

TABELA DE COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS REF. SINAPI - JULHO/2024 SEM DESONERAÇÃO

SAM: 88
Lote: 1

CÓDIGOS		ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	MÃO DE OBRA	MATERIAL + EQUIP. + OUTROS	TOTAL
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS								
		COMP88_1_1	BANCO DE PRAÇA ESTILO RENDADÃO, PÉS EM FERRO FUNDIDO E RÉGUAS EM MADEIRA MACIÇA, 15 RÉGUAS, COMPRIMENTO 1,50 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM FIXAÇÃO NO PISO	UN			35,58	715,93	R\$ 751,51
COT01			BANCO DE PRAÇA ESTILO RENDADÃO, PÉS EM FERRO FUNDIDO E RÉGUAS EM MADEIRA MACIÇA, 15 RÉGUAS, COMPRIMENTO 1,50 METROS	UN	1,0000	703,33	-	703,33	703,33
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	34,73	26,29	8,44	34,73
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,90	18,58	8,32	13,45
		COMP88_1_2	LIXEIRA EM AÇO GALVANIZADO PINTADO NA COR PRETA, DETALHES EM MADEIRA TRATADA E TELA MOEDA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO ARQUITETÔNICO	UN			38,33	586,95	R\$ 625,28
COT02			LIXEIRA REDONDA 50CM COM ALTURA ÚTIL 60CM EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO PINTADO COR PRETA, MADEIRA TRATADA E TELA MOEDA - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	563,00	-	563,00	563,00
102486			CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3;4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0222	586,11	115,90	470,21	13,01
87298			ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0016	682,51	111,11	571,40	1,09
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	34,73	26,29	8,44	34,73
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,90	18,58	8,32	13,45
		COMP88_1_3	PORTA DE ABRIR/GIRO DAS CAPELAS SOB MEDIDA 80CM X 95CM EM VIDRO TEMPERADO COMPLETO, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			234,76	595,41	R\$ 830,17
102189			JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	1,0000	270,80	89,87	180,93	270,80
	005031		VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	0,7600	440,00	-	440,00	334,40
COT03			PUXADOR CROMADO PARA PORTA DE VIDRO, REDONDO DE DIÂMETRO 2,5CM	UN	1,0000	26,32	-	26,32	26,32
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1620	26,90	18,58	8,32	85,06
88325			VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2530	34,92	26,48	8,44	113,59
		COMP88_1_4	PORTA DE ABRIR/GIRO DAS CAPELAS SOB MEDIDA 120CM X 135CM EM VIDRO TEMPERADO COMPLETO, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			234,76	973,81	R\$ 1.208,57
102189			JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	1,0000	270,80	89,87	180,93	270,80
	005031		VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	1,6200	440,00	-	440,00	712,80
COT03			PUXADOR CROMADO PARA PORTA DE VIDRO, REDONDO DE DIÂMETRO 2,5CM	UN	1,0000	26,32	-	26,32	26,32
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1620	26,90	18,58	8,32	85,06
88325			VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2530	34,92	26,48	8,44	113,59
		COMP88_1_5	EXECUÇÃO DE ILUMINAÇÃO INTERNA COM PERFIL DE EMBUTIR E FITA LED, EMBUTIDA EM SANCA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			4,02	33,20	R\$ 37,22
COT05			FITA LED 5 METROS RGB COLORIDA	UN	0,2000	42,86	-	42,86	8,57
COT06			PERFIL DE EMBUTIR 24,2 X 14,3 PARA FITA DE LED 3M BRANCO	UN	0,3333	70,10	-	70,10	23,37
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	35,20	26,77	8,43	5,28
		COMP88_1_6	EXECUÇÃO DE ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO "TIJOLINHO A VISTA", COM ARGAMASSA COLANTE AC III E, POR CAPELA PADRÃO	SERV			182,13	122,66	R\$ 304,79
	007258		TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	73,4900	0,68	-	0,68	49,97
	037596		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	4,8960	2,64	-	2,64	12,93
88377			OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	32,39	25,14	7,25	145,76
88830			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,0500	1,52	-	1,52	1,60
88831			BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,4500	0,32	-	0,32	1,10
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9390	34,73	26,29	8,44	67,34
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9700	26,90	18,58	8,32	26,09
		COMP88_1_7	EXECUÇÃO DE DETALHE DECORATIVO EM FORMATO DE CRUCIFIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			4,65	307,35	R\$ 312,00
COT07			ELEMENTO DECORATIVO COM CRUCIFIXO, REDONDO D=20CM	UM	1,0000	305,27	-	305,27	305,27
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	26,90	18,58	8,32	6,73
		COMP88_1_8	EXECUÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA DE ARTE, TAMANHO 20 CM X 30CM COM TEXTO PERSONALIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			4,65	230,60	R\$ 235,25
COT04			PLACA 20CM X 30CM COM TEXTO PERSONALIZADO GRAVADO EM ALTO RELEVO	UM	1,0000	228,52	-	228,52	228,52
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	26,90	18,58	8,32	6,73
		COMP88_1_9	GUARDA-CORPO PARA O DECK DO MIRANTE COM MOURÕES DE MADEIRA ROLICA 20 CM E 15 CM H=1,50M, SEGUINDO PADRÃO EXISTENTE E CRAVADOS 0,50M, TELA METÁLICA COM VEGETAÇÃO TREPadeira - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SERV			252,59	4.740,97	R\$ 4.993,55
	004119		MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	36,0000	61,33	-	61,33	2.207,88
	004119		MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	16,8000	61,33	-	61,33	1.030,34

