

Data de referência de preços: 2018/02

Código: 3R 02 57 27 00 00 00 01 06

Descrição: Tapume de proteção com telha trapezoidal em aço galvanizado # 0,43 mm em estrutura de madeira

Região de preços: São Paulo

Quantidade: 1m² LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

2N 36 16 25 12 Carpinteiro	MOD	h	0,4	8,24	3,30	0,4
2N 36 16 25 12 Servente	MOD	h	0,4	6,78	2,71	0,4
2C 03 05 05 13 Sarrafo 1" x 4"	MAT	m	1,65	4,74	7,82	1,65
2C 03 08 02 13 Prego com cabeça 18 x 30, 69 mm x Ø 3,4 mm	MAT	kg	0,05	7,86	0,39	0,05
2C 03 12 05 00 Pontaleta de cedro 7,5 x 7,5 cm	MAT	m	1,6	14,53	23,25	1,6
2C 03 16 04 20 Telha trapezoidal 43 mm em aço galvanizado	MAT	m ²	1,05	0,08	0,08	1,05
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$)	6,01
					Total outros itens, sem taxas (R\$)	31,54
					Total geral, sem taxas (R\$)	37,55

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 37,55

LS: 4,35

BDI: 10,29

Com taxas: 52,19

Descrição: PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m² LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MAC MAT		m	1	3,54	3,54
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAC MAT		m	4	6,33	25,32
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALV/ MAT		m ²	1	255,00	255,00
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT	kg	0,11	7,38	0,81
88262U	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARI SER		h	1	12,85	12,85
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	2	11,49	22,98
94962U	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTC SER		m ³	0,01	210,83	2,11
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	21,28
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	301,33
					Total geral, sem taxas (R\$):	322,61

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 322,61

LS: 15,40

BDI: 83,05

Com taxas: 421,06

Data de referência de preços: 2016/11

Código: 19.004.0035-4

Descrição: MICRO-ONIBUS,CAPACIDADE MINIMA 15 LUGARES,MOTOR DIESEL,INCLUSIVE MOTORISTA (CI)

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1h LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

01940	SALARIO MINIMO MENSAL	MAT	mês	0,002684	1091,12	2,93	0,002684
01981	MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHAO E MOD		h	1	18,87	18,87	1
14485	MICROONIBUS COM CAPACIDADE MINIMA DE 15	MAT	un	0,00008	112842,00	9,03	0,00008
						Total mão-de-obra, sem taxas (R\$)	18,87
						Total outros itens, sem taxas (R\$):	11,96
						Total geral, sem taxas (R\$):	30,83

Valores Totais (R\$)

Sem taxas:	30,83
LS:	13,66
BDI:	10,93
Com taxas:	55,42
LS:	4,19
BDI:	9,50
Com taxas:	48,18

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT	par	1,2194575	9,18	11,19	
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	MAT	par	1,2194575	48,96	59,70	
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM	MAT	un	1,2194575	13,26	16,17	
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO D	MAT	un	1,2194575	10,20	12,44	
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO	MAT	un	1,2194575	1,53	1,87	
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM	MAT	un	1,2194575	48,96	59,70	
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCI	MAT	un	1,2194575	3,97	4,84	
						Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	0,00
						Total outros itens, sem taxas (R\$):	165,91
						Total geral, sem taxas (R\$):	165,91

Valores Totais (R\$)

Sem taxas:	165,91
LS:	0,00
BDI:	40,76
Com taxas:	206,67

Código: 02.006.0015-0

Descrição: ALUGUEL CONTAINER PARA ESCRITORIO C/WC,MEDINDO 2,20M LARGURAALUGUEL CONTAINER PARA ESCRITORIO C/WC,MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIM

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1unxmes LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	
07168	ALUGUEL CONTAINER ESCRITORIO C/WC,(2,20X6,20X2,50)M,I	MAT	unxmes	1	446,00	446,00	
						Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	0,00
						Total outros itens, sem taxas (R\$):	446,00
						Total geral, sem taxas (R\$):	446,00

