

SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,081	R\$	13,92	R\$	1,13
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,081	R\$	18,46	R\$	1,50
SUB-TOTAL							R\$	2,64
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	7,60

ED-8902	SERVIÇO:CABO DE COBRE FLEXÍVEL , CLASSE 5 , ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO					R\$	* 10,08
						UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							
SETOP	MATED-8918	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 0,6/1KV, 90°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16 MM2)	m	1,020	R\$ 7,28	R\$ 7,43	
SETOP	MATED-12522	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	m	0,045	R\$ 0,34	R\$ 0,02	
SUB-TOTAL						R\$ 7,44	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,081	R\$ 13,92	R\$ 1,13	
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,081	R\$ 18,46	R\$ 1,50	
SUB-TOTAL						R\$ 2,64	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$ 10,08	

ED-8903		SERVIÇO:CABO DE COBRE FLEXÍVEL , CLASSE 5 , ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX , NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO				R\$	13,84
						UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							
SETOP	MATED-8919	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 0,6/1KV, 90°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 25 MM2)	m	1,020	R\$	10,98	R\$ 11,20
SETOP	MATED-12522	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	m	0,045	R\$	0,34	R\$ 0,02
SUB-TOTAL						R\$	11,21
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,100	R\$	13,92	R\$ 1,39
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,067	R\$	18,46	R\$ 1,23
SUB-TOTAL						R\$	2,62
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	13,84

ED-8904	SERVIÇO:CABO DE COBRE FLEXÍVEL , CLASSE 5 , ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO					R\$	17,82
						UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							

SETOP	MATED-8920	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 0,6/1KV, 90°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 35 MM2)	m	1,020	R\$	14,88	R\$	15,18
SETOP	MATED-12522	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	m	0,045	R\$	0,34	R\$	0,02
SUB-TOTAL							R\$	15,19
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
SUB-TOTAL							R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,100	R\$	13,92	R\$	1,39
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,067	R\$	18,46	R\$	1,23
SUB-TOTAL							R\$	2,62
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	17,82

ED-49115		SERVIÇO:CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR PARALELO PARA CONDULETE 3/4"				R\$	48,19
						UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							
SETOP	MATED-12244	CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR PARALELO PARA CONDULETE 3/4"	cj	1,000	R\$ 28,76	R\$	28,76
SUB-TOTAL						R\$	28,76
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,600	R\$ 13,92	R\$	8,35
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,600	R\$ 18,46	R\$	11,07
SUB-TOTAL						R\$	19,43
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	48,19

ED-13343		SERVIÇO:LÂMPADA LED, BASE E-27, POTÊNCIA 12W, BULBO A65, TEMPERATURA DA COR 6500K, BIVOLT.					R\$	16,54
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SETOP	MATED-9870	LÂMPADA (TIPO: LED/FORMATO: BULBO-A65/POTÊNCIA: 15W/ LÚMENS: 1350LM /COR DA LUZ: BRANCA/TEMPERATURA DA COR: 6500K/SOQUETE-BASE: E27/ TENSÃO: 110/220V)	un	1,000	R\$	14,68	R\$	14,68
SUB-TOTAL								
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							R\$	14,68
SUB-TOTAL								
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							R\$	
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,133	R\$	13,92	R\$	1,86
SUB-TOTAL								
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	1,86
							R\$	16,54

ED-7248	SERVIÇO:ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, DN 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO				R\$	8,14
					UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO

MPA

MATERIAIS (SEM BDI)							
SETOP	MATED-7745	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (3/4")	m	1,100	R\$	4,13	R\$ 4,54
SUB-TOTAL						R\$	4,54
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,111	R\$	13,92	R\$ 1,55
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,111	R\$	18,46	R\$ 2,05
SUB-TOTAL						R\$	3,60
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	8,14

ED-49044	SERVIÇO:ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150X100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO					R\$	113,52
						UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							
SETOP	MATED-11409	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 X 100 MM	m	1,250	R\$ 22,47	R\$	28,09
SETOP	MATED-11402	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150 MM	m	1,250	R\$ 26,90	R\$	33,63
SUB-TOTAL						R\$	61,71
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,600	R\$ 13,92	R\$	22,28
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,600	R\$ 18,46	R\$	29,53
SUB-TOTAL						R\$	51,81
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	113,52