PRED / GCO

fls. _____

	005075		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	7,5000	18,31	-	18,31	137,33
	007164		TELA DE ARAME ONDULADA, FIO *2,77* MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	13,0000	42,80	-	42,80	556,40
93358			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,5024	106,41	73,52	32,89	53,46
94970			CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,5024	447,48	69,75	377,73	224,81
	007340		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	3,6000	27,89	-	27,89	100,40
	007313		TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	1,5840	20,53	-	20,53	32,52
	010481		VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	3,6000	32,05	-	32,05	115,38
98509			PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	8,0000	37,20	1,21	35,99	297,60
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	34,31	26,01	8,30	102,93
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	26,90	18,58	8,32	134,50
		COMP88_1_10	DECK EM MADEIRA TRATADA IPÊ CHAMPAGNE RESISTENTE EXTRA, SEM BRANCAL, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SERV			1.868,13	7.459,15	R\$ 9.327,30
100576			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	27,5000	2,85	0,86	1,99	78,38
97087			CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	27,5000	2,14	0,45	1,69	58,85
	004433		CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	57,0000	27,69	-	27,69	1.578,33
	004430		CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	50,0000	14,16	-	14,16	708,00
	003993		TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	27,5000	129,34	-	129,34	3.556,85
	004356		PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	200,0000	0,22	-	0,22	44,00
102193			LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	27,5000	2,55	1,42	1,13	70,13
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,0000	34,31	26,01	8,30	1.029,30
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,0000	26,90	18,58	8,32	672,50
88239			AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,0000	28,29	19,99	8,30	707,25
94964			CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,5550	467,22	87,40	379,82	259,31
	007340		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	2,7500	27,89	-	27,89	76,70
	007313		TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	8,3000	20,53	-	20,53	170,40
	010481		VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	9,9000	32,05	-	32,05	317,30
		COMP88_1_11	EXECUÇÃO DOS PILARES DO GUARDA-CORPO DUPLO EM MADEIRA ROLIÇA PARA A ESCADARIA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID			190,79	196,81	R\$ 387,59
	004119		MADEIRA ROLIÇA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,8000	61,33	-	61,33	110,39
	005075		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1500	18,31	-	18,31	2,75
93358			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0251	106,41	73,52	32,89	2,67
94970			CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0251	447,48	69,75	377,73	11,24
	007340		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,1130	27,89	-	27,89	3,15
	007313		TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	0,0502	20,53	-	20,53	1,03
	010481		VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	0,0628	32,05	-	32,05	2,01
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	26,90	18,58	8,32	80,70
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	34,73	26,29	8,44	173,65
		COMP88_1_12	APLICAÇÃO DE VERNIZ ANTICHAMAS COM LAUDO IPT EM MADEIRA TRATADA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2			70,78	48,86	R\$ 119,64
COT08			VERNIZ ANTICHAMAS INTUMESCENTE 3,6L COM LAUDO	UN	0,0833	244,60	-	244,60	20,38
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,90	18,58	8,32	26,90
88310			PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	36,18	26,10	10,08	72,36
		COMP88_1_13							
		COMP88_1_14	ESTACA BROCA DE CONCRETO, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO PARA A FUNDAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA TRATADA	M			114,48	60,79	R\$ 175,27
93358			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0430	106,41	73,52	32,89	4,58
94970			CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0430	447,48	69,75	377,73	19,24
	007313		TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	0,0628	20,53	-	20,53	1,29
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	26,90	18,58	8,32	80,70
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	34,73	26,29	8,44	69,46
		COMP88_1_15	REMOÇÃO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA ROLIÇA, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO	M3			105,68	64,96	R\$ 170,65

