

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PUBLICOS
LOCAL:	PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTENCIA SOCIAL CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAUJO E GRAS (CENTRO DE REFERENCIA DE ASSISTENCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ
UNIDADES:	1,0UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30

DATA :	04/01/2024	BDI :	25,92%
FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO
HORA	84,44%	MES	47,48%
DATA REF.	10/2023	COM DESONERAÇÃO	85,08%
SINAPI	2023/12	COM DESONERAÇÃO	47,87%
			01/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							23.438,65
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	183,41	47,54	230,95	1.385,70
1.2	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	60,00	96,41	24,99	121,40	7.284,00
1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	100,00	20,69	5,36	26,05	2.605,00
1.4	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	150,00	10,36	2,69	13,05	1.957,50
1.5	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	25,00	240,03	62,22	302,25	7.556,25
1.6	100981	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ² - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ² / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	150,00	9,58	2,48	12,06	1.809,00
1.7	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	40,00	16,70	4,33	21,03	841,20
2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							49.877,02
2.1	88307	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023	SINAPI	M2	18,00	82,66	21,43	104,09	1.873,62
2.2	96546	ARMACÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	500,00	12,54	3,25	15,79	7.895,00
2.3	88998	ARMACÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	300,00	9,97	2,58	12,55	3.765,00
2.4	C0843	CONCRETO FVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	30,00	533,00	138,15	671,15	20.134,50
2.5	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	50,00	140,12	36,32	176,44	8.822,00
2.6	C1803	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	10,00	268,48	69,59	338,07	3.380,70
2.7	C1804	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	20,00	159,08	41,23	200,31	4.006,20
3		PAREDES E PAINÉIS							35.093,88
3.1	103343	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO	SINAPI	M2	50,00	113,89	29,52	143,41	7.170,50

Secretaria Municipal de Obras
 [Assinatura]

[Assinatura]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDÍOS PÚBLICOS
LOCAL:	PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E GRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ
UNIDADES:	1,0UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30

DATA:	04/01/2024	BDI:	25,92%
FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		HORA:	84,44%
		MES:	47,48%
		DATA REF.:	10/2023
		HORA:	85,05%
		MES:	47,67%
		DATA REF.:	01/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	103343	MANUAL. AF_12/2021							
3.2	C1134	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	SEINFRA	M2	50,00	297,74	77,17	374,91	18.745,50
3.3	96388	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF 07/2023 PS	SINAPI	M2	40,00	182,21	47,23	229,44	9.177,60
4	COBERTURA - FORRO								109.338,22
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	450,00	51,14	13,26	64,40	28.980,00
4.2	100389	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	150,00	15,87	4,11	19,98	2.997,00
4.3	100364	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	UN	2,00	2.902,13	752,23	3.654,36	7.308,72
4.4	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	35,00	30,10	7,80	37,90	1.326,50
4.5	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	250,00	31,89	8,27	40,16	10.040,00
4.6	100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	50,00	169,54	43,94	213,48	10.674,00
4.7	00011587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METÁLICA)	SINAPI	M2	300,00	83,76	21,71	105,47	31.641,00
4.8	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	100,00	130,01	33,70	163,71	16.371,00
5	REVESTIMENTO								161.275,00
5.1	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	SINAPI	M2	1.500,00	7,89	2,05	9,94	14.910,00
5.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	SINAPI	M2	700,00	38,65	10,02	48,67	34.069,00
5.3	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	800,00	30,49	7,90	38,39	30.712,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVID. SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PUBLICOS
LOCAL: PERTEENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTENCIA SOCIAL
 CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAINUNDO DE ARAUJO E CRAS (CENTRO DE REFERENCIA DE ASSISTENCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ

DATA: 04/01/2024 **BDI:** 25,92%
FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 028-1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 84,44% **MES:** 47,48% **DATA REF.:** 10/2023
 SINAPI **2023/12 COM DESONERAÇÃO:** 85,06% **47,87%** **01/2024**

UNIDADES: 1,0UN
VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	SEINFRA	M2	400,00	87,14	22,59	109,73	43.892,00
5.5	89170	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	300,00	58,27	15,10	73,37	22.011,00
5.6	88497	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	100,00	6,04	1,57	7,61	761,00
6	PISOS								112.382,20
6.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	M2	300,00	45,88	11,89	57,77	17.331,00
6.2	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	SINAPI	M2	300,00	115,44	29,92	145,36	43.608,00
6.3	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	400,00	68,64	17,79	86,43	34.572,00
6.4	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	400,00	12,97	3,36	16,33	6.532,00
6.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	80,00	72,64	18,83	91,47	7.317,60
6.6	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	30,00	79,99	20,73	100,72	3.021,60
7	PINTURAS								57.553,20
7.1	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	500,00	15,85	4,11	19,96	9.980,00
7.2	95625	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	800,00	23,84	6,18	30,02	24.016,00
7.3	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	350,00	7,91	2,05	9,96	3.486,00
7.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	60,00	17,80	4,61	22,41	1.344,60
7.5	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFL) EXECUTADO EM OBRA 102 DEMÃOS. AF_01/2020	SINAPI	M2	300,00	46,36	12,02	58,38	17.514,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PÚBLICOS
LOCAL:	PERTECENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTENCIA SOCIAL
PROPOSTANTE:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAUJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPALCIÊ
UNIDADES:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPALCIÊ
UNIDADE:	1,0UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30

