



ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
CNPJ: 17.947.581/0001-76
Secretaria Municipal de Obras Públicas

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA HASTENREITER DORNELAS

Local: RUA FRANCISCO DORNELAS, DORNELAS	DATA:	11/03/2025
Referência: SINAPI - 12/2024 - MG/ SETOP - 10/2024 - MG/ SEM DESONERAÇÃO - ORSE 12/23	EXECUÇÃO:	INDIRETA
Prazo de execução:	BDI:	20,70%

CCU 001

Descrição:	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	Total Geral	R\$ 87.211,40
------------	-----------------------------	-------------	---------------

Unidade: un

Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	140	121,99	R\$ 17.078,60
90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	750	91,21	R\$ 68.407,50
100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	45	38,34	R\$ 1.725,30

Total Geral R\$ 87.211,40

Fonte de preço: ver Referência

Fonte de coeficientes: PMM

CCU 013

Descrição:	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Total Geral	R\$ 3.755,95
------------	---	-------------	--------------

Unidade: UN

Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
37562	SINAPI-I	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	5,28	672,90	R\$ 3.552,91
88315	SINAPI-I	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	27,91	R\$ 111,64
88251	SINAPI-I	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,85	R\$ 91,40

Total Geral R\$ 3.755,95

Fonte de preço: ver Referência

Fonte de coeficientes: PMM

CCU 014

Descrição:	PORTAO DE ABRIR / GIRO, DUPLO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DIM: 2,00 X 2,20 M)	Total Geral	R\$ 2.624,36
------------	--	-------------	--------------

Unidade: UN

Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
4948	SINAPI-I	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	4,4	550,30	R\$ 2.421,32
88315	SINAPI-I	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	27,91	R\$ 111,64
88251	SINAPI-I	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,85	R\$ 91,40

Total Geral R\$ 2.624,36

Fonte de preço: ver Referência

Fonte de coeficientes: PMM

CCU 015

Descrição:	PORTAO DE ABRIR / GIRO, DUPLO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DIM: 1,80 X 2,20 M)	Total Geral	R\$ 2.382,22
------------	--	-------------	--------------

Unidade: UN

Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
4948	SINAPI-I	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	3,96	550,30	R\$ 2.179,18
88315	SINAPI-I	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	27,91	R\$ 111,64

88251	SINAPI-I	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,85	R\$ 91,40
Total Geral						R\$ 2.382,22
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 016						
Descrição:	PORTAO DE ABRIR / GIRO, DUPLO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DIM: 2,50 X 2,20 M)				Total Geral	R\$ 3.229,69
Unidade:	UN					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
4948	SINAPI-I	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	5,5	550,30	R\$ 3.026,65
88315	SINAPI-I	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	27,91	R\$ 111,64
88251	SINAPI-I	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,85	R\$ 91,40
Total Geral						R\$ 3.229,69
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 017						
Descrição:	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DIM: 1,10 X 2,20 M)				Total Geral	R\$ 1.534,76
Unidade:	UN					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
4948	SINAPI-I	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	2,42	550,30	R\$ 1.331,72
88315	SINAPI-I	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	27,91	R\$ 111,64
88251	SINAPI-I	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,85	R\$ 91,40
Total Geral						R\$ 1.534,76
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 018						
Descrição:	REMOÇÃO DE GRADIL, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO				Total Geral	R\$ 2,80
Unidade:	M2					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
97637	SINAPI-I	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	1	2,80	R\$ 2,80
Total Geral						R\$ 2,80
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 019						
Descrição:	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "M8", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO				Total Geral	R\$ 36,45
Unidade:	UN					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
ED-32250	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "M7", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	1	36,45	R\$ 36,45
Total Geral						R\$ 36,45
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 020						
Descrição:	RESERVATORIO DE AGUA ENTERRADO, CAPACIDADE DE 8 MS, EM CONCRETO ARMADO COM CASAS DE BOMBAS, INCLUSIVE ALÇAPÃO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA), EXCLUSIVE TUBULAÇÕES, BOMBAS E QUADROS (BASEADO EM COMPOSIÇÃO SETOP/ED-9941)				Total Geral	R\$ 12.429,37

