

COMPOSIÇÃO

	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARÁ DE MINAS		DATA/REF: 28/02/2025
	SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO - DEURB		UBS TIPO 2 - SÃO PEDRO
	COMPOSIÇÕES		

ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				COMPOSIÇÃO 1	
				UNID= UN	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
CO-27348	ENGENHEIRO/ARQUITETO, NÍVEL JÚNIOR, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	117,75	28.260,00
ED-21776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12	8.518,05	102.216,60
TOTAL DA COMPOSIÇÃO 1					130.476,60
ENGENHEIRO = 1HR DIÁRIA, ENCARREGADO= TEMPO INTEGRAL					

6.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-007	COMPOSIÇÃO	FILTRO VOLUMETRICO MODELO VF1	ED-	UN	1,00000000		
Composição Auxiliar	ED-50363	SICOR	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	1,00000000	19,83	19,83
Composição Auxiliar	ED-50374	SICOR	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	1,00000000	24,53	24,53
Insumo	MATED-11613	SICOR	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	Material	Kg	0,0120000	74,13	0,89
Insumo	MATED-11589	SICOR	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	Material	UN	0,0050000	57,58	0,29
Insumo	COT-2	COTAÇÃO	FILTRO VOLUMETRICO MODELO VF1	Material	UN	1,00000000	1.700,08	1.700,08
							TOTAL	1.745,62

6.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-008	COMPOSIÇÃO	FREIO D'ÁGUA Ø100	ED-	UN	1,00000000		

COMPOSIÇÃO

Composição Auxiliar	ED-50363	SICOR	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,0900000	19,83	1,78
Composição Auxiliar	ED-50374	SICOR	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,0900000	24,53	2,21
Insumo	MATED-11613	SICOR	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	Material	Kg	0,0070000	74,13	0,52
Insumo	MATED-11589	SICOR	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	Material	UN	0,0030000	57,58	0,17
Insumo	COT-3	COTAÇÃO	FREIO DE ÁGUA	Material	UN	1,0000000	166,25	166,25
							TOTAL	170,93

6.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-009	COMPOSIÇÃO	SIFÃO LADRÃO Ø100	ED-	UN	1,0000000		
Composição Auxiliar	ED-50363	SICOR	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,0900000	19,83	1,78
Composição Auxiliar	ED-50374	SICOR	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,0900000	24,53	2,21
Insumo	MATED-11613	SICOR	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	Material	Kg	0,0070000	74,13	0,52
Insumo	MATED-11589	SICOR	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	Material	UN	0,0030000	57,58	0,17
Insumo	COT-4	COTAÇÃO	SIFÃO LADRÃO	Material	UN	1,0000000	341,00	341,00
							TOTAL	345,68

6.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-010	COMPOSIÇÃO	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO 3/4" CONTENDO BÓIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL	ED-	U	1,0000000		
Composição Auxiliar	ED-50362	SICOR	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,6100000	20,83	12,71
Composição Auxiliar	ED-50373	SICOR	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,6100000	25,63	15,63
Insumo	COT-5	COTAÇÃO	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO 3/4" CONTENDO BÓIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL	Equipamento	UN	1,0000000	489,00	489,00
							TOTAL	517,34

COMPOSIÇÃO

6.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-011	COMPOSIÇÃO	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO Ø 1"	ED-	UN	1,0000000		
Composição Auxiliar	ED-50363	SICOR	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,1145833	19,83	2,27
Composição Auxiliar	ED-50374	SICOR	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,2291667	24,53	5,62
Insumo	MATED-11624	SICOR	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	Material	M	1,0053096	0,13	0,13
Insumo	COT-6	COTAÇÃO	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO Ø 1"	Equipamento	UN	1,0000000	434,84	434,84
							TOTAL	442,86

6.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-012	COMPOSIÇÃO	PRESSURIZADOR (SILENCIOSO) AUTOMÁTICO COM PRESSOSTATO, POTENCIA 0,5HP - 19mca 2.000 l/h	ED-	U	1,0000000		
Composição Auxiliar	ED-50363	SICOR	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	1,0000000	19,83	19,83
Composição Auxiliar	ED-50373	SICOR	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	1,0000000	25,63	25,63
Insumo	MATED-11624	SICOR	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	Material	M	0,1000000	0,13	0,01
Insumo	732	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HM/Q: 14 M / 8,4 M3/H A 40 M / 0,60 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	2.116,34	2.116,34
Insumo	6181	SBC	PRESSOSTATO ALTA/BAIXA COM REARME MANUAL REF. KP15	Equipamento	UM	1,0000000	379,34	379,34
							TOTAL	2.541,15