DATA:	04/01/2024	BDI:	25,92%
FONTE:	SEINFRA	VERBA:	HOMA
	028.1 COM DESONERAÇÃO		MCS
	2023/12 COM DESONERAÇÃO		DATA REF.
			10/2023
			84,44% 47,48%
			85,06% 47,67%
			01/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.6	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	60,00	16,05	4,16	20,21	1.212,60
8		ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS							
8.1	91332	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCIA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	15,00	886,81	229,86	1.116,67	16.750,05
8.2	C1968	PORTA DE ALUMINIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	M2	15,00	447,85	116,08	563,93	8.458,95
8.3	91338	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	25,00	932,01	241,58	1.173,59	29.339,75
8.4	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	45,00	486,83	126,19	613,02	27.585,90
8.5	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	45,00	254,19	65,89	320,08	14.403,60
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
9.1	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	1.736,00	449,97	2.185,97	4.371,94
9.2	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	20,00	76,63	19,86	96,49	1.929,80
9.3	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLoS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	10,00	238,04	61,70	299,74	2.997,40
9.4	93008	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	500,00	16,28	4,22	20,50	10.250,00
9.5	91845	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.500,00	7,18	1,86	9,04	13.560,00
9.6	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	4.204,00	3,98	1,03	5,01	21.062,04
9.7	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.500,00	6,61	1,71	8,32	12.480,00
									134.925,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	SERVICO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PUBLICOS	DATA :	04/01/2024	BDI :	25,92%
LOCAL:	PERECENENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTENCIA SOCIAL CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAUJO E CRAS (CENTRO DE REFERENCIA DE ASSISTENCIA SOCIAL) CATAO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ	VERBAO		HORA	MES
PROPORCENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO	84,44%	47,68%
UNIDADES:	1,0UN	SINAPI	202312 COM DESONERACAO	85,06%	47,67%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30				01/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.8	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	SEINFRA	M	1.000,00	9,80	2,54	12,34	12.340,00
9.9	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	5,00	120,92	31,34	152,26	761,30
9.10	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	5,00	57,13	14,81	71,94	359,70
9.11	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	100,00	27,47	7,12	34,59	3.459,00
9.12	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	50,00	41,94	10,87	52,81	2.640,50
9.13	00038075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	200,00	15,41	3,99	19,40	3.890,00
9.14	00038077	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	SINAPI	UN	10,00	14,81	3,84	18,65	186,50
9.15	93853	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	200,00	9,94	2,58	12,52	2.504,00
9.16	93854	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	100,00	10,51	2,72	13,23	1.323,00
9.17	93855	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	100,00	11,65	3,02	14,67	1.467,00
9.18	93857	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	10,00	13,02	3,37	16,39	163,90
9.19	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	200,00	8,85	2,29	11,14	2.228,00
9.20	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	100,00	11,18	2,90	14,08	1.408,00
9.21	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	SEINFRA	UN	100,00	109,21	28,31	137,52	13.752,00
9.22	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	200,00	16,65	4,32	20,97	4.194,00
9.23	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	264,15	68,47	332,62	6.652,40
9.24	19119	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM ALUMINIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	20,00	435,00	112,75	547,75	10.955,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PÚBLICOS
PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAUJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES: 1,0UN
VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30

DATA: 04/01/2024 **BDI:** 25,92%
VERBAÇÃO
VERBAÇÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 94,44% 47,48% 10/2023
SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,05% 47,57% 01/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS									
10.1	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	98,00	11,70	3,03	14,73	1.443,54
10.2	94672	AF_06/2016 LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	30,00	9,21	2,39	11,60	348,00
10.3	86939	AF_01/2020 VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	450,57	116,81	567,48	1.702,44
10.4	86931	AF_01/2020 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	530,50	137,51	668,01	5.344,08
10.5	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	256,47	66,48	322,95	645,90
10.6	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	238,04	61,70	299,74	899,22
11 ÁREAS EXTERNAS - URBANIZAÇÃO									
11.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	22,00	96,39	24,98	121,37	2.670,14
11.2	C3293	PAINEL SEM-REFLETIVO EM ALUMÍNIO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	4,00	828,97	214,87	1.043,84	4.175,36
12 SERVIÇOS DIVERSOS									
12.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	1.000,00	1,87	0,48	2,35	2.350,00
VALOR ORÇAMENTO:									635.332,10
VALOR BDI:									154.568,20
VALOR TOTAL:									800.000,30

José Jonatã Alves Sales
 Secretário do Trabalho e Assistência Social

PORT Nº 0101005/2021



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PUBLICOS	DATA :	04/01/2024	BDI :	25,92%	
LOCAL:	PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTENCIA SOCIAL	FONTE	VERSAO	HORA	MES	DATA REF.
PROponente:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAUJO E GRAS (CENTRO DE REFERENCIA DE ASSISTENCIA SOCIAL) CATAO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
UNIDADES:	1,0UN	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	01/2024
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30					

Oitocentos Mil reais e Trinta centavos

Gustavo Wilker F. C. Rodrigues

Engenheiro Civil

CREA CE 340546

Secretário do Trabalho e Assistência Social

PORT. Nº 0101005/2021

Fls. 73
Rubrica
Data: 04/01/2024

Jose Jonathan Alves Sales
 Secretário de Trabalho e Assistência Social
 PORT. Nº 0101005/2021

Gustavo Wilker F. C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA CE 340546

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR ORÇAMENTO:	VALOR BDI:	VALOR TOTAL:
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	23.438,65		
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	49.877,02		
3	PAREDES E PAINÉIS	35.093,60		
4	COBERTURA - FORRO	109.338,22		
5	REVESTIMENTO	161.275,00		
6	PISOS	112.382,20		
7	PINTURAS	57.553,20		
	ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS	96.538,25		
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	134.925,48		
10	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	10.383,18		
11	ÁREAS EXTERNAS - URBANIZAÇÃO	6.845,50		
12	SERVIÇOS DIVERSOS	2.350,00		
		635.332,10	164.668,20	800.000,30

Oitocentos Mil reais e Trinta centavos

RESUMO DO ORÇAMENTO		CÓDIGO		DESCRIÇÃO	
RUBRICA		%		PREÇO TOTAL	
BDI : 25,92%					
HORA : 47,48%					
MES : 84,44%					
10/2023					
07/2024					
DATA : 04/01/2024					
VERSÃO					
028.1 COM DESONERAÇÃO					
SENINRA					
SINAPI					
2023/12 COM DESONERAÇÃO					
85,06%					
47,87%					
07/2024					
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL		LOCAL:		CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÁO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE	
PROPONENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE		UNIDADES:	
UNIDADE:		1.0UN		VALOR POR UNIDADE:	
				R\$ 800.000,30	



RESUMO DO ORÇAMENTO

RUBRICA

FLS.

