27.50%):		R\$ 96,76
VALOR COM BDI:		R\$ 448,62

90408 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66000000	R\$ 22,95	R\$ 15,14

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24300000	R\$ 17,98	R\$ 4,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,50

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02130000	R\$ 555,03	R\$ 11,82
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,82

VALOR:	R\$ 31,32
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,44
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 8,61
VALOR COM BDI:	R\$ 39,93

98688 RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,33000000	R\$ 35,09	R\$ 11,57
00039829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	SINAPI	M	1,34000000	R\$ 37,62	R\$ 50,41
					TOTAL Material:	R\$ 61,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	R\$ 22,95	R\$ 2,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	R\$ 17,98	R\$ 0,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,29

VALOR:	R\$ 65,27
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,00
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 17,94
VALOR COM BDI:	R\$ 83,21

C0806 COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10823	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 4,44	R\$ 17,76
					TOTAL Material:	R\$ 17,76

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,45275000	R\$ 20,77	R\$ 30,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,82322500	R\$ 15,55	R\$ 12,80
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 42,97

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00360000	R\$ 499,15	R\$ 1,79
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,79
					VALOR:	R\$ 62,52
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 26,82

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812 04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (27.50%):	R\$ 17,19
VALOR COM BDI:	R\$ 79,71

C3682 TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 23,61	R\$ 47,22
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,27	R\$ 0,40
I1862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 104,03	R\$ 208,06
I6749	TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 831,40	R\$ 831,40
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 31,35	R\$ 62,70
TOTAL Material:						R\$ 1.149,78

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90550000	R\$ 16,77	R\$ 48,72
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90550000	R\$ 20,32	R\$ 59,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 107,75

VALOR:	R\$ 1.257,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 65,14
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 345,82
VALOR COM BDI:	R\$ 1.603,35

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12590500	R\$ 20,77	R\$ 2,61
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25905000	R\$ 15,55	R\$ 19,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,18

VALOR:	R\$ 22,18
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,26
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 6,09
VALOR COM BDI:	R\$ 28,27

100702 PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,72000000	R\$ 0,66	R\$ 3,1
00036888	GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	2,20200000	R\$ 40,63	R\$ 89,4
00004922	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 495,52	R\$ 495,5
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,06370000	R\$ 43,49	R\$ 2,7

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material: R\$ 590,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	R\$ 22,95	R\$ 6,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14100000	R\$ 17,98	R\$ 2,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,00

VALOR:	R\$ 599,86
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,72
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 164,96
VALOR COM BDI:	R\$ 764,82

C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,94
TOTAL Material:					R\$ 1,97

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10653500	R\$ 16,77	R\$ 1,78
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10653500	R\$ 20,77	R\$ 2,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,99

VALOR:	R\$ 5,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,44
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 1,63
VALOR COM BDI:	R\$ 7,59

929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 3,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 3,72
TOTAL Material:					R\$ 4,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 19,11	R\$ 0,76
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 23,20	R\$ 0,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,68

VALOR:	R\$ 6,32
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,51
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 1,73
VALOR COM BDI:	R\$ 8,05

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

91931 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 5,64	R\$ 6,71
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 3,72	R\$ 0,03
				TOTAL Material:		R\$ 6,74

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,05200000	R\$ 19,11	R\$ 0,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,05200000	R\$ 23,20	R\$ 1,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							R\$ 2,19	

VALOR:	R\$ 8,93
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,66
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 2,45
VALOR COM BDI:	R\$ 11,38

91864 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 6,43	R\$ 6,53
				TOTAL Material:		R\$ 6,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	R\$ 19,11	R\$ 2,02
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	R\$ 23,20	R\$ 2,45
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4,47

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 3,23	R\$ 3,23
				TOTAL Serviço:	R\$ 3,23	

VALOR:	R\$ 14,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,89
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,91
VALOR COM BDI:	R\$ 18,14

91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 8,56	R\$ 8,70

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R\$ 8,70
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 19,11	R\$ 2,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 23,20	R\$ 3,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,66

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 3,23	R\$ 3,23
FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015					
			TOTAL Serviço:		R\$ 3,23

VALOR:	R\$ 17,59
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,25
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 4,83
VALOR COM BDI:	R\$ 22,42

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	1,10000000	R\$ 15,38	R\$ 16,91
				TOTAL Material:		R\$ 16,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 19,11	R\$ 2,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 23,20	R\$ 2,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,45

VALOR:	R\$ 22,36
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,64
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 6,14
VALOR COM BDI:	R\$ 28,50

C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,46	R\$ 3,80
				TOTAL Material:		R\$ 3,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29055000	R\$ 16,77	R\$ 4,87
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29055000	R\$ 20,77	R\$ 6,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,90

VALOR:	R\$ 14,70
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,65

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (27.50%):	R\$ 4,04
VALOR COM BDI:	R\$ 18,74

91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
TOTAL Material:					R\$ 1,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	R\$ 19,11	R\$ 4,72
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	R\$ 23,20	R\$ 5,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,45

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 649,64	R\$ 0,58
TOTAL Serviço:					R\$ 0,58

VALOR:	R\$ 12,76
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,18
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,50
VALOR COM BDI:	R\$ 16,26