Valores Totais (R\$)

Sem taxas:	446,00
LS:	0,00
BDI:	109,58
Com taxas:	555,58

Código: 73899/2U

Descrição: DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m3 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
88309U	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,5	12,91	6,45	0,5
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	5	11,49	57,45	5
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						36,73	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						27,17	
Total geral, sem taxas (R\$):						63,90	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 63,90
LS: 26,58
BDI: 22,23
Com taxas: 112,71

Código: 401226

Descrição: REMOCAO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE BATENTES

Região de preços: CDHU - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
SINAPI 88309U	PEDREIRO	MOD	h	0,08	12,91	1,03	0,08
SINAPI 88316U	SERVENTE	MOD	h	0,8	11,49	9,19	0,8
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						10,22	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						7,40	
Total geral, sem taxas (R\$):						17,62	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 10,22
LS: 7,40
BDI: 4,33
Com taxas: 21,95

Código: 15.003.0361-A

Descrição: RETIRADA E REASSENTAMENTO DE LAVATORIO,INCLUSIVE MATERIAIS NREtirada E REASSENTAMENTO DE LAVATORIO,INCLUSIVE MATERIAIS NECESSARIOS

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
20039	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO	MOD	h	1,38	16,35	22,56	1,38
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						22,56	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 22,56
LS: 16,33
BDI: 9,56
Com taxas: 48,45

Código: 85406U

Descrição: REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
88309U	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,25	12,91	3,23	0,25
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	2,5	11,49	28,73	2,5
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						18,37	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						13,60	
Total geral, sem taxas (R\$):						31,96	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 31,96

LS: 13,29

BDI: 11,12

Com taxas: 56,37

Código: 3R 03 42 00 00 00 06 13

Descrição: Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3 cm

Região de preços: Cuiabá

Quantidade: 1m² LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
2N 36 16 25 12 29	Pedreiro	MOD	h	0,14	6,46	0,90	0,14
2N 36 16 25 12 34	Servente	MOD	h	1,4	4,80	6,72	1,4
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						7,62	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						0,00	
Total geral, sem taxas (R\$):						7,62	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 7,62

LS: 5,51

BDI: 3,23

Com taxas: 16,36

Código: 06-60-21

Descrição: RETIRADA DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO - TIPO PAULISTA

Região de preços: EDIF - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
02099	SERVENTE (SGSP)	MOD	h	0,9	5,82	5,24	0,9
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	5,24	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	0,00	
					Total geral, sem taxas (R\$):	5,24	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 5,24
LS: 3,79
BDI: 2,22
Com taxas: 11,25

Código: 72228U

Descrição: RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
88261U	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENT.SER	SER	h	0,5	12,74	6,37	0,5
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,5	11,49	5,75	0,5
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	7,18	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	4,95	
					Total geral, sem taxas (R\$):	12,12	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 12,12
LS: 5,19
BDI: 4,25
Com taxas: 21,57

Código: 93147U

Descrição: PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASG

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
90447U	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETRO: SER	SER	m	2,2	3,45	7,58	2,2
90456U	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOM SER	SER	un	1	2,30	2,30	1
90466U	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTR SER	SER	m	2,2	7,18	15,80	2,2
91842U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), SER	SER	m	2	2,91	5,82	2
91852U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), SER	SER	m	2,2	4,30	9,45	2,2
91924U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 4! SER	SER	m	18,9	1,29	24,34	18,9
91926U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 4! SER	SER	m	12,6	2,43	30,63	12,6
91937U	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNE SER	SER	un	0,375	6,87	2,58	0,375
91940U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, IN: SER	SER	un	1	8,47	8,47	1
92035U	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO SER	SER	un	1	44,82	44,82	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	53,04	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	98,75	
					Total geral, sem taxas (R\$):	151,79	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 151,79
LS: 38,39
BDI: 46,73
Com taxas: 236,90