11/2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES:	1 UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30

DATA:	04/01/2024
BDI:	25,92%
VERSAO:	HORA
REF. MES:	10/2023
REF. ANO:	01/2024
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2023,12 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA	84,44%
SINAPI	85,06%
REF. MES:	47,48%
REF. ANO:	47,87%

1.1. C1937 PLACAS PADRAO DE OBRA (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA M2	1,02000000	39,0300	39,8106
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA L	1,00000000	31,8800	31,8800
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA M	4,50000000	16,0900	72,4050
11725 PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA KG	0,15000000	15,9900	2,3985
TOTAL MATERIAL:				146,4941

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2543 SERVENTE	SEINFRA H	2,00000000	18,4600	36,9200
TOTAL				36,9200

VALOR:	183,41
VALOR BDI (25,92%):	47,54
VALOR COM BDI:	230,95

1.2. 97624 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023 (M3)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA H	0,66580000	25,11	16,71
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	4,12780000	19,31	79,70
TOTAL				96,41

VALOR:	96,41
VALOR BDI (25,92%):	24,99
VALOR COM BDI:	121,40

1.3. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88258 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,23010000	24,99	5,75
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,77400000	19,31	14,94
TOTAL				20,69

VALOR:	20,69
VALOR BDI (25,92%):	5,36
VALOR COM BDI:	26,05

1.4. 97631 DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023 (M2)

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,11510000	25,11	2,89
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,38720000	19,31	7,47
TOTAL				10,36





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL	LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE	PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES: 1,0UN	VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30
DATA: 04/01/2024 BDI: 25,92%				
FONTE: VERBA OBRAS				
FONTE: SEINFRA 0281 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023				
SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,57% 01/2024				

VALOR:	10,36
VALOR BDI (25,92%):	2,69
VALOR COM BDI:	13,05

1.5. 97628 DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65740000	25,11	41,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,27590000	19,31	198,42
TOTAL					240,03

VALOR:	240,03
VALOR BDI (25,92%):	62,22
VALOR COM BDI:	302,25

1.5. 100981 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020 (M3)

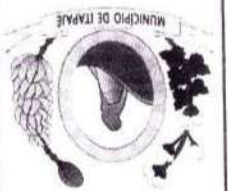
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI	SINAPI	CHI	0,02030000	67,87	1,37
67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP	SINAPI	CHP	0,02670000	193,76	5,17
5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01510000	86,66	1,30
5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP	SINAPI	CHP	0,00830000	209,80	1,74
TOTAL Equipamento Custo Horário:					9,58

VALOR:	9,58
VALOR BDI (25,92%):	2,48
VALOR COM BDI:	12,06

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	24,1600	1,9328
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	18,4600	14,7680
TOTAL					16,7008

VALOR:	16,70
VALOR BDI (25,92%):	4,33
VALOR COM BDI:	21,03



ORRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL	LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES: 1,0UN	VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
DATA: 04/01/2024 BDI: 25,92%	FONTE: SEMFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO SENAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	VERBAO: 47,48% 47,87%	PREF.: 10/2023 01/2024

2.1. 89307 ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_03/2023 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	15,29000000	1,54	23,54
CANALETA ESTRUTURAL CERAMICA, 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,27000000	1,81	2,29
MEIO BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 14 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	1,53000000	1,01	1,54
TOTAL MATERIAL:				27,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20000000	25,11	30,13
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000000	19,31	11,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				41,71

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	M3	0,01920000	707,48	13,58
TOTAL Serviço:				13,58

VALOR: 82,66
VALOR BDI (25,92%): 21,43
VALOR COM BDI: 104,09

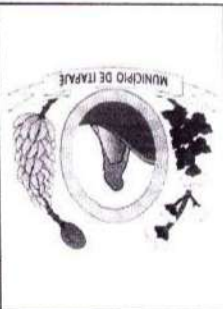
2.2. 96546 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF_06/2017 (KG)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02500000	16,70	0,41
ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,46550000	0,22	0,10
TOTAL Material:				0,51

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02900000	20,24	0,58
ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08900000	24,99	2,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				2,80

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	KG	1,00000000	9,23	9,23
TOTAL Serviço:				9,23

VALOR: 12,54
VALOR BDI (25,92%): 3,25
VALOR COM BDI: 15,79



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTENCIA SOCIAL	LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E GRAS AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES: 1,0UN	UNIDADE POR VALOR: R\$ 803.000,30
DATA: 04/01/2024 BDI: 25,92%	VERBAÇÃO: 028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023 10/2023 47,48% REP. MES: 47,48% 01/2024 47,48% REP. ANO: 85,06% 01/2024 47,48%	PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADE:
FONTES: SENFRA 028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023 10/2023 47,48% REP. MES: 47,48% 01/2024 47,48% REP. ANO: 85,06% 01/2024 47,48%	UNID: SINAPI	PREÇO UNITÁRIO: R\$ 803.000,30	VALOR TOTAL: R\$ 803.000,30