8.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-031	COMPOSIÇÃO	P9-PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, DUAS FOLHAS DE 60 CM EM VIDRO TEMPERADO, 120X240 CM, ESPESSURA 10 MM,	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,1620000	20,92	66,15
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2530000	23,10	75,14
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF.,	Material	CJ	1,0000000	152,00	152,00
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	M²	2,8800000	224,20	645,70
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	1,0000000	819,17	819,17

COMPOSIÇÃO

TOTAL	1.758,16
--------------	-----------------

8.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-032	COMPOSIÇÃO	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, DUAS FOLHAS DE 75 CM EM VIDRO TEMPERADO, 150X280 CM, ESPESSURA 10 MM,	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,1620000	20,92	66,15
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2530000	23,10	75,14
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF.,	Material	CJ	1,0000000	152,00	152,00
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	M²	4,2000000	224,20	941,64
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRÁULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATÉ 1100 MM E PESO DE ATÉ 120 KG, COM CORPO EM AÇO INOX	Material	UN	1,0000000	819,17	819,17
							TOTAL	2.054,10

7.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-053	COMPOSIÇÃO	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADA RU, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ESTRUTURADA EM PERFIL METÁLICO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	ED	M²	1,0000000		
Composição Auxiliar	ED-28779	SICOR	CANTONEIRA COM ABAS DESIGUAIS (SÉRIE: MÉTRICA MATERIAL: AÇO DIMENSÕES: 13X30MM ESPESSURA: 3/16" OU 4,76MM MASSA LINEAR: 0,18KG/M) - FORNECIMENTO, EXCLUSIVE	ED-	M	1,1000000	1,66	1,83
Composição Auxiliar	ED-50376	SICOR	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,5238095	25,63	13,43
Composição Auxiliar	ED-50380	SICOR	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,2619048	21,91	5,74
Composição Auxiliar	ED-28780	SICOR	PERFIL "C" DOBRADO DE CHAPA (MATERIAL: AÇO DIMENSÕES: 46X18MM ESPESSURA: 0,5MM MASSA LINEAR: 0,37KG/M) - FORNECIMENTO, EXCLUSIVE SERVIÇO DE MONTAGEM/	ED-	M	1,7000000	3,40	5,78
Composição Auxiliar	ED-50367	SICOR	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,2619048	18,53	4,85
Insumo	EQED-17995	SICOR	PISTOLA DE FIXAÇÃO FINCA PINO (SITEMA DE FIXAÇÃO: PÓLVORA CALIBRE: .27 OPERADOR: NÃO INCLUSO)	Equipamento	H	1,0000000	1,32	1,32

COMPOSIÇÃO

Insumo	MATED-8133	SICOR	FITA MICROPERFURADA (LARGURA: 5CM APLICAÇÃO: TRATAMENTO DE JUNTA EM CHAPA DE GESSO PARA ACARTONADO)	Material	m	1,5000000	0,39	0,59
Insumo	MATED-8134	SICOR	MASSA DE REJUNTE (APLICAÇÃO: CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	Material	Kg	0,3500000	4,14	1,45
Insumo	MATED-8137	SICOR	PARAFUSO (ROSCA: AUTO ATARRAXANTE CABEÇA: LENTILHA MATERIAL: AÇO ACABAMENTO: ZINCADO	Material	un	1,5000000	0,33	0,5
Insumo	MATED-8135	SICOR	PARAFUSO (ROSCA: AUTO ATARRAXANTE CABEÇA: TROMBETA MATERIAL: AÇO ACABAMENTO: FOSFATIZADO	Material	un	12,0000000	0,07	0,84
Insumo	MATED-17987	SICOR	PINO LISO (MEDIDAS: 1/ 4"X28MM MATERIAL: AÇO ARRUELA: CÔNICA)	Material	un	1,5000000	0,60	0,9
Insumo	MATED-28771	SICOR	PRESILHA REGULADORA PARA PERFIL (MATERIAL: AÇO GALVANIZADO LARGURA: 43MM ESPESSURA :	Material	un	1,5000000	3,39	5,09
Insumo	MATED-28781	SICOR	TIRANTE (MATERIAL: AÇO GALVANIZADO NÚMERO: 10 DIÂMETRO*: 4,19MM COMPRIMENTO: 50CM)* VALORES	Material	un	1,5000000	1,49	2,24
Insumo	MATED-28782	SICOR	UNIÃO (MATERIAL: AÇO GALVANIZADO LARGURA: 40MM COMPRIMENTO: 90MM ESPESSURA: 0,5MM APLICAÇÃO:	Material	un	0,1346154	1,71	0,23
Insumo	00039416	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 1800 MM (L X C)	Material	M²	1,0500000	28,43	29,85
							TOTAL	74,64