PRED / GCO

fls. _____

	041954		CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,2835	82,19	-	82,19	23,30
5952			MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,5424	33,21	23,97	9,24	18,01
5795			MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,2835	35,23	23,97	11,26	9,99
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	34,73	26,29	8,44	52,10
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	26,90	18,58	8,32	67,25
		COMP88_1_16	CORRIMÃO DE TUBO EM AÇO GALVANIZADO PINTADO NA COR BRONZE (DUAS DEMÃOS), A SER FIXADO EM MADEIRAS ROLIÇAS TRATADAS EM ALTURA 92CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			45,47	81,65	R\$ 127,12
99855			CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	1,0500	114,71	40,16	74,55	120,45
100749			PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,2400	27,81	13,74	14,07	6,67
		COMP88_1_17	EXECUÇÃO DA INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA POR UNIDADE DE CAPELA PADRÃO, CONFORME PROJETO	UNID			383,20	1.439,75	R\$ 1.822,98
92883			ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,4000	12,39	2,70	9,69	451,00
92884			ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	43,3000	12,22	1,88	10,34	529,13
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	6,9000	14,91	4,82	10,09	102,88
97096			CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	0,2363	546,87	18,43	528,44	129,20
97087			CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	0,1575	2,14	0,45	1,69	0,34
103688			CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE JERICAS EM CREMALHEIRA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,2700	778,48	157,18	621,30	210,19
92443			MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,8000	56,51	20,81	35,70	271,25
92538			MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,3800	35,04	10,93	24,11	48,36
103681			CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM GRUA DE CAÇAMBA DE 500 L EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,1238	651,52	68,09	583,43	80,63
		COMP88_1_18	EXECUÇÃO DA VEDAÇÃO POR UNIDADE DE CAPELA PADRÃO, CONFORME PROJETO	UNID			231,23	187,03	R\$ 418,27
103330			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,4760	95,37	43,85	51,52	236,14
COMP88_1_6			EXECUÇÃO DE ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO "TIJOLINHO A VISTA", COM ARGAMASSA COLANTE AC III E, POR CAPELA PADRÃO	SERV	1,0000	182,13	122,66	59,47	182,13
		COMP88_1_19	EXECUÇÃO DA COBERTURA POR UNIDADE DE CAPELA PADRÃO, CONFORME PROJETO	UNID			91,53	227,78	R\$ 319,31
92539			TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,5105	86,74	20,40	66,34	131,02
100381			FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO EM EDIFÍCIO INSTITUCIONAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,5105	65,51	25,63	39,88	98,95
94221			CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	0,9500	29,42	9,96	19,46	27,95
94195			TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1,5105	40,64	8,30	32,34	61,39
		COMP88_1_20	EXECUÇÃO DOS REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS POR UNIDADE DE CAPELA PADRÃO, CONFORME PROJETO	UNID			248,42	775,37	R\$ 1.023,80
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	4,9460	5,05	2,70	2,35	24,98
87529			MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	4,9460	39,82	20,31	19,51	196,95
88485			FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	4,9460	4,42	2,15	2,27	21,86
88484			FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	0,9000	5,61	3,01	2,60	5,05
88497			EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	4,9460	22,35	11,68	10,67	110,54
88496			EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	0,9000	39,55	23,99	15,56	35,60
88489			PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	4,9460	13,57	5,27	8,30	67,12
88488			PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	0,9000	16,45	7,34	9,11	14,81
COMP88_1_7			EXECUÇÃO DE DETALHE DECORATIVO EM FORMATO DE CRUCIFIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	311,82	4,62	307,20	311,82
COMP88_1_8			EXECUÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA DE ARTE, TAMANHO 20 CM X 30CM COM TEXTO PERSONALIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	235,07	4,62	230,45	235,07
		COMP88_1_21	EXECUÇÃO DE PROTEÇÃO DE GUARDA CORPO COM 4 LINHAS DE CABO DE AÇO GALVANIZADO FLEXÍVEL D=4,8MM REVESTIDO EM PVC CRISTAL COM ESTICADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO POR METRO DE GUARDA-CORPO	METRO			115,19	57,90	R\$ 173,09