2.3. 89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)

Material	00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	8,11	8,11
TOTAL						8,11	8,11
TOTAL Material:		8,11					

Mão de Obra com Encargos Complementares	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250000	20,24	0,65
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04880000	24,99	1,21
TOTAL						20,24	0,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		1,86					

VALOR:	9,97
VALOR BDI (25,92%):	2,58
VALOR COM BDI:	12,55

2.4. C0843 CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	25,1770	17,9764
TOTAL						25,1770	17,9764
TOTAL Equipamento Custo Horário:		17,9764					

Material	10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	83,5800	72,4555
	10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	100,5000	63,0135
	10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,7100	247,7900
	11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	100,5000	21,0045
TOTAL						83,5800	72,4555
TOTAL Material:		404,2635					

Mão de Obra	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	18,4600	110,7600
TOTAL						18,4600	110,7600
TOTAL Mão de Obra:		110,7600					
VALOR:	533,00						
VALOR BDI (25,92%):	138,15						
VALOR COM BDI:	671,15						

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

Material	10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	35,9500	15,4585
	10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	8,4500	0,8450
	11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	16,0900	32,1800
	11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	14,2000	3,5500
	11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	6,0500	9,2565
	11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	12,7700	20,4320
TOTAL						35,9500	15,4585
TOTAL Material:		15,4585					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	SERVÍCIO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES:	1,00UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30

TOTAL Material: 81,7220

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,35000000	19,1000	25,7850
10498 CARPINTEIRO	H	1,35000000	24,1600	32,6160
TOTAL				58,4010

VALOR: 140,12
 VALOR BDI (25,92%): 36,32
 VALOR COM BDI: 176,44

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	5,00000000	24,1600	120,8000
12543 SERVENTE	H	8,00000000	18,4600	147,6800
TOTAL				268,4800

VALOR: 268,48
 VALOR BDI (25,92%): 69,59
 VALOR COM BDI: 338,07

27. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	24,1600	48,3200
12543 SERVENTE	H	6,00000000	18,4600	110,7600
TOTAL				159,0800

VALOR: 159,08
 VALOR BDI (25,92%): 41,23
 VALOR COM BDI: 200,31

3.1. 103343 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034592 BLOCO DE VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 29 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	18,14000000	3,57	64,75
00037395 PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	CENTO	0,01000000	40,33	0,40
00034547 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,42000000	3,44	1,44
TOTAL				66,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,13000000	25,11	28,37
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56500000	19,31	10,91
TOTAL				39,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE PROPOLENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE UNIDADES: 1,0UN VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30	DATA: 04/01/2024 BDI: 25,92%
	VERSAO: HORA 47,48% 10/2023
	SENFRA: 028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 10/2023
	SINAPI: 202312 COM DESONERAÇÃO 85,06% 01/2024
ORCAÇÃO: FLS. 124 RUBRICA	MES REF. 47,48% 10/2023



00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	4,21200000	19,97	84,11	159,40
TOTAL Material:							

Mão de Obra com Encargos Complementares							
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80100000	22,18	17,76	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26200000	19,31	5,05	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							

VALOR:	182,21
VALOR BDI (25,92%):	47,23
VALOR COM BDI:	229,44

Mão de Obra							
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,7100	4,2600	
TOTAL Material:							

Mão de Obra							
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	24,1600	26,5760	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,10000000	18,4600	20,3060	
TOTAL Mão de Obra:							

VALOR:	51,14
VALOR BDI (25,92%):	13,26
VALOR COM BDI:	64,40


00389 RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE CAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário							
93282	GINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00400000	24,34	0,09	
93281	GINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,02900000	25,54	0,74	
TOTAL Equipamento Custo Horário:							

Material							
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO 5 X 6 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,39100000	12,50	4,88	
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	13,14	0,65	
TOTAL Material:							

Mão de Obra com Encargos Complementares							
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	20,14	3,86	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22800000	24,79	5,65	
TOTAL							

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORBA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJE/CE PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJE/CE UNIDADES: 1 UN VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30		LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJE/CE
		DATA: 04/01/2024 BDI: 25,92%
		REF.: 10/2023 HORAS: 47,48% MÊS: 84,44% ANO: 2023/12 COM DESENERGAÇÃO 85,06%
		RUBRICA: 15,87 FLS. 4,11 RUBRICA: 19,98

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,51
VALOR:	15,87
VALOR BDI (25,92%):	4,11
VALOR COM BDI:	19,98

4.3. 100364 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CAIBRO NAO APARELHADO, 6 X 8 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	12,00000000	19,89	238,68
CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	PAR	2,00000000	84,82	169,64
ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN	1,00000000	32,05	32,05
PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	8,00000000	28,15	225,20
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	KG	0,50900000	13,40	6,82
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	2,50000000	13,14	32,85
SARAFÃO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	28,00000000	4,72	132,16
TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,00000000	17,66	52,98
VIGA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	13,50000000	26,44	356,94
VIGA NAO APARELHADA 6 X 16 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	10,50000000	33,03	346,81
TOTAL				1.594,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,18800000	20,14	104,48
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,48200000	24,79	557,32
TOTAL				661,80

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INSTALAÇÃO DE TESOURA (NTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,00000000	646,20	646,20
TOTAL Serviço:				646,20

VALOR:	2.902,13
VALOR BDI (25,92%):	752,23
VALOR COM BDI:	3.654,36

4.4. C4463 CUMEIEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJE/CE

CNPJ: 07.683.956/0001-84

RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62600-000

SECRETARIA DE TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
 PORT. Nº 0101005/2021