Código: 89957U

Descrição: PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALV

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
89356U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SER		m	2,14	12,71	27,21	2,14
89362U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM SER		un	1,18	5,06	5,97	1,18
89366U	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, D SER		un	1	9,60	9,60	1
89395U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SU SER		un	0,89	7,05	6,28	0,89
90443U	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DI SER		m	2,14	7,17	15,33	2,14
90466U	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTR SER		m	2,14	7,18	15,37	2,14
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	39,46	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	40,30	
					Total geral, sem taxas (R\$):	79,76	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 79,76
LS: 28,56
BDI: 26,61
Com taxas: 134,93

Código: 15.004.0010-A

Descrição: ALCA PARA BARRILETE DE DISTRIBUICAO,DO TIPO CONCENTRADO,SOBALCA PARA BARRILETE DE DISTRIBUICAO,DO TIPO CONCENTRADO,SOBRESERVATORIO DUPLO,INCLUSIVE RAM

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
00703	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM RC MAT		un	1	29,01	29,01	1
00705	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE, DE 1ª QUALIDADE COM RC MAT		un	2	47,32	94,64	2
02339	ADESIVO PLASTICO PARA PVC RIGIDO, EM BISMAGA DE 75G MAT		un	1,8	3,90	7,02	1,8
02385	LIXA DAGUA Nº 100 MAT		un	1	0,79	0,79	1
05103	SOLVENTE (SOLUCAO LIMPADORA) P/CONEXOES DE PVC, EM f MAT		un	0,24	26,30	6,31	0,24
05692	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSA, EM BARRAS I MAT		un	1	26,54	26,54	1
05694	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, PONTA/BOLSA, EM BARRAS I MAT		un	1	43,30	43,30	1
05728	ADAPTADOR DE PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES PARA C MAT		un	2	21,64	43,28	2
05767	TE 90º DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, DE 032MM MAT		un	1	2,31	2,31	1
07132	JOELHO 90º DE PVC SOLDAVEL, DE 050MM MAT		un	1	5,10	5,10	1
07133	JOELHO 90º DE PVC SOLDAVEL, DE 032MM MAT		un	1	1,26	1,26	1
07141	ADAPTADOR DE PVC, SOLDAVEL CURTO, COM BOLSA E ROSCA MAT		un	2	2,56	5,12	2
07142	ADAPTADOR DE PVC, SOLDAVEL CURTO, COM BOLSA E ROSCA MAT		un	1	1,17	1,17	1
07145	ADAPTADOR DE PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES PARA C MAT		un	1	12,73	12,73	1
13052	TE DE REDUCAO 90º DE PVC, SOLDAVEL, 50MMX32MM MAT		un	1	8,00	8,00	1
20039	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO MOD		h	4,944	16,35	80,83	4,944
20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSI MOD		h	8,24	11,83	97,48	8,24
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	178,31	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	286,58	
					Total geral, sem taxas (R\$):	464,89	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 464,89
LS: 129,04
BDI: 145,93
Com taxas: 739,86