PRED / GCO

fls. _____

	COTAÇÃO 09		ROLO DE 100 METROS DE CABO DE AÇO GALVANIZADO FLEXÍVEL D=4,88MM REVESTIDO EM PVC CRISTAL (VALOR CONVERTIDO PARA METRO UNITÁRIO)	METRO	4,5000	2,80		2,80	12,58
	COTAÇÃO 10		ACESSÓRIO DE CABO DE AÇO - KIT CLIPS GRAMPO LEVE PARA FIXAÇÃO EM OLHAL PARA CABO DE AÇO GALVANIZADO FLEXÍVEL D=4,88MM REVESTIDO EM PVC CRISTAL (VALOR CONVERTIDO PARA UNITÁRIO)	UNID.	0,2000	0,75		0,75	0,15
	COTAÇÃO 11		ACESSÓRIO DE CABO DE AÇO - KIT ESTICADOR PARA CABO DE AÇO OLHAL OLHAL OU MANILHA MANILHA (VALOR CONVERTIDO PARA UNITÁRIO)	UNID.	0,2000	16,74		16,74	3,35
	COTAÇÃO 12		ACESSÓRIO DE CABO DE AÇO - KIT SAPATILHA PARA CABO DE AÇO GALVANIZADO FLEXÍVEL D=4,88MM REVESTIDO EM PVC CRISTAL (VALOR CONVERTIDO PARA UNITÁRIO)	UNID.	0,2000	1,40		1,40	0,28
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	34,31	26,01	8,30	102,93
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,90	18,58	8,32	53,80
		COMP88_1_22	EXECUÇÃO COMPLETA DA 15ª CAPELA (DIFERENCIADA) PRÓXIMO A IGREJA, CONFORME PROJETO	SERV			1.495,81	4.027,28	R\$ 5.523,08
92883			ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,3200	12,39	2,70	9,69	586,29
92884			ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	56,2900	12,22	1,88	10,34	687,86
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	8,9700	14,91	4,82	10,09	133,74
97096			CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	0,5600	546,87	18,43	528,44	306,25
97087			CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	3,1200	2,14	0,45	1,69	6,68
103688			CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE JERICAS EM CREMALHEIRA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,4500	778,48	157,18	621,30	350,32
92443			MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	5,6000	56,51	20,81	35,70	316,46
92538			MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,3800	35,04	10,93	24,11	48,36
103681			CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM GRUA DE CAÇAMBA DE 500 L EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,1400	651,52	68,09	583,43	91,21
103340			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	4,8600	135,81	53,78	82,03	660,04
COMP88_1_6			EXECUÇÃO DE ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO "TIJOLINHO A VISTA", COM ARGAMASSA COLANTE AC III E, POR CAPELA PADRÃO	SERV	1,0000	217,99	55,45	162,54	217,99
92539			TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2,6400	86,74	20,40	66,34	228,99
100381			FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO EM EDIFÍCIO INSTITUCIONAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2,6400	65,51	25,63	39,88	172,95
94221			CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1,2000	29,42	9,96	19,46	35,30
94195			TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2,6400	40,64	8,30	32,34	107,29
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	10,8100	5,05	2,70	2,35	54,59
87529			MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	10,8100	39,82	20,31	19,51	430,45
88485			FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	10,8100	4,42	2,15	2,27	47,78
88484			FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1,7100	5,61	3,01	2,60	9,59
88497			EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	10,8100	22,35	11,68	10,67	241,60
88496			EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1,7100	39,55	23,99	15,56	67,63
88489			PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	10,8100	13,57	5,27	8,30	146,69
88488			PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1,7100	16,45	7,34	9,11	28,13
COMP88_1_7			EXECUÇÃO DE DETALHE DECORATIVO EM FORMATO DE CRUCIFIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	311,82	4,62	307,20	311,82
COMP88_1_8			EXECUÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA DE ARTE, TAMANHO 20 CM X 30CM COM TEXTO PERSONALIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	235,07	4,62	230,45	235,07
		COMP88_1_23	PLACAS INFORMATIVAS TURÍSTICAS ESTAMPADAS EM CHAPA FRIA TAMANHO 200 CM X 120 CM, FIXADAS EM ESTRUTURA DE MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO TRATADO, CONFORME PADRÃO E INFORMAÇÕES A SEREM FORNECIDAS PELO MUNICÍPIO	UNID			113,92	968,61	R\$ 1.082,54
	004813		PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,4000	250,00	-	250,00	600,00
	004119		MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	5,0000	61,33	-	61,33	306,65
94970			CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0430	447,48	69,75	377,73	19,24
93358			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0430	106,41	73,52	32,89	4,58
	005075		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1500	18,31	-	18,31	2,75
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	34,31	26,01	8,30	68,62
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	26,90	18,58	8,32	80,70