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012614	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAÍDA ENTRE 75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,33000000	57,27	18,89
TOTAL					
Equipamento Custo Horário		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	CHP	0,01320000	25,54	0,33
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	CHI	0,01830000	24,34	0,44
TOTAL					

4.6. 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 (M)

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10441	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,50000000	19,1000	9,5500
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20000000	19,1000	3,8200
10498	CARPINTEIRO	H	0,50000000	24,1600	12,0800
TOTAL					
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11100	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,06000000	31,8800	1,9128
11826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 2X8CM	M	1,00000000	4,5300	4,5300
TOTAL					


4.5. C0388 BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	24,1600	12,0800
12543	SERVENTE	H	0,50000000	18,4600	9,2300
TOTAL					
Serviço		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:2:9	M3	0,00200000	556,7700	1,1135
TOTAL					
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	3,00000000	2,5600	7,6800
TOTAL					

OBRA:		LOCAL:	PROPONENTE:	UNIDADES:	VALOR POR UNIDADE:
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL		CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - TAPAJÉ/CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPAJÉ/CE	1,0UN	R\$ 800.000,30
<p>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</p> <p>DATA : 04/01/2024 BDI : 25,92%</p> <p>REF. MÊS 10/2023 47,48% 64,44% 85,06%</p> <p>VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 47,48% 64,44% 85,06%</p> <p>SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 47,48% 64,44% 85,06%</p> <p>PLS. RUBRICA LICITAÇÃO</p>					



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
	LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAUJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
	PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
	UNIDADES:	1,00UN
UNIDADE POR VALOR POR	RS 800,000,30	

DATA:	04/01/2024	BDI:	25,92%
VERSAO	HORA	MES	REF.
SENFRA	028:1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023:12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
01/2024 LICITAÇÃO RLS. 444 RUBRICA			

00012616	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 119 E 170* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,22000000	17,37	3,82
00012618	CALHA / PERFIL PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170* MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN <td>0,35000000 <td>177,24 <td>62,03</td> </td></td>	0,35000000 <td>177,24 <td>62,03</td> </td>	177,24 <td>62,03</td>	62,03
00012624	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN <td>0,22000000 <td>34,03</td> <td>7,48</td> </td>	0,22000000 <td>34,03</td> <td>7,48</td>	34,03	7,48
00011054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN <td>3,00000000 <td>0,04</td> <td>0,12</td> </td>	3,00000000 <td>0,04</td> <td>0,12</td>	0,04	0,12
00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN <td>1,55000000 <td>43,35</td> <td>67,19</td> </td>	1,55000000 <td>43,35</td> <td>67,19</td>	43,35	67,19
00012627	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN <td>0,44000000 <td>1,36</td> <td>0,59</td> </td>	0,44000000 <td>1,36</td> <td>0,59</td>	1,36	0,59
TOTAL Material: 160,12					

Mão de Obra com Encargos Complementares	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	19,31	4,82
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI <td>H <td>0,15600000 <td>24,59 <td>3,83</td> </td></td></td>	H <td>0,15600000 <td>24,59 <td>3,83</td> </td></td>	0,15600000 <td>24,59 <td>3,83</td> </td>	24,59 <td>3,83</td>	3,83	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 8,65							


VALOR:	169,54
VALOR BDI (25,92%):	43,94
VALOR COM BDI:	213,48

Material	00011587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCAÇÃO / SEM ESTRUTURA METALICA)	SINAPI	M2	1,00000000	83,76	83,76
TOTAL Material: 83,76							

VALOR:	83,76
VALOR BDI (25,92%):	21,71
VALOR COM BDI:	105,47

Material	10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	7,5900	5,6166
18266	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	1,00000000	51,0400	51,0400	
11691	PONTALETE / BAROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	18,0900	20,9170	
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	14,2000	0,4260	
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	6,0500	5,8685	
11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	12,7700	8,3005	
TOTAL Material: 92,1686							

Mão de Obra	12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	24,1600	8,4560
TOTAL							


 Fundação Américas Sociais
 Secretaria do Trabalho e Assistência Social
 PORT. Nº 0101005/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62600-000



ORÇAMENTO		LOCAL		PROPOSTANTE		UNIDADES		VALOR POR UNIDADE	
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL		CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE		1 UN		R\$ 800.000,30	
DATA : 04/10/2024		HORA MÊS ANO		VERSÃO		2023/12 COM DESONERAÇÃO		RUBRICA	
BDI : 25,92%		REF. 10/2023		SEINFRA		028 : COM DESONERAÇÃO		PLS. 4.25	
BDI : 25,92%		REF. 10/2023		SEINFRA		028 : COM DESONERAÇÃO		RUBRICA	
BDI : 25,92%		REF. 10/2023		SEINFRA		028 : COM DESONERAÇÃO		RUBRICA	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO PMBR,, FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,03000000	495,6500	14,8695
C1803 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,03000000	268,4800	8,0544
TOTAL 22,9239				
VALOR: 130,01				
VALOR BDI (25,92%): 33,70				
VALOR COM BDI: 163,71				

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,35000000	18,4600	6,4610
TOTAL Mão de Obra: 14,9170				

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5.1. 87904 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_10/2022 (M2)	H	0,17240000	25,11	4,32
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05750000	19,31	1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 5,43				
VALOR: 7,89				
VALOR BDI (25,92%): 2,05				
VALOR COM BDI: 9,94				


Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_08/2019	M3	0,00370000	667,30	2,46
TOTAL Serviço: 2,46				

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40900000	25,11	10,26
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40900000	19,31	7,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 18,15				
VALOR: 38,65				
VALOR BDI (25,92%): 10,02				
VALOR COM BDI: 48,67				

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,15810000	15,96	2,52
TOTAL Material: 2,52				