91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871 CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,09	R\$ 3,09
TOTAL Material:					R\$ 3,09

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	R\$ 19,11	R\$ 2,73
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	R\$ 23,20	R\$ 3,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,04

VALOR:	R\$ 9,13
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,81
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 2,51
VALOR COM BDI:	R\$ 11,64

93668 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709 DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 69,78	R\$ 69,78
00001570 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,90	R\$ 2,70

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS -- CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

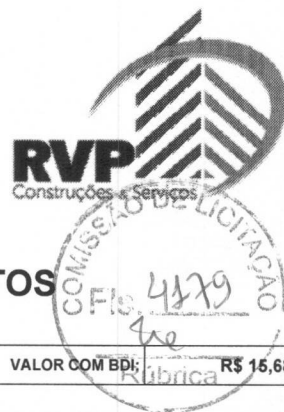
MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 15,68

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,92	R\$ 9,92
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,90	R\$ 0,90
TOTAL Material:						R\$ 10,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 19,11	R\$ 0,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 23,20	R\$ 1,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,00

VALOR:	R\$ 12,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,60
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,52
VALOR COM BDI:	R\$ 16,34

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,92	R\$ 9,92
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
TOTAL Material:						R\$ 11,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 19,11	R\$ 1,26
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 23,20	R\$ 1,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,79

VALOR:	R\$ 13,88
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,84
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 3,81
VALOR COM BDI:	R\$ 17,69

C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 113,80	R\$ 113,80
TOTAL Material:						R\$ 113,80

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,58110000	R\$ 16,77	R\$ 9,74
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,58110000	R\$ 20,77	R\$ 12,06

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,80
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 135,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 13,29
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 37,29
VALOR COM BDI:	R\$ 172,89

101878 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 465,93	R\$ 465,93
TOTAL Material:						R\$ 465,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R\$ 19,11	R\$ 29,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R\$ 23,20	R\$ 35,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 64,45

VALOR:	R\$ 530,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,28
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 145,85
VALOR COM BDI:	R\$ 676,23

91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,53	R\$ 16,53
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38
TOTAL Serviço:						R\$ 23,91

VALOR:	R\$ 23,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,75
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 6,57
VALOR COM BDI:	R\$ 30,48

91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,53	R\$ 30,53
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38
TOTAL Serviço:						R\$ 37,91

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR: Subtotal	R\$ 37,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,83
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 10,42
VALOR COM BDI:	R\$ 48,33

91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,53	R\$ 44,53
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38
TOTAL Serviço:						R\$ 51,91

VALOR:	R\$ 51,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,92
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 14,27
VALOR COM BDI:	R\$ 66,18

92004 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço		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_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,45	R\$ 39,45
TOTAL Serviço:						R\$ 46,83

VALOR:	R\$ 46,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,92
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 12,87
VALOR COM BDI:	R\$ 59,70

91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço		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_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,01	R\$ 21,01
TOTAL Serviço:						R\$ 28,39

VALOR:	R\$ 28,39
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,80
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 7,80
VALOR COM BDI:	R\$ 36,19

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C1666 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 63,05	R\$ 63,05
TOTAL Material:						R\$ 63,05

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,06535000	R\$ 16,77	R\$ 17,86
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,06535000	R\$ 20,77	R\$ 22,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 39,98

VALOR:	R\$ 103,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 24,37
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 28,33
VALOR COM BDI:	R\$ 131,36

97606 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,90	R\$ 15,90
00038769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 81,00	R\$ 81,00
TOTAL Material:						R\$ 96,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19720000	R\$ 19,11	R\$ 3,76
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47320000	R\$ 23,20	R\$ 10,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,73

VALOR:	R\$ 111,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,49
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 30,69
VALOR COM BDI:	R\$ 142,32

97612 LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,14	R\$ 18,14
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,29	R\$ 2,29
TOTAL Material:						R\$ 20,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 19,11	R\$ 1,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16550000	R\$ 23,20	R\$ 3,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,14

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS ETAPAS 02 E 04 DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS – CE (lote 01)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2812.04/2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60(sessenta) dias

DATA LICITAÇÃO: 01 DE FEVEREIRO DE 2024

LOTE 01: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL EDWARD SILVEIRA - ETAPA 2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 25,57
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,57
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 7,03
VALOR COM BDI:	R\$ 32,60

94792 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - 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	0,01320000	R\$ 12,95	R\$ 0,17
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 94,52	R\$ 94,52
TOTAL Material:						R\$ 94,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25950000	R\$ 18,21	R\$ 4,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25950000	R\$ 22,22	R\$ 5,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,48

VALOR:	R\$ 105,17
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,22
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 28,92
VALOR COM BDI:	R\$ 134,09

94794 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - 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	0,01920000	R\$ 12,95	R\$ 0,24
00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 137,46	R\$ 137,46
TOTAL Material:						R\$ 137,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 18,21	R\$ 6,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 22,22	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,12

VALOR:	R\$ 152,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,64
VALOR BDI (27.50%):	R\$ 42,02
VALOR COM BDI:	R\$ 194,84

89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - 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	0,01060000	R\$ 12,95	R\$ 0,13