Unidade:	UN					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
90092	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	11,48	5,82	R\$ 66,81
101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	7,7	6,30	R\$ 48,51
96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	7,7	41,61	R\$ 320,39
ED-15690	SETOP	FÔRMA E DESFORMA PARA CORTINA DE CONCRETO OU PAREDE ESTRUTURAL (VIGA-PAREDE), ALTURA MÁXIMA DE 360CM, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, REAPROVEITAMENTO (3X), INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA	m2	39,7	119,94	R\$ 4.761,61
92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	234,5	15,04	R\$ 3.526,88
92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,8	13,59	R\$ 337,03
92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,4	11,83	R\$ 28,39
92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,6	16,63	R\$ 492,24
103684	SINAPI	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	3,57	759,16	R\$ 2.710,20
41619	SINAPI-I	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA POCO, COM FURO E TAMPINHA, D = *0,90* M, E = 0,05 M	UN	1	137,31	R\$ 137,31
Total Geral						R\$ 12.429,37
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 021						
Descrição:	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXADA COM PARAFUSOS, COM BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA DN 1.1/4" COMPRIMENTO 40 CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				Total Geral	R\$ 1.233,36
Unidade:	UN					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,68	634,62	R\$ 1.066,16
ED-48163	SETOP	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	1	167,20	R\$ 167,20
Total Geral						R\$ 1.233,36
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 022						
Descrição:	PORTA DE ABRIR COM REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM TELA MOSQUITEIRO DE AÇO GALVANIZADO, FIXADA COM PARAFUSOS, INCLUSIVE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				Total Geral	R\$ 578,55
Unidade:	M2					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
ED-50931	SETOP	ASSENTAMENTO DE JANELA METÁLICA DE AÇO OU FERRO, TIPO BASCULANTE OU FIXA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	1	85,19	R\$ 85,19
12795'	ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, inclusive caixilho, dobradiças ou roldanas e fechadura, exclusive vidro	M2	1	267,00	R\$ 267,00
43604	SINAPI	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 850 MM E PESO DE ATE 50 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	UN	1	125,62	R\$ 125,62
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,91	R\$ 27,91
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,85	R\$ 22,85
MATED-31476	SETOP	TELA MOSQUITEIRO (MATERIAL: AÇO GALVANIZADO BITOLA FIO: 0,30MM MALHA: 14 [1,51MM])	m2	1	49,98	R\$ 49,98
Total Geral						R\$ 578,55
Fonte de preço: ver Referência						

Fonte de coeficientes: PMM

CCU 023

Descrição:	DRENO EM TUBO SOLDÁVEL 25 MM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSO RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA					Total Geral	R\$ 107,63
Unidade:	UN						
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
104317	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	1	6,57	R\$ 6,57	
104318	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	1	7,10	R\$ 7,10	
104324	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	1	13,56	R\$ 13,56	
89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	M	2	17,00	R\$ 34,00	
90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	2	7,89	R\$ 15,78	
90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	2	15,31	R\$ 30,62	
Total Geral							R\$ 107,63

Fonte de preço: ver Referência

Fonte de coeficientes: PMM

CCU 024

Descrição:	REINSTALAÇÃO DE COIFA - ALTURA DO PISO ACABADO H = 185 CM					Total Geral	R\$ 358,00
Unidade:	UN						
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	24,08	R\$ 192,64	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,67	R\$ 165,36	
Total Geral							R\$ 358,00

Fonte de preço: ver Referência

Fonte de coeficientes: PMM

CCU 025

Descrição:	VIGA NÃO ESTRUTURAL DE TRAVAMENTO DE ALVENARIA EM PERFIL METÁLICO UDC 200 X 75 X 25 2 MM, FIXADA COM PARABOLT 3/8					Total Geral	R\$ 564,85
Unidade:	UN						
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
43083	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	KG	27	7,88	R\$ 212,76	
11975	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	8	28,23	R\$ 225,84	
1319	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 3/16", E = 4,75 MM (38,00 KG/M2)	KG	2,85	8,68	R\$ 24,73	
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	27,91	R\$ 55,82	
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	22,85	R\$ 45,70	
Total Geral							R\$ 564,85