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UMDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	M3	0,02930000	613,89	17,98
TOTAL Serviço: 17,98				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
	LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
	PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
	UNIDADES:	1,0UN
UNIDADE:	R\$ 800.000,30	
DATA: 04/01/2024 BDI: 25,92%		
FONTE:	VERSÃO	HORA
SEINFRA	029,1 COM DESONERAÇÃO	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	47,67%
REF. MES 10/2023 REF. MES 01/2024		
LICITAÇÃO FLS. 426 RUBRICA:		

VALOR COM BDI: 48,67

5.3. C2126 REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE (M2)

Equipamento Custo Horário		10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	UNID	SEINFRA	H	0,00360000	PREÇO UNITÁRIO	25,1770	COEFICIENTE	TOTAL	0,0906
TOTAL Equipamento Custo Horário: 0,0906												

Material		10117	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REBOCO	UNID	SEINFRA	KG	7,00000000	PREÇO UNITÁRIO	1,2200	COEFICIENTE	TOTAL	8,5400
TOTAL Material: 8,5400												

Mão de Obra		12391	PEDREIRO	UNID	SEINFRA	H	0,50000000	PREÇO UNITÁRIO	24,1600	COEFICIENTE	TOTAL	12,0800
		12543	SERVEANTE	UNID	SEINFRA	H	0,53000000	PREÇO UNITÁRIO	18,4600	COEFICIENTE	TOTAL	9,7838
TOTAL Mão de Obra: 21,8638												

VALOR: 30,49
 VALOR BDI (25,92%): 7,90
 VALOR COM BDI: 38,39

5.4. C442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material		16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	UNID	SEINFRA	KG	4,00000000	PREÇO UNITÁRIO	2,4200	COEFICIENTE	TOTAL	9,6800
		16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	UNID	SEINFRA	M2	1,10000000	PREÇO UNITÁRIO	42,5200	COEFICIENTE	TOTAL	46,7720
TOTAL Material: 56,4520												

Mão de Obra		11328	LADRILHISTA	UNID	SEINFRA	H	0,72000000	PREÇO UNITÁRIO	24,1600	COEFICIENTE	TOTAL	17,3952
		12543	SERVEANTE	UNID	SEINFRA	H	0,72000000	PREÇO UNITÁRIO	18,4600	COEFICIENTE	TOTAL	13,2912
TOTAL Mão de Obra: 30,6864												

VALOR: 87,14
 VALOR BDI (25,92%): 22,59
 VALOR COM BDI: 109,73

5.5. 89170 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTERNA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014 (M2)

Serviço		87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	UNID	SINAPI	M2	0,25000000	COEFICIENTE	61,73	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	15,43
		87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	UNID	SINAPI	M2	0,75000000	COEFICIENTE	57,13	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	42,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES:	1,00 UN
UNIDADE:	R\$ 800.000,30

12543	SERVENTE	H	SEINFRA	1,10000000	18,4600	20,3060
TOTAL Mão de Obra: 29,9700						

VALOR:	45,88
VALOR BDI (25,92%):	11,89
VALOR COM BDI:	57,77

6.2. 103913 EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM, AF_04/2022 (M2)

95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,00429500	9,62	0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário: 0,04						

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00042409	KG	0,40000000	13,64	5,45		
00034492	M3	0,12715700	480,00	61,03		
0005069	KG	0,00177000	13,40	0,02		
00004517	M	0,06133300	3,94	0,20		
00043614	M	0,06416700	14,51	0,93		
TOTAL Material: 67,63						

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03200600	24,79	0,79
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06519900	25,11	1,63
3316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09514700	19,31	1,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 4,25						

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
97115	KG	0,02337300	57,98	1,35		
97113	M2	1,00000000	1,82	1,82		
97090	KG	2,20000000	13,24	29,12		
97116	KG	0,52600000	21,35	11,23		
TOTAL Serviço: 43,52						

VALOR:	115,44
VALOR BDI (25,92%):	29,92
VALOR COM BDI:	145,36

6.3. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
PROPORANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES:	1 UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30

DATA:	04/01/2024	BDI:	25,92%
FONTE:	VERSAO	HORA:	MES
SINAPI:	0281 COM DESONERAÇÃO	REF.:	10/2023
SINAPI:	202312 COM DESONERAÇÃO	REF.:	01/2024
VALOR POR UNIDADE:	85,06%	VALOR POR UNIDADE:	47,87%
VALOR POR UNIDADE:	84,44%	VALOR POR UNIDADE:	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	85,06%	VALOR POR UNIDADE:	47,87%

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	2,4200	14,5200
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	25,9500	28,5450
TOTAL					43,0650

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	24,1600	14,4960
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	18,4600	11,0760
TOTAL					25,5720

VALOR:	68,64
VALOR BDI (25,92%):	17,79
VALOR COM BDI:	86,43

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,67600000	6,5700	4,4413
TOTAL					4,4413


MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	24,1600	4,8320
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	18,4600	3,6920
TOTAL					8,5240

VALOR:	12,97
VALOR BDI (25,92%):	3,36
VALOR COM BDI:	16,33

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	1,02	0,13
91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	10,65	0,52
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	0,61	0,11
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	9,74	0,03
TOTAL					0,79

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6.5. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)					

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	Serviço de Manutenção Predial sob Demanda a Serem Executados nos Logradouros e Prédios Públicos Pertencentes a Secretaria do Trabalho e Assistência Social	LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES:	1 UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800.000,30	RUBRICA:	430
DATA: 04/01/2024		BDI: 25,92%	
FONTE:	VERBA O	HORA:	47,48%
SEINFRA:	028,1 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,48%
SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	REF.:	10/2023
			01/2024