Código: 3R 23 13 00 00 35 20 02 11

Descrição: Reservatório para água em fibra de vidro, 1.000 litros com tampa

Região de preços: Cuiabá

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
2N 36 16 25 12 21	Encanador	MOD	h	7,7	6,68	51,44	7,7
2N 36 16 25 15 07	Ajudante de encanador	MOD	h	7,7	5,21	40,12	7,7
2C 03 08 04 13 11	Adesivo para PVC	MAT	kg	0,05	55,68	2,78	0,05
2C 03 08 06 15 06	Massa para calafetação	MAT	kg	0,155	26,06	4,04	0,155
2C 03 10 02 11 06	Solução limpadora para PVC	MAT	l	0,05	34,59	1,73	0,05
2C 10 11 05 11 04	Reservatório para água em fibra de vidro, 1.000 litros, com tampa	MAT	un	1	327,00	327,00	1
2C 10 12 04 00 10	Registro PVC de esfera soldável Ø 25 mm	MAT	un	1	18,08	18,08	1
2C 10 12 04 00 11	Registro PVC de esfera soldável Ø 32 mm	MAT	un	1	25,12	25,12	1
2C 10 12 04 00 13	Registro PVC de esfera soldável Ø 50 mm	MAT	un	1	40,89	40,89	1
2C 10 18 00 50 46	Fita de vedação para tubos e conexões roscáveis, rolo de 50 m	MAT	un	0,29	0,35	0,10	0,29
2C 10 20 00 00 12	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água	MAT	un	1	11,76	11,76	1
2C 10 20 00 00 13	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água	MAT	un	2	21,00	42,00	2
2C 10 20 00 00 15	Adaptador PVC soldável com flanges e anel para caixa d'água	MAT	un	1	28,45	28,45	1
2C 10 22 03 00 68	Joelho 90° PVC soldável Ø 25 mm	MAT	un	2	0,54	1,08	2
2C 10 22 03 00 69	Joelho 90° PVC soldável Ø 32 mm	MAT	un	1	1,17	1,17	1
2C 10 22 03 00 71	Joelho 90° PVC soldável Ø 50 mm	MAT	un	2	3,31	6,62	2
2C 12 02 00 01 01	Torneira de boia em PVC para caixa d'água Ø 3/4"	MAT	un	1	48,48	48,48	1
2C 12 14 00 60 73	Tubo PVC soldável Ø 25 mm	MAT	m	1,5	3,26	4,89	1,5
2C 12 14 00 60 74	Tubo PVC soldável Ø 32 mm	MAT	m	1,5	8,49	12,74	1,5
2C 12 14 00 60 76	Tubo PVC soldável Ø 50 mm	MAT	m	1	14,00	14,00	1
2C 12 14 06 65 73	Tê 90° PVC soldável Ø 32 mm	MAT	un	1	3,25	3,25	1
2C 12 14 06 65 75	Tê 90° PVC soldável Ø 50 mm	MAT	un	1	8,29	8,29	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	91,56	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	602,47	
					Total geral, sem taxas (R\$):	694,03	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 694,03
LS: 66,26
BDI: 186,80
Com taxas: 947,10

Código: 86932U

Descrição: VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTAL

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
86887U	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E	SER	un	1	27,80	27,80	1
86888U	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA B	SER	un	1	388,80	388,80	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	11,73	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	404,87	
					Total geral, sem taxas (R\$):	416,60	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 416,60
LS: 8,49
BDI: 104,44
Com taxas: 529,53

Código: 86895U

Descrição: BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUAR	MAT	m2	0,377	470,30	177,30	0,377
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	MAT	kg	0,0257	43,89	1,13	0,0257
37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAP/	MAT	un	2	17,15	34,30	2
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	MAT	kg	0,3844	34,73	13,35	0,3844
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 6!	MAT	un	6	0,43	2,58	6
88274U	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTAI	SER	h	1,92	12,40	23,81	1,92
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,98	11,49	11,26	0,98
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	20,74	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	242,99	
					Total geral, sem taxas (R\$):	263,73	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 263,73

LS: 15,01

BDI: 68,49

Com taxas: 347,23

Código: 86943U

Descrição: LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E 1

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
86879U	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO	SER	un	1	5,35	5,35	1
86883U	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1? X 1.1/2? - FORNECIMENT	SER	un	1	10,25	10,25	1
86884U	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORN	SER	un	1	6,64	6,64	1
86904U	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQU	SER	un	1	113,01	113,01	1
86906U	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓR	SER	un	1	36,01	36,01	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	9,92	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	161,34	
					Total geral, sem taxas (R\$):	171,26	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 171,26

LS: 7,18

BDI: 43,84

Com taxas: 222,28

Código: 86915U

Descrição: TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	un	0,0304	1,90	0,06	0,0304
36791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA	MAT	un	1	58,83	58,83	1
88267U	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC	SER	h	0,1	14,12	1,41	0,1
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,03	11,49	0,34	0,03
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	1,11	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	59,53	
					Total geral, sem taxas (R\$):	60,64	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 60,64