Fonte de preço: ver Referência

Fonte de coeficientes: PMM

CCU 026

Descrição:	REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM TELA MOSQUITEIRO DE AÇO GALVANIZADO, FIXADO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASEADO EM SETOP ED-31475)					Total Geral	R\$ 345,08
Unidade:	M2						
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
ED-50931	SETOP	ASSENTAMENTO DE JANELA METÁLICA DE AÇO OU FERRO, TIPO BASCULANTE OU FIXA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	1	85,19	R\$ 85,19	
ED-51018	SETOP	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 3M	M	1,6931217	23,81	R\$ 40,31	
ED-50721	SETOP	CANTONEIRA EM ALUMÍNIO PARA ACABAMENTO/PROTEÇÃO DE QUINAS, INCLUSIVE FIXAÇÃO	M	2,5396825	24,84	R\$ 63,08	

MATED-13881	SETOP	CHAPA GALVANIZADA (TIPO: LAMBRIL ONDULADA OU BÚZIOS)BITOLA: #18 ESPESSURA: 1,25MM MATERIAL: AÇO GALVANIZADO ACABAMENTO: NATURAL MASSA LINEAR: 9,81KG/M2)	M2	0,5111111	109,10	R\$ 55,76
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,91	R\$ 27,91
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,85	R\$ 22,85
MATED-31476	SETOP	TELA MOSQUITEIRO (MATERIAL: AÇO GALVANIZADO)BITOLA FIO: 0,30MM MALHA: 14 [1,51MM])	m2	1	49,98	R\$ 49,98
Total Geral						R\$ 345,08
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 027						
Descrição:	ARMÁRIO DE DESPENSA COM PORTAS DE ALUMINIO, DIVISÕES EM ALVENARIA, PRATELEIRAS DE GRANITO, TOPO EM LAJE, REVESTIMENTO CERÂMICO. DIMENSÕES: 360 x 230 x 60 CM, COMPOSTO DE QUATRO MÓDULOS DE 105 CM, COM PRATELEIRAS DISTANCIADAS DE 40 CM				Total Geral	R\$ 9.061,07
Unidade:	M2					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
103316	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	4,14	77,86	R\$ 322,34
ED-50621	SETOP	SÓCULO COM ENCHIMENTO EM TIJOLOS MACIÇOS, ALTURA DE 10CM À 12CM, INCLUSIVE ACABAMENTO EM REVESTIMENTO DE ARGAMASSA, ESP. 20MM, COM APLICAÇÃO MANUAL	m2	1,89	123,10	R\$ 232,65
92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	2,16	55,93	R\$ 120,80
92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	2,16	9,80	R\$ 21,16
103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,1728	1051,80	R\$ 181,75
101792	SINAPI	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	4,347	17,61	R\$ 76,55
91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	7,245	589,81	R\$ 4.273,17
87255	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 PE	M2	1,89	79,56	R\$ 150,36
87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	15,525	62,65	R\$ 972,64
88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1,89	21,14	R\$ 39,95
ED-50506	SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	1,89	3,50	R\$ 6,61
88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1,89	5,31	R\$ 10,03
104640	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1,89	13,13	R\$ 24,81
ED-50692	SETOP	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m2	8,19	320,91	R\$ 2.628,25
Total Geral						R\$ 9.061,07
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: PMM						
CCU 028						
Descrição:	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 40MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO				Total Geral	R\$ 49,69
Unidade:	M2					
Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
ED-48305	SETOP	ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m3	0,044	478,29	R\$ 21,04
ED-50367	SETOP	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,59	20,42	R\$ 12,04
ED-50381	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,59	28,16	R\$ 16,61
Total Geral						R\$ 49,69
Fonte de preço: ver Referência						
Fonte de coeficientes: ED-50732						
CCU 029						
Descrição:	Furo em concreto Ø = 16,0 mm, profundidade = 30 cm				Total Geral	R\$ 41,98

[illegible]