PRED / GCO

fls. _____

		COMP88_1_24	PLACAS INFORMATIVAS TURÍSTICAS ESTAMPADAS EM CHAPA FRIA TAMANHO60 CM X 50 CM, FIXADAS EM ESTRUTURA DE MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO TRATADO, CONFORME PADRÃO E INFORMAÇÕES A SEREM FORNECIDAS PELO MUNICÍPIO	UNID			110,63	280,84	R\$	391,48
	004813		PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	0,3000	250,00	-	250,00		75,00
	004119		MADEIRA ROLIÇA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,5000	61,33	-	61,33		153,33
94970			CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0200	447,48	69,75	377,73		8,95
93358			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0200	106,41	73,52	32,89		2,13
	005075		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1500	18,31	-	18,31		2,75
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	34,31	26,01	8,30		68,62
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	26,90	18,58	8,32		80,70
		COMP88_1_25	EXECUÇÃO DE POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO TRATADO ALTURA DE 6,50M E 0,80M ENTERRADO, COMPLETO E INSTALADO	UNID			67,44	1.376,86	R\$	1.444,32
	002794		MADEIRA ROLIÇA TRATADA, D = 25 A 29 CM, H = 6,50 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8,3000	162,69	-	162,69		1.350,33
94970			CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0039	447,48	69,75	377,73		1,75
93358			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0039	106,41	73,52	32,89		0,42
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	34,31	26,01	8,30		51,47
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	26,90	18,58	8,32		40,35
		COMP88_1_26	REMOÇÃO DE CORRIMÃO METÁLICO, SEM REAPROVEITAMENTO	M			54,16	20,92	R\$	75,08
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	34,73	26,29	8,44		34,73
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	26,90	18,58	8,32		40,35
		COMP88_1_27	EXECUÇÃO DO PORTAL DE ENTRADA EM MADEIRA ROLIÇA EUCALIPTO TRATADO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO, COM REINSTALAÇÃO DA PLACA EXISTENTE	SERV			2.828,39	14.210,63	R\$	17.039,02
	002794		MADEIRA ROLIÇA TRATADA, D = 25 A 29 CM, H = 6,50 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	77,0000	162,69	-	162,69		12.527,13
93358			ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,4906	106,41	73,52	32,89		52,21
94970			CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,4906	447,48	69,75	377,73		219,54
	007340		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	7,2000	27,89	-	27,89		200,81
	007313		TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	2,4000	20,53	-	20,53		49,27
	010481		VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	7,2000	32,05	-	32,05		230,76
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,0000	26,90	18,58	8,32		1.345,00
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,0000	34,73	26,29	8,44		1.041,90
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,0000	34,31	26,01	8,30		1.372,40
		COMP88_1_28	REMOÇÃO DE CANALETAS DE CONCRETO E CAIXAS DE DRENAGEM, SEM REAPROVEITAMENTO	M			93,60	40,16	R\$	133,76
	041954		CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,0800	82,19	-	82,19		6,58
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	34,73	26,29	8,44		86,83
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	26,90	18,58	8,32		40,35
		COMP88_1_29	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO COM MEDIDOR PADRÃO COPEL	SERV			7,75	2.317,13	R\$	2.324,89
	041198		POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1.5	UN	1,0000	1.925,09	-	1.925,09		1.925,09
101009			CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	1,2000	44,43	6,46	37,97		53,32
	043093		CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000	346,48	-	346,48		346,48
		COMP88_1_30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA LED 50W SEGUINDO A PADRONIZAÇÃO MUNICIPAL	UNID			109,34	712,04	R\$	821,38
COTAÇÃO 13			LUMINÁRIA PUBLICA DE LED COM POTÊNCIA DE 50W BIVOLT AUTOMÁTICA SEGUINDO A PADRONIZAÇÃO MUNICIPAL	UNID.	1,0000	613,97	-	613,97		613,97
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	35,20	26,77	8,43		52,80
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	28,93	20,50	8,43		86,79
	021127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,1500	4,53	-	4,53		0,68
5928			GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	281,17	32,20	248,97		67,14
		COMP88_1_31	EXECUÇÃO COMPLETA DE VELÁRIO MEDINDO 1,20MX0,60M COM MOLDURA DE 60CM DE ALTURA CONFECCIONADO EM ALVENARIA COM ACABAMENTO EM GRANITO E TELA MOEDA INOX EMBUTIDA COM DIÂMETRO DE FURO DE 2,1CM	SERV			570,16	1.091,77	R\$	1.661,92
100324			LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	0,0720	150,56	53,30	97,26		10,84
103330			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,1600	95,37	43,85	51,52		206,00
93205			CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	3,6000	61,04	21,32	39,72		219,74