LS: 0,81

BDI: 15,10

Com taxas: 76,54

Código: 15.014.0100-A

Descrição: INSTALACAO DE SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR,PARA 200L 1 COLETOR VERTICAL OU HORIZONTAL,EXCLUSIVE RESERVATORIOS

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
13833	KIT P/INST.DO SIST.DE AQUECIMENTO SOLAR, P/100 E 200L E MAT		un	1	386,76	386,76	1
20039	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CONSTRUCAO MOD		h	17,8808	16,35	292,35	17,8808
20102	MAO-DE-OBRA DE MONTADOR A (MONTAGEM DE ESTRUTUR MOD		h	7,1585	17,59	125,92	7,1585
20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSI MOD		h	15,862	11,83	187,65	15,862
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	605,92	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	386,76	
					Total geral, sem taxas (R\$):	992,68	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 992,68
LS: 438,50
BDI: 351,64
Com taxas: 1.782,83

Código: 18.210.0012-A

Descrição: RESERVATORIO TERMICO DE BAIXA PRESSAO,PARA SISTEMA DE AQUECIMENTO DE ÁGUA SOLAR ,COM 200L.

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
13390	RESERVATORIO TERMICO DE BAIXA PRESSAO, PARA SISTEMA I MAT		un	1	1286,16	1286,16	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	0,00	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	1.286,16	
					Total geral, sem taxas (R\$):	1.286,16	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 1.286,16
LS: 0,00
BDI: 316,01
Com taxas: 1.602,17

Código: 86905U

Descrição: APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
11769	MISTURADOR CROMADO DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATOI MAT		un	1	146,31	146,31	1
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		un	0,0608	2,00	0,12	0,0608
88267U	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC SER		h	0,46	15,29	7,03	0,46
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		h	0,15	12,66	1,90	0,15
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	5,20	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	150,16	
					Total geral, sem taxas (R\$):	155,36	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 155,36
LS: 3,76
BDI: 39,10
Com taxas: 198,22

Código: 3R 23 14 00 00 39 10 01 05

Descrição: Ponto de esgoto primário com tubo PVC e conexões Ø 100 mm

Região de preços: Cuiabá

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
2N 36 16 25 12 21	Encanador		h	3,5	6,68	23,38	3,5
2N 36 16 25 15 07	Ajudante de encanador		h	3,5	5,21	18,24	3,5
2C 10 18 00 75 17	Junção 45º PVC PBV para esgoto com redução Ø 100 mm x 75		un	1	15,01	15,01	1
2C 10 22 03 00 42	Joelho 90º PVC PBV para esgoto Ø 100 mm		un	2	5,51	11,02	2
2C 12 14 00 60 56	Tubo PVC PBV para esgoto Ø 100 mm		m	6	7,23	43,38	6
2C 12 14 06 65 47	Tê 90º PVC PBV para esgoto Ø 100 mm		un	1	8,09	8,09	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	41,62	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	77,50	
					Total geral, sem taxas (R\$):	119,12	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 119,12
LS: 30,12
BDI: 36,67
Com taxas: 185,91

Código: 3R 23 14 00 00 39 10 01 10

Descrição: Ponto de esgoto secundário com tubo PVC e conexões Ø 50 mm

Região de preços: Cuiabá

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
2N 36 16 25 12 21	Encanador	MOD	h	3	6,68	20,04	3
2N 36 16 25 15 07	Ajudante de encanador	MOD	h	3	5,21	15,63	3
2C 10 18 00 75 16	Junção 45º PVC PBV para esgoto com redução Ø 100 mm x 50 MAT		un	1	9,79	9,79	1
2C 10 22 03 00 40	Joelho 90º PVC PBV para esgoto Ø 50 mm	MAT	un	2	1,56	3,12	2
2C 12 14 00 60 54	Tubo PVC PBV para esgoto Ø 50 mm	MAT	m	6	4,69	28,14	6
2C 12 14 06 65 44	Tê 90º PVC PBV para esgoto Ø 50 mm	MAT	un	1	3,52	3,52	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	35,67	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	44,57	
					Total geral, sem taxas (R\$):	80,24	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 80,24
LS: 25,81
BDI: 26,06
Com taxas: 132,11