8.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-48431	COMPOSIÇÃO	P4(A) - PORTA EM MADEIRA ALMOFADADA (MUIRACATIARA), 0.80 X 2.10 M, PARA SANITÁRIO DE DEFICIENTE FÍSICO (INCLUSIVE	113	UN	1,0000000		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	Provisórios	H	3,7900000	3,90	14,78
Composição Auxiliar	10551	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - CARPINTEIRO	Provisórios	H	3,7500000	3,79	14,21
Insumo	MATED-12697	SICOR	PORTA DE MADEIRA DE LEI (LARGURA: 80CM ALTURA: 210CM FAIXA DE ESPESSURA : 35 A 40MM TIPO DE FOLHA: MÉDIA NÚCLEO: SEMISSÓLIDO [PRANCHETA/ SARRAFEADA] ACABAMENTO : NATURAL MARCO: NÃO INCLUSO ALIZAR: NÃO INCLUSO)		U	1,0000000	233,60	233,6
Insumo	848	ORSE	DOBRADIÇA FERRO GALVANIZADO 3" X 3" SEM ANEIS UN	Material	UN	3,0000000	4,00	12
Insumo	2062	ORSE	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4" - JACKWAL OU SIMILAR UN	Material	UN	2,0000000	104,90	209,8
Insumo	6641	ORSE	CHAPA DE ALUMÍNIO 1MM - DIMENSÃO 2,00 X 1,00 M M2	Material	UN	0,7200000	115,61	83,24
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,1080000	130,00	14,04
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,7500000	21,57	80,89
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	4,5220000	0,76	3,44

COMPOSIÇÃO

Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0040000	18,25	0,07
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	3,7900000	14,14	53,59
							TOTAL	719,66

9.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-48445	COMPOSIÇÃO	EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX AISI 304, COM SIFÃO ESPESSURA 0,8MM, ACABAMENTO ESCOVADO.	135	UN	1,0000000		
Composição Auxiliar	10554	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - ENCANADOR	Provisórios	H	2,5000000	3,83	9,58
Composição Auxiliar	10576	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - AJUDANTE PRATICO	Provisórios	H	2,5000000	3,90	9,75
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM M	Material	m	0,4700000	0,22	0,10
Insumo	13988	ORSE	SIFÃO PARA EXPURGO PALMETAL OU SIMILAR	Material	UN	1,0000000	1.564,21	1.564,21
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,5000000	16,30	40,75
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,5000000	21,57	53,93
Insumo	13989	ORSE	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR	Material	UN	1,0000000	2.400,35	2.400,35
							TOTAL	4078,67

6.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-039	COMPOSIÇÃO	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 3000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE	ED-	UN	1,0000000		
Composição Auxiliar	ED-49848	SICOR	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2"	ED-	UN	2,0000000	57,20	114,40
Composição Auxiliar	ED-50363	SICOR	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	9,7777778	19,83	193,89
Composição Auxiliar	ED-50374	SICOR	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	4,8888889	24,53	119,92
Composição Auxiliar	ED-50022	SICOR	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	ED-	M	2,5300000	33,03	83,57
Composição Auxiliar	ED-50003	SICOR	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 50MM (1.1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	ED-	UN	1,0000000	53,26	53,26
Composição Auxiliar	ED-50303	SICOR	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA	ED-	UN	1,0000000	102,45	102,45
Insumo	13164	EMOP	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 3000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	2.200,00	2.200,00