PRED / GCO

fls. _____

87894			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	8,6400	8,10	4,98	3,12	69,98
87794			EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	8,6400	48,72	24,43	24,29	420,94
98689			SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,6000	125,95	21,29	104,66	453,42
88485			FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	8,6400	4,42	2,15	2,27	38,19
88489			PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	8,6400	13,57	5,27	8,30	117,24
	043105		CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	3,6000	34,88	-	34,88	125,57
		COMP88_1_32	EXECUÇÃO DE PAISAGISMO EM TODO O PERÍMETRO DA TRILHA, ESCADARIA E ÁREA DO DECK, CONFORME QUANTITATIVOS E ESPÉCIES CONSTANTES NAS ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	SERV			21.056,80	92.725,40	R\$ 113.782,20
88441			JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,0000	28,00	19,56	8,44	5.600,00
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,0000	26,90	18,58	8,32	4.304,00
	010826		MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	50,0000	57,18	-	57,18	2.859,00
	000365		MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	800,0000	35,45	-	35,45	28.360,00
	038639		MUDA DE ARBUSTO, BUXINHO, H= *50* CM	UN	80,0000	137,24	-	137,24	10.979,20
	038640		MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = *10 A 20* CM	UN	1050,0000	2,05	-	2,05	2.152,50
	000359		MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	240,0000	86,91	-	86,91	20.858,40
	038641		MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	UN	30,0000	85,77	-	85,77	2.573,10
103946			PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	1200,0000	13,44	3,11	10,33	16.128,00
98524			LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	1200,0000	5,73	3,98	1,75	6.876,00
98521			APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO. AF_07/2024	M2	1200,0000	0,39	0,29	0,10	468,00
98520			APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	M2	1200,0000	5,98	1,25	4,73	7.176,00
98519			REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_07/2024	M2	1200,0000	4,54	3,18	1,36	5.448,00
		COMP88_1_33	SERVIÇO DE ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE OBRA DE ARTE "VIA SACRA" EM AZULEJO PORTUGUÊS, SENDO 20 AZULEJOS DE DIMENSÕES 15CM X 15CM CADA, POR CAPELA EXECUTADA	SERV			531,80	189,85	R\$ 721,66
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	34,73	26,29	8,44	173,65
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,5000	26,90	18,58	8,32	201,75
88256			AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	34,54	26,10	8,44	345,40
	34357		REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1899	4,40	-	4,40	0,84
	1381		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,0221	0,75	-	0,75	0,02

PRED / GCO

fls. _____

Documento assinado eletronicamente por:
Juliana Mondardo (29/11/2024 15:00:49)

Nome/controlado do arquivo:
2024112915004956.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024112915004956>