ED-49156	SERVIÇO:CAIXA DE PASSAGEM 35X35X12CM EM CHAPA DE FERRO COM TAMPA CEGA					R\$	85,42
						UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							
SETOP	MATED-12628	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 38MM/ DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,2MM/DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 6MM)	pc	4,000	R\$ 0,46	R\$	1,84
SETOP	MATED-11910	Caixa de passagem em chapa de aço com tampa aparafusada (altura: 352 mm / largura: 352 mm / profundidade: 122 mm)	u	1,000	R\$ 35,01	R\$	35,01
SUB-TOTAL						R\$	36,85
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,500	R\$ 13,92	R\$	20,89
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,500	R\$ 18,46	R\$	27,68

SUB-TOTAL	R\$	48,57
TOTAL DO SERVIÇO - R\$	R\$	85,42

ED-49198	SERVIÇO:CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO "ZA" 28X28X40CM - GARAGEM	R\$	253,85
----------	---	-----	--------

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
----------------------	-------	--------	----------------------	----------------------

MATERIAIS (SEM BDI)

SETOP	MATED-13061	TAMPO E ARO ARTICULADOS PARA CAIXA TIPO ZA - GARAGEM	u	1,000	R\$ 135,33	R\$ 135,33
-------	-------------	--	---	-------	------------	------------

SUB-TOTAL	R\$	135,33
-----------	-----	--------

MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)

SUB-TOTAL	R\$	
-----------	-----	--

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)

SETOP	ED-48233	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	0,608	R\$ 48,21	R\$ 29,31
SETOP	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	m2	0,230	R\$ 16,97	R\$ 3,91
SETOP	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	M3	0,003	R\$ 295,73	R\$ 0,89
SETOP	ED-48311	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:3:6, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	m3	0,152	R\$ 239,49	R\$ 36,38
SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	m3	0,231	R\$ 50,18	R\$ 11,60
SETOP	ED-49643	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	0,154	R\$ 42,07	R\$ 6,46
SETOP	ED-49813	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	m3	0,023	R\$ 90,12	R\$ 2,08
SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,500	R\$ 18,26	R\$ 9,13
SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA E	m3	0,116	R\$ 50,18	R\$ 5,82
SETOP	ED-50760	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m2	0,448	R\$ 28,88	R\$ 12,94

SUB-TOTAL	R\$	118,52
TOTAL DO SERVIÇO - R\$	R\$	253,85

ED-49191	SERVIÇO:CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL, OCTOGONAL COM ANEL DESLIZANTE, DIMENSÕES 3 X 3"	R\$	9,36
----------	---	-----	------

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
----------------------	-------	--------	----------------------	----------------------

MATERIAIS (SEM BDI)

SETOP	MATED-11829	Caixa de ligação de PVC para eletroduto flexível corrugado de embutir, com anel deslizante (formato da seção transversal: octogonal / comprimento: 3 " / largura : 3 " / profundidade: 53 mm)	u	1,000	R\$ 4,50	R\$ 4,50
-------	-------------	--	---	-------	----------	----------

SUB-TOTAL	R\$	4,50
-----------	-----	------

MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)

SUB-TOTAL	R\$	
-----------	-----	--

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)

SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,150	R\$ 13,92	R\$ 2,09
-------	----------	---	------	-------	-----------	----------

MPA

SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,150	R\$	18,46	R\$	2,77
SUB-TOTAL							R\$	4,86
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	9,36

ED-49097 SERVIÇO: CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"							R\$	31,94
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SETOP	MATED-12228	CONDULETE TIPO X EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	u	1,000	R\$	9,27	R\$	9,27
SUB-TOTAL							R\$	9,27
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
SUB-TOTAL							R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,700	R\$	13,92	R\$	9,75
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,700	R\$	18,46	R\$	12,92
SUB-TOTAL							R\$	22,67
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	31,94

ED-8898 SERVIÇO: CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO							R\$	2,76
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SETOP	MATED-8914	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 0,6/1KV, 90°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM²)	m	1,020	R\$	1,58	R\$	1,61
SETOP	MATED-12522	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	m	0,045	R\$	0,34	R\$	0,02
SUB-TOTAL							R\$	1,63
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
SUB-TOTAL							R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,035	R\$	13,92	R\$	0,49
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,035	R\$	18,46	R\$	0,64
SUB-TOTAL							R\$	1,13
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	2,76