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	M3	0,05680000	140,00	7,95
00036155	M2	1,03000000	45,11	46,46
00004741	M3	0,00980000	99,42	0,97
TOTAL Material:				55,38

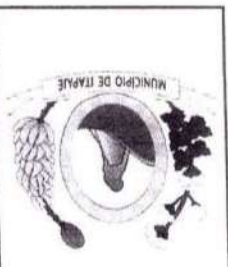
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	H	0,37250000	24,93	9,28
88316	H	0,37250000	19,31	7,19
TOTAL				16,47

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CHI	0,13710000	1,02	0,13
91283	GHP	0,04910000	10,65	0,52
91278	CHI	0,18210000	0,61	0,11
1277	GHP	0,00410000	9,74	0,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:				0,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	M3	0,05680000	140,00	7,95
00036156	M2	1,03000000	52,25	53,81
00004741	M3	0,00980000	99,42	0,97
TOTAL Material:				62,73

VALOR:	79,99
VALOR BDI (25,92%):	18,83
VALOR COM BDI:	91,47

SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
 PORT. Nº 0101005/2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL	LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE	PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES: 1.0UN	VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30
DATA: 04/01/2024 BDI: 25,92% VERSÃO: HORA: MES: REF: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023 2023.12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67% 01/2024				
FONTE: SEINFRA SINAPI 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023 2023.12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67% 01/2024				
FLS. RUBRICA LICITAÇÃO				

VALOR BDI (25,92%):	20,73
VALOR COM BDI:	100,72

7.1. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS, AF_11/2016 (M2)					
Material					
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	25,18
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				5,03	5,03
TOTAL Material: 5,03					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	26,63
316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	19,31
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				9,16	9,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 10,82					
VALOR: 15,85					
VALOR BDI (25,92%): 4,11					
VALOR COM BDI: 19,96					

7.2. 95625 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM SUPERFICIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS, AF_11/2016 (M2)					
Material					
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	25,18
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				5,03	5,03
TOTAL Material: 5,03					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	26,63
316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	19,31
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				15,92	15,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 18,81					
VALOR: 23,84					
VALOR BDI (25,92%): 6,18					
VALOR COM BDI: 30,02					

7.3. C0589 CAIXÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)					
Material					
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	1,4700
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				0,6615	0,6615
TOTAL Material: 0,6615					
Mão de Obra					
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	24,1600
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				7,2480	7,2480
TOTAL Mão de Obra: 7,2480					
VALOR: 7,91					
VALOR BDI (25,92%): 2,05					
VALOR COM BDI: 9,96					

7.3. C0589 CAIXÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)					
Material					
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	1,4700
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				0,6615	0,6615
TOTAL Material: 0,6615					
Mão de Obra					
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	24,1600
TOTAL		PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				7,2480	7,2480
TOTAL Mão de Obra: 7,2480					
VALOR: 7,91					
VALOR BDI (25,92%): 2,05					
VALOR COM BDI: 9,96					

PORT. Nº 0101005/2021
SECRETARIA DO Trabalho e Assistência Social
CASA DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES À SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	LOCAL:	PROPONENTE: 1.0UN	UNIDADES:	VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30
DATA: 04/01/2024 BDI: 25,92%	HORA: MES REF.: 10/2023 47,48% 84,44% 028.1 COM DESONERAÇÃO	VERSAO: 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 01/2024	FONTES: SEINFRA SINAPI	ORÇAMENTO: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023 47,67% 01/2024

7.4. C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,50000000	0,7000	0,3500
MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,45000000	7,2500	3,2625
TOTAL				3,6125

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AJUDANTE DE PINTOR	H	0,30000000	19,1000	5,7300
PINTOR	H	0,35000000	24,1600	8,4560
TOTAL				14,1860

VALOR:	17,80
VALOR BDI (25,92%):	4,61
VALOR COM BDI:	22,41

7.5. 100758 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020 (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
DILUENTE AGUARRAS	L	0,02550000	22,00	0,56
TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	L	0,25490000	38,09	9,70
TOTAL				10,26

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,35590000	26,63	36,10
TOTAL				36,10

VALOR:	46,36
VALOR BDI (25,92%):	12,02
VALOR COM BDI:	58,38

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
DILUENTE AGUARRAS	L	0,02130000	22,00	0,46
TINTA A ÓLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	L	0,21300000	25,67	5,46
TOTAL				5,92

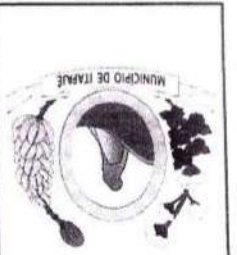
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38050000	26,63	10,13
TOTAL				10,13

VALOR:	16,05
VALOR BDI (25,92%):	4,16
VALOR COM BDI:	20,21

ORÇAMENTO		LOCAL:		PROPOSTANTE:		UNIDADES:		VALOR POR UNIDADE:	
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOCAIS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL		CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE		1 UN		R\$ 800.000,00	
ORÇAMENTO		LOCAL:		PROPOSTANTE:		UNIDADES:		VALOR POR UNIDADE:	
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOCAIS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL		CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE		1 UN		R\$ 800.000,00	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 04/01/2024	BDI : 25,92%
HORA : MES : ANO :	REF. :
02h : 1 COM DESONERAÇÃO	02h : 1 COM DESONERAÇÃO
84,44% 47,48% 10/2023	84,44% 47,48% 10/2023
12,57% 01/2024	12,57% 01/2024
F.S. RUBRICA	



SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ALZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,00000000	9,96	99,60
BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00000000	358,62	358,62
PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00000000	428,59	428,59
TOTAL SERVIÇO: 886,81				