Código: 89709U

Descrição: RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
11741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELH MAT		un	1	5,05	5,05	1
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	un	0,0049	37,67	0,18	0,0049
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	un	0,0075	32,71	0,25	0,0075
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT	un	0,017	1,72	0,03	0,017
88248U	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM E SER		h	0,07	11,83	0,83	0,07
88267U	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC SER		h	0,07	14,12	0,99	0,07
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	1,12	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	6,21	
					Total geral, sem taxas (R\$):	7,33	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 7,33
LS: 0,81
BDI: 2,00
Com taxas: 10,14

Código: 15.002.0080-A

Descrição: CAIXA DE GORDURA ESPECIAL EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),MEDINDO 0,80X0,80X0,90M,INCLUSIVE REVESTIMENTO INTERI

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
00017	ACO CA-50, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETR	MAT	kg	8	3,60	28,80	8
00349	PINUS, EM PECAS DE 2,50X30,00CM (1"X12")	MAT	m	0,6	5,30	3,18	0,6
00453	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUAN	MAT	kg	0,18	4,64	0,84	0,18
00558	TIJOLO CERAMICO, MACICO, DE (07X10X20)CM	MAT	un	790	0,70	553,00	790
07.007.0010-B	ARGAMASSA CIM.,SAIBRO,AREIA 1:2:2,PREPARO MECANICO	SER	m3	0,3	255,14	76,54	0,3
11.001.0001-B	CONCRETO FCK 10MPA	SER	m3	0,0336	209,41	7,04	0,0336
11.001.0005-B	CONCRETO FCK 15MPA	SER	m3	0,0672	225,07	15,12	0,0672
11.002.0013-B	PREPARO CONCR. BETON. 320L; 2,0M3/H	SER	m3	0,39	58,50	22,81	0,39
11.002.0035-B	LANCAMENTO CONC.S/ARM.2,0M3/H, HORIZ.	SER	m3	0,39	54,03	21,07	0,39
11.013.0003-B	VERGAS CONCR. ARMADO P/ ALVEN.	SER	m3	0,02	1297,42	25,95	0,02
13.001.0025-B	EMBOCO ARG. CIM. E AREIA TRACO 1:3	SER	m2	2,88	20,65	59,46	2,88
20115	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS I MOD	h	h	8,5284	16,35	139,44	8,5284
20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSI MOD	h	h	8,5284	11,83	100,89	8,5284
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	355,79	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	698,35	
					Total geral, sem taxas (R\$):	1.054,14	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 1.054,14
LS: 257,48
BDI: 322,27
Com taxas: 1.633,89

Código: 401530

Descrição: CAIXA DE INSPECAO DE ESGOTO 80X80X120CM

Região de preços: CDHU - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
000040	ESCAVACAO MANUAL EM VALA ATE 2M	MAT	m3	1,2	41,23	49,48	1,2
000090	APILOAMENTO MANUAL	MAT	m2	0,64	3,13	2,00	0,64
000130	CONCRETO CONSUMO 161KG CIMENTO/M3 1:4:8 BETONEIRA	MAT	m3	0,064	414,85	26,55	0,064
000150	REATERRO APILOADO DE VALA	MAT	m3	0,43	4,64	2,00	0,43
000270	CONCRETO BETONEIRA 15MPa COM LANCAMENTO	MAT	m3	0,98	508,49	498,32	0,032
000510	CHAPISCO 1:3 VERTICAL	MAT	m2	2,64	8,04	21,23	2,64
000570	EMBOCO 1:3 VERTICAL E=15MM COM IMPERMEABILIZANTE	MAT	m2	2,64	37,11	97,97	2,64
000700	ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO E=10CM	MAT	m2	3,36	54,24	182,25	3,36
001000	FORMA DE TABUA FUNDACAO	MAT	m2	0,8	103,4	82,72	0,8
002381	ACO CA 50 (MEDIA)	MAT	kg	1,28	9,69	12,40	1,28
152030	TUBO PVC 100MM JE - ESG	MAT	m	1	21,3	21,30	1
152080	COTOVELO 90o PVC 100MM JE - ESG	MAT	un	1	9,76	9,76	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	0,00	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	0,00	
					Total geral, sem taxas (R\$):	1.005,97	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 1.005,97
LS:
BDI: 247,17
Com taxas: 1.253,14