ED-8899 SERVIÇO: CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO							R\$	3,61
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SETOP	MATED-8915	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 0,6/1KV, 90°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 4 MM²)	m	1,020	R\$	2,23	R\$	2,27

SETOP	MATED-12522	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	m	0,045	R\$	0,34	R\$	0,02
SUB-TOTAL							R\$	2,29
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							R\$	
SUB-TOTAL							R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							R\$	
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,041	R\$	13,92	R\$	0,57
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,041	R\$	18,46	R\$	0,75
SUB-TOTAL							R\$	1,32
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	3,61

ED-48946		SERVIÇO: CABO DE COBRE FLEXÍVEL , CLASSE 5 , ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO				R\$	1,63
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
SETOP	MATED-11805	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 450/750V, 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 1,50 MM2)	m	1,020	R\$	0,72	R\$ 0,73
SETOP	MATED-12522	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	m	0,045	R\$	0,34	R\$ 0,02
SUB-TOTAL						R\$	0,75
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,027	R\$	13,92	R\$ 0,38
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,027	R\$	18,46	R\$ 0,50
SUB-TOTAL						R\$	0,88
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	1,63

ED-49040		SERVIÇO:ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100X50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO				R\$	54,11
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
SETOP	MATED-11390	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 X 50 MM	M	1,250	R\$	12,97	R\$ 16,21
SETOP	MATED-11401	TAMPA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 MM	M	1,250	R\$	4,41	R\$ 5,51
SUB-TOTAL						R\$	21,73
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						R\$	
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						R\$	
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,000	R\$	13,92	R\$ 13,92
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,000	R\$	18,46	R\$ 18,46
SUB-TOTAL						R\$	32,38
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	54,11

MPL

ED-48961		SERVIÇO: CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5 , ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO				R\$		4,09							
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:									
MATERIAIS (SEM BDI)						UNID.		QUANT.		PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO			
SETOP	MATED-11808	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 450/750V, 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 6 MM2)	M	1,020	R\$	2,33	R\$	2,38							
SETOP	MATED-12522	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	m	0,045	R\$	0,34	R\$	0,02							
SUB-TOTAL							R\$					2,39			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)															
SUB-TOTAL							R\$								
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)															
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,052	R\$	13,92	R\$	0,73							
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,052	R\$	18,46	R\$	0,97							
SUB-TOTAL							R\$							1,70	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$							4,09	

ED-49534		SERVIÇO:TOMADA DUPLA - 2P + T - 20A SEM PLACA				R\$	21,45
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SETOP	MATED-12491	TOMADA DUPLA - 2P + T - 10A SEM PLACA	U	1,000	R\$ 8,50	R\$	8,50
SUB-TOTAL						R\$	8,50
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,400	R\$ 13,92	R\$	5,57
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,400	R\$ 18,46	R\$	7,38
SUB-TOTAL						R\$	12,95
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	21,45

91677	SERVIÇO:Engenheiro Eletricista com encargos complementares - 16 horas semanais durante 16 meses					R\$	77,03
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,30	R\$	0,30
SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,04	R\$	0,04
SINAPI	43462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,01	R\$	0,01
SINAPI	43486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,49	R\$	0,49
SUB-TOTAL						R\$	0,85
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SINAPI	34783	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	1,0000000	R\$ 74,15	R\$	74,15
SUB-TOTAL						R\$	74,15
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SINAPI	95407	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	R\$ 2,03	R\$	2,03

SUB-TOTAL	R\$	2,03
TOTAL DO SERVIÇO - R\$	R\$	77,03

74209/1	SERVIÇO:Placa de obra fixada com peças de madeira 8x12cm, tamanho mínimo de 2,00m x 1,00m	R\$	266,15
----------------	---	------------	---------------

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE:	PREÇO TOTAL DE CUSTO
----------------------	-------	--------	----------------------	----------	----------------------

MATERIAIS (SEM BDI)

SINAPI	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	R\$ 4,55	R\$ 4,55
SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,0000000	R\$ 2,70	R\$ 10,81
SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000000	R\$ 203,21	R\$ 203,21
SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	R\$ 8,90	R\$ 0,98

SUB-TOTAL	R\$	219,55
-----------	-----	--------

MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)

SUB-TOTAL	R\$	0,00
-----------	-----	------

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)

SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R\$ 18,30	R\$ 18,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$ 13,15	R\$ 26,29
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100000	R\$ 201,15	R\$ 2,01

SUB-TOTAL	R\$	46,60
-----------	-----	-------

TOTAL DO SERVIÇO - R\$	R\$	266,15
-------------------------------	------------	---------------

98459+97	SERVIÇO:Tapume em chapa de aço galvanizado, trapezoidal na vertical, com portões (altura aproximada de 2,20 m), inclusive rem	R\$	65,59
-----------------	---	------------	--------------

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE:	PREÇO TOTAL DE CUSTO
----------------------	-------	--------	----------------------	----------	----------------------

MATERIAIS (SEM BDI)

SINAPI	3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	R\$ 23,24	R\$ 23,24
SINAPI	4433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,2273000	R\$ 10,48	R\$ 12,86
SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0428000	R\$ 8,75	R\$ 0,37
SINAPI	7243	TELHA DE ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	M2	0,5853000	R\$ 22,70	R\$ 13,28

SUB-TOTAL	R\$	49,76
-----------	-----	-------

MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)

SUB-TOTAL	R\$	0,00
-----------	-----	------

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)

SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1897000	R\$ 15,14	R\$ 2,87
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5691000	R\$ 18,30	R\$ 10,41
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0044000	R\$ 20,21	R\$ 0,09
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0191000	R\$ 18,47	R\$ 0,35
SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,0012000	R\$ 282,06	R\$ 0,34

MA

SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0408000	R\$	17,56	R\$	0,72
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0801000	R\$	13,15	R\$	1,05
SUB-TOTAL							R\$	15,84
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	65,59

97031	SERVIÇO:Fornecimento e colocação de proteção de periferia, inclusive remoção						R\$	58,53
--------------	--	--	--	--	--	--	------------	--------------

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SINAPI	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	0,4488000	R\$	85,65	R\$ 38,44
SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,0944000	R\$	2,70	R\$ 5,66
SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0389000	R\$	8,90	R\$ 0,35
SINAPI	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	1,1000000	R\$	1,86	R\$ 2,05
SUB-TOTAL						R\$	46,50
MÃO DE OBRA (SEM BDI)							

MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							R\$	0,00
SUB-TOTAL							R\$	0,00

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							R\$	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3058000	R\$	15,14	R\$	4,63
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3852000	R\$	18,30	R\$	7,05
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038000	R\$	20,21	R\$	0,08
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0151000	R\$	18,47	R\$	0,28
SUB-TOTAL							R\$	12,03
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	58,53

97032	SERVIÇO:Colocação de proteção de periferia reaproveitada com fornecimento de material de fixação, inclusive remoção						R\$	36,41
--------------	---	--	--	--	--	--	------------	--------------

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		UNIDADE:
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
SINAPI	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	0,2332000	R\$	85,65	R\$ 19,97
SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0883000	R\$	2,70	R\$ 2,94
SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0389000	R\$	8,90	R\$ 0,35
SINAPI	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	0,6000000	R\$	1,86	R\$ 1,12
SUB-TOTAL							R\$ 24,38
TAXA DE CERRA (SEM BDI)							

MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							R\$	0,00
SUB-TOTAL							R\$	0,00

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						R\$	0,00	
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3058000	R\$	15,14	R\$	4,63
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3852000	R\$	18,30	R\$	7,05

MPA

SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038000	R\$	20,21	R\$	0,08
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0151000	R\$	18,47	R\$	0,28
SUB-TOTAL							R\$	12,03
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	36,41

93203	SERVIÇO:Encunhamento com argamassa expansiva					R\$	10,27
						UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							
SINAPI	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,4120000	R\$	20,98	R\$ 8,65
SUB-TOTAL						R\$	8,65
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	0,00
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0880000	R\$	18,45	R\$ 1,62
SUB-TOTAL						R\$	1,62
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	10,27

96361	SERVIÇO:Divisória em gesso acartonado tipo drywall, espessura de 15cm					R\$	97,00
						UNIDADE:	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							
SINAPI	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0581000	R\$	40,05	R\$ 2,33
SINAPI	39413	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,1060000	R\$	18,55	R\$ 39,07
SINAPI	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,8187000	R\$	3,37	R\$ 6,12
SINAPI	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	5,7999000	R\$	3,83	R\$ 22,19
SINAPI	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5027000	R\$	0,21	R\$ 0,53
SINAPI	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,5851000	R\$	2,75	R\$ 4,36
SINAPI	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	KG	1,0327000	R\$	3,69	R\$ 3,81
SINAPI	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,0077000	R\$	0,05	R\$ 1,06
SINAPI	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,9149000	R\$	0,12	R\$ 0,11
SUB-TOTAL						R\$	79,58
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	0,00
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							

SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8356000	R\$	17,56	R\$	14,67
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2089000	R\$	13,15	R\$	2,75
SUB-TOTAL							R\$	17,42
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	97,00

72200	SERVIÇO:Fornecimento e colocação de revestimento de balcão, em laminado melamínico TX, branco, colado, conforme detalhe					R\$	85,97
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SINAPI	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	KG	0,9000000	R\$ 25,95	R\$	23,35
SINAPI	1341	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	M2	1,0500000	R\$ 28,82	R\$	30,26
SUB-TOTAL						R\$	53,61
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0243000	R\$ 331,98	R\$	8,07
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	R\$ 16,50		2,97
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 18,45		11,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7800000	R\$ 13,15		10,25
SUB-TOTAL						R\$	32,36
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL						R\$	0,00
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	85,97

99054	SERVIÇO:Cortineiro em gesso acartonado estruturado em formato "I"						R\$	41,20
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SINAPI	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0250000	R\$	14,71	R\$	0,37
SINAPI	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	0,9964000	R\$	0,54	R\$	0,54
SINAPI	4812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCACAO	M2	1,0740000	R\$	12,11	R\$	13,00
SINAPI	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0037000	R\$	11,72	R\$	0,04
SINAPI	20250	SISAL EM FIBRA	KG	0,0078000	R\$	8,84	R\$	0,07
SINAPI	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO	0,0307000	R\$	14,50	R\$	0,45
SUB-TOTAL							R\$	14,47
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
SUB-TOTAL							R\$	0,00
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SINAPI	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0741000	R\$	18,31	R\$	19,67
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5371000	R\$	13,15	R\$	7,06
SUB-TOTAL							R\$	26,73
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	41,20

87262	SERVIÇO:Porcelanato técnico (massa única), antiderrapante, coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4, borda retificada, dimensão					R\$	105,35
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SINAPI	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,1400000	R\$	2,24	R\$ 0,31
SINAPI	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	8,6200000	R\$	1,08	R\$ 9,29

MPA

SINAPI	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,0800000	R\$	72,29	R\$	78,07
SUB-TOTAL							R\$	87,68
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							R\$	0,00
SUB-TOTAL							R\$	0,00
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							R\$	0,00
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	R\$	20,18	R\$	14,13
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700000	R\$	13,15	R\$	3,55
SUB-TOTAL							R\$	17,67
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	105,35

38195	SERVIÇO:Reserva de porcelanato técnico (massa única),antiderrapante, coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4, borda retificada					R\$	72,29
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SINAPI	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,0000000	R\$ 72,29	R\$	72,29
SUB-TOTAL							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						R\$	72,29
SUB-TOTAL							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						R\$	0,00
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	0,00
						R\$	72,29

79464		SERVIÇO: Pintura a óleo para faixas em pilares e paredes de garagem, h=90cm, duas demãos, cores amarela e preta					R\$	16,74
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SINAPI	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000000	R\$	0,53	R\$	0,21
SINAPI	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0500000	R\$	12,84	R\$	0,64
SINAPI	7287	TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	GL	0,0470000	R\$	74,93	R\$	3,52
SUB-TOTAL							R\$	4,38
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
SUB-TOTAL							R\$	0,00
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	19,42	R\$	7,77
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	R\$	13,15	R\$	4,60
SUB-TOTAL							R\$	12,37
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	16,74

98555	SERVIÇO:ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMI-FLEXÍVEL, BICOMPONENTE, À BASE DE CIMENTOS ESPECIAIS ADITIVOS MINERAIS E RESI					R\$	24,20
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE:	
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
SINAPI	135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	KG	3,2000000	R\$	3,96	R\$ 12,67
SUB-TOTAL						R\$	12,67
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						R\$	12,67
SUB-TOTAL						R\$	0,00
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						R\$	0,00
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1080000	R\$	15,98	R\$ 1,73
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5320000	R\$	18,43	R\$ 9,80

MFA