VALOR:	886,81
VALOR BDI (25,92%):	229,86
VALOR COM BDI:	1.116,67

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AREIA MÉDIA	M3	0,00290000	83,5800	0,2424
CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	0,7100	0,8307
MASSAS PARA CAIXILHO DE ALUMÍNIO	KG	1,50000000	9,3400	14,0100
PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO (DIVISÓRIA)	KG	2,50000000	38,6800	96,7000
VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,00000000	253,6800	253,6800
TOTAL MATERIAL: 365,4631				

MÃO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PEDREIRO	H	1,50000000	24,1600	36,2400
SERVEANTE	H	2,50000000	18,4600	46,1500
TOTAL MÃO DE OBRA: 82,3900				

VALOR:	447,85
VALOR BDI (25,92%):	116,08
VALOR COM BDI:	563,93

8.3. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	UN	4,81660000	0,92	4,43
GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,85040000	39,59	271,20
PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZARVISTA	M2	1,00000000	608,58	608,58
SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	0,88290000	40,14	35,43
TOTAL MATERIAL: 919,64				

ORÇAMENTO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		MUNICÍPIO DE ITAPAJÉ/CE	
ORÇA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL	LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES:	1,0UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 800,000,00	UNIDADE:	
DATA:	04/01/2024	BDI:	25,92%
HORA REF.	028,1 COM DESONERAÇÃO	VERSÃO	85,06%
MES REF.	47,48%	VERSÃO	47,48%
10/2023	47,67%	VERSÃO	47,67%
01/2024		VERSÃO	
PLS. RUBRICA		PLS. RUBRICA	

Mão de Obra com Encargos Complementares		TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	25,11	8,94
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	19,31	3,43
TOTAL			12,37

VALOR:	932,01
VALOR BDI (25,92%):	241,58
VALOR COM BDI:	1.173,59

8.4.94570 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)		TOTAL	
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO 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 4 MM, SEM GUARNIÇÃO	540,00	449,98
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	9,20000000	2,30
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	0,62333000	16,52
TOTAL			468,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	25,11	13,03
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	19,31	5,00
TOTAL			18,03

VALOR:	486,83
VALOR BDI (25,92%):	126,19
VALOR COM BDI:	613,02

8.5. C2672 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)		TOTAL	
12255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	254,1900	254,1900
TOTAL			254,1900

VALOR:	254,19
VALOR BDI (25,92%):	65,89
VALOR COM BDI:	320,08

9.1. C2090 QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)		TOTAL	
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	3,00000000	3,4500
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	3,00000000	4,0500
10338	CABO COBRE NU 25MM2	2,00000000	47,4200
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	1,00000000	9,3300
TOTAL			9,3300

SECRETARIA DE TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
 José JONATHAN ALVES SANTOS
 PORT. Nº 010108/2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL:	CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES:	1,00UN
UNIDADE:	R\$ 800.000,30

DATA:	04/01/2024
BDI:	25,92%
REF. MES:	10/2023
REF. ANO:	01/2024
HORA:	47,48%
VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA:	84,44%
SINAPI:	85,06%
2023/12 COM DESONERAÇÃO:	47,67%
01/2024:	47,67%
PLS. RUBRICA:	435
LICITAÇÃO:	435

CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	89,8800	89,8800
CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	444,0700	444,0700
CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,8300	2,8300
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	3,6700	5,5050
HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	131,8700	131,8700
POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H = 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	790,0000	790,0000
TOTAL Material:					1.528,4050

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,80000000	19,1000	91,6800
ELETRICISTA	H	24,1500	115,9200	2.785,97
TOTAL				2.877,6600

VALOR:	1.736,00
VALOR BDI (25,92%):	449,97
VALOR COM BDI:	2.185,97

9.2. 101876 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	1,00000000	58,53	58,53
TOTAL Material:				58,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32590000	20,59	6,71
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32590000	25,42	8,28
TOTAL				14,99

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	M3	0,00440000	707,48	3,11
TOTAL Serviço:				3,11

VALOR:	76,63
VALOR BDI (25,92%):	19,86
VALOR COM BDI:	96,49

9.3. 97887 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M, AF_12/2020 (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TIJOLO CERÂMICO MACIÇO COMM 5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	63,72140000	0,47	29,94
TOTAL				29,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,11400000	25,11	53,08
TOTAL				53,08

SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
 PORT. Nº 0101005/2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇAMENTO: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL	LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE	PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES: 1 UUN	VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30
ORÇAMENTO: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL SOB DEMANDA A SEREM EXECUTADOS NOS LOGRADOUROS E PREDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL	LOCAL: CSU (CENTRO SOCIAL URBANO) RAIMUNDO DE ARAÚJO E CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL) CATÃO AZEVEDO CRUZ - ITAPAJÉ/CE	PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES: 1 UUN	VALOR POR UNIDADE: R\$ 800.000,30

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66100000	19,31	32,07	TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	85,15
-------	--------------------------------------	--------	---	------------	-------	-------	--	-------

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,04680000	774,42	36,24
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,00640000	518,52	3,31
97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,02520000	2.779,11	70,03
401619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,04900000	273,04	13,37
TOTAL				122,95

VALOR:	238,04
VALOR BDI (25,92%):	61,70
VALOR COM BDI:	299,74

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.4.93008 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)	M	1,10000000	10,11	11,12
Material				11,12
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI			
Mão de Obra com Encargos Complementares				
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	2,31
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	25,42	2,85
TOTAL				5,16

VALOR:	16,28
VALOR BDI (25,92%):	4,22
VALOR COM BDI:	20,50

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.5.91845 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)	M	1,10000000	3,54	3,89
Material				3,89
ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI			
Mão de Obra com Encargos Complementares				
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,59	1,48
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	25,42	1,80
TOTAL				3,28

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL
PORT. Nº 0101005/2021