Código: 09-11-05

Descrição: PÁRA-RAIOS TIPO "FRANKLIN", EXCLUSIVE DESCIDA E ATERRAMENTO

Região de preços: EDIF - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
02041	ELETRICISTA (SGSP)	MOD	h	5	8,53	42,65	5
02044	AJUDANTE DE ELETRICISTA (SGSP)	MOD	h	5	6,45	32,25	5
57210	BASE E ESTAIS PARA MASTRO DE PÁRA-RAIOS	MAT	cj	1	112,47	112,47	1
57220	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA DUAS DESCIDAS	MAT	un	1	47,48	47,48	1
57630	MASTRO DE AÇO GALVANIZADO - 2"X3,00M	MAT	un	1	81,15	81,15	1
						Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	74,90
						Total outros itens, sem taxas (R\$):	241,10
						Total geral, sem taxas (R\$):	316,00

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 316,00
 LS: 54,21
 BDI: 90,96
 Com taxas: 461,16

PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE Ø 35 MM² (MALHA DE CAPTAÇÃO)	M					
SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	27,67	5,53		
SINAPI 88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	24,93	4,99		
SINAPI 0863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,00	15,10	15,10		
ORSE 3250	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO DE COBRE NU #35 MM2	UN	0,20	3,50	0,70		
ORSE 9707	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, L=15MM, C/FUROS D=5,5MM E TRAVA P/CABO DE 35MM², REF:TEL-833 OU	UN	0,28	1,23	0,34		
ORSE	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM	UN	0,28	0,33	0,09		
ORSE	BUCHA DE NYLON S-06	UN	0,28	0,05	0,01		
						SUBTOTAL	26,77
						ENC. SOCIAIS	7,61
						BDI	8,45
						TOTAL	42,83

PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PONTO DE DESCIDA EM CABO DE COBRE NÚ Ø 35 MM² (SPDA)	M					
ORSE 9901	FORNECIMENTO DE MOLDE DE SOLDA EXOTÉRMICA TIPO "T" PARA CABO 35 MM²	UN	0,12	123,00	14,76		
SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56	27,67	15,50		
SINAPI 88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56	24,93	13,96		
SINAPI 0863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,05	15,10	15,86		
SINAPI 02685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	0,6	3,21	1,93		
SINAPI 01884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	0,18	2,62	0,47		
SINAPI 039129	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UN	0,82	1,02	0,84		
SINAPI 01892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	0,55	1,05	0,58		
SINAPI 034643	CAIXA INSPEÇÃO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	0,12	10,46	1,26		
ORSE 9329	CONECTOR DE MEDIÇÃO EM BRONZE C/4 PARAFUSOS P/CABOS DE COBRE 16-70MM² REF.TEL-560 (PÁRA-RAIO)	UN	0,12	17,50	2,10		
ORSE 11513	CAIXA INSPEÇÃO EM POLIAMIDA 150X110X70MM, REF:TEL-541 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN	0,12	78,33	9,40		
SINAPI 07583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,8	0,41	0,33		
						SUBTOTAL	76,97
						ENC. SOCIAIS	29,46
						BDI	26,15
						TOTAL	132,57

PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MALHA DE ATERRAMENTO EM CABO DE COBRE NÚ Ø 50 MM²	M				
SINAPI 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M³	0,15	79,99	12,00	
SINAPI 73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M³	0,13	70,26	9,13	
SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	27,67	5,53	
SINAPI 88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	24,93	4,99	
SINAPI 0867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,05	21,04	22,09	
						SUBTOTAL 53,74
						ENC. SOCIAIS 10,52
						BDI 15,79
						TOTAL 80,05