COMPOSIÇÃO

TOTAL	2.867,49
--------------	-----------------

11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-008	COMPOSIÇÃO	FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO PARA COMPRESSOR	ED-	U	1,0000000		
Composição Auxiliar	ED-50363	SICOR	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,1833333	19,83	3,64
Composição Auxiliar	ED-50374	SICOR	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	H	0,3666667	24,53	8,99
Insumo	COT-1	COTAÇÃO	FILTRO REGULADOR DE AR COMPLETO COM MANÔMETRO	Equipamento	UN	1,0000000	210,55	210,55
							TOTAL	223,18

8.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-48446	COMPOSIÇÃO	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO 6MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER	ED-	M²	1,0000000		
Composição Auxiliar	ED-29455	SICOR	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE FIXAÇÃO DO CONTRAMARCO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA	ED-	M²	1,0000000	76,93	76,93
Composição Auxiliar	94589	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	4,1000000	18,44	75,60
Composição Auxiliar	ED-29520	SICOR	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO, INCLUSIVE PERFIS, EXCLUSIVE VIDRO E ACESSÓRIOS (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	ED-	M²	1,0000000	572,07	572,07
Composição Auxiliar	ED-51158	SICOR	VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR, ESP. 6MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	1,0000000	278,65	278,65
COMPOSIÇÃO ELABORADA COM BASE NA ED-29484 DA SICOR-MG (ALTERANDO-SE APENAS O ITEM DO VIDRO DE E=4MM PARA E=6MM)							TOTAL	1.003,25

12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-020	COMPOSIÇÃO	PLACA EM CHAPA DE AÇO ESCOVADO E = 1 MM (15X40)		UN	1,0000000		
Insumo	MATED-12787	SETOP	PLACA (MATERIAL: CHAPA DE AÇO ESCOVADO DIMENSÃO: (25X12)CM ESPESURA*: 1MM APLICAÇÃO: COMUNICAÇÃO VISUAL)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	Materiais	UN	2,0000000	36,71	73,42
Insumo	MATED-34309	SETOP	BUCHA DE NYLON (DIÂMETRO NOMINAL: 6MM COMPRIMENTO DA BUCHA: 30MM DIÂMETRO DO PARAFUSO: 3,5-4,8MM)	Materiais	UN	2,0000000	0,15	0,30
Composição Auxiliar	MATED-4383	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: AUTOATARRAXANTE CABEÇA: PANELA FENDA COMPRIMENTO: 38MM DIÂMETRO: 4,2MM)	Materiais	UN	2,0000000	0,28	0,56

COMPOSIÇÃO

Composição Auxiliar	ED-50367	SETOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviços	H	0,2933333	18,53	5,44
Composição Auxiliar	ED-50381	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviços	H	0,1466667	25,29	3,71
COMPOSIÇÃO ELABORADA COM BASE NA ED-50633 DA SICOR-MG. PLACA 0,15X0,4=0,06 PLACA 0,25X0,12=0,03. ADOTADA X 2 = 0,06							TOTAL	83,43

15.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-021	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDU AL (DDR), CLASSE AC, 4 POLOS, INST.,C.NOMINAL 25AX415V,SENSIBILIDADE 30MA/300MA		UN	1,0000000		
Insumo	11868	EMOP	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDU AL (DDR), CLASSE AC, 4 POLOS, INST.,C.NO MINAL 25AX415V,SENSIBILIDADE 30MA/300MA	Materiais	UM	1,0000000	120,64	120,64
Composição Auxiliar	ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviços	H	0,0582011	20,83	1,21
Composição Auxiliar	ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviços	H	0,1164021	25,63	2,98
Composição Auxiliar	ED-34435	SETOP	TERMINAL ILHÓS PARA CABO DE 1,5MM2	Serviços	UN	2,0000000	1,65	3,30
COMPOSIÇÃO ELABORADA COM BASE NA ED-15114 DA SICOR-MG							TOTAL	128,13

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA *(BDI=0%)				COMPOSIÇÃO 2	
				UNID= UNID	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
ED-50393	OBRAS EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00	%	0,3	25022,82	7.506,85
TOTAL DA COMPOSIÇÃO 2					7.506,85
NOTA: O preço unitário nessa composição é estabelecido por meio do custo total da planilha orçamentária (excetuando do montante o valor do referido item de mobilização e desmobilização - 1.8) e dividindo-o por 100.					

Fransuellen de Araujo Corguinha Piran
Engenheira Civil
CREA 230743/D

Inácio Franco
Prefeito