PRÓPRIO	FIXAÇÃO E SOLDAGEM DE HASTE EM AÇO COBREADA Ø 5/8" X 2,40 M, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M				
ORSE 9902	FORNECIMENTO DE MOLDE DE SOLDA EXOTÉRMICA TIPO "X" PARA CABO 50 MM²	UN	0,12	140,00	16,80	
ORSE 11131	FORNECIMENTO DE CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO 50 MM²	UN	2,00	11,00	22,00	
SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	27,67	15,22	
SINAPI 88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	24,93	13,71	
SUDECAP 74.51.17	HASTE ALTA CAMADA TEL5814 254 MICRONS 5/8"X240CM OU EQUIVALENTE	UN	1,00	50,76	50,76	
						SUBTOTAL 118,49
						ENC. SOCIAIS 28,93
						BDI 36,22
						TOTAL 183,64

Código: 3R 05 12 00 00 00 05 35

Descrição: Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos canaleta, 9 x 19 x 39 cm, espessura da parede 9 cm, juntas de 10 mm com argamassa mista de cimento, cal e areia traço 1:2:8

Região de preços: Cuiabá

Quantidade: 1m² LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
2N 36 16 25 12 29	Pedreiro	MOD	h	0,57	6,46	3,68	0,57
2N 36 16 25 12 34	Servente	MOD	h	0,65	4,8	3,12	0,65
2C 03 02 02 11 05	Areia média lavada	MAT	m³	0,0125	131,43	1,64	0,0125
2C 03 03 02 11 06	Cimento CP-32	MAT	kg	1,87	0,48	0,9	1,87
2C 03 03 02 13 04	Cal hidratada CH III	MAT	kg	1,87	0,59	1,1	1,87
2C 03 07 00 00 06	Bloco cerâmico furado para alvenaria tipo canaleta 9 x 19 x 39	MAT	un	13,125	2,26	29,66	13,125
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	6,8	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	33,3	
					Total geral, sem taxas (R\$):	40,1	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas:	40,1
LS:	4,92
BDI:	11,06
Com taxas:	56,08

Código: 87905U

Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO E

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
87313U	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CH	SER	m3	0,0042	276,63	1,16	0,0042
88309U	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,183	12,91	2,36	0,183
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,091	11,49	1,05	0,091
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						2,19	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						2,38	
Total geral, sem taxas (R\$):						4,57	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 4,57
LS: 1,59
BDI: 1,51
Com taxas: 7,67

Código: C2126

Descrição: REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE

Região de preços: SEINFRA - Fortaleza

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
I0117	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REBOCO	MAT	kg	7	0,43	3,01	7
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	EQL	h	0,0036	14,40	0,05	0,0036
I2391	PEDREIRO	MOD	h	0,5	6,49	3,25	0,5
I2543	SERVENTE	MOD	h	0,53	4,42	2,34	0,53
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						5,59	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						3,06	
Total geral, sem taxas (R\$):						8,65	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 8,65
LS: 4,05
BDI: 3,12
Com taxas: 15,81

Código: 12-01-43

Descrição: FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)

Região de preços: EDIF - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
33532	FORRO GYPSUM ESTRUTURADO TIPO FGE - ESP. 12,5MM FOR MAT	MAT	m2	1	62,47	62,47	1
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						0,00	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						62,47	
Total geral, sem taxas (R\$):						62,47	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 62,47
LS: 0,00
BDI: 15,35
Com taxas: 77,82

Código: 3R 09 52 14 00 00 00 10 74

Descrição: Janela de alumínio sob encomenda, colocação e acabamento, de correr, com contramarcos

Região de preços: Cuiabá

Quantidade: 1m² LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
2N 36 16 25 12 29	Pedreiro	MOD	h	1,5	6,46	9,69	1,5
2N 36 16 25 12 34	Servente	MOD	h	1	4,80	4,80	1
2C 03 02 02 11 05	Areia média lavada	MAT	m ³	0,0049	131,43	0,64	0,0049
2C 03 03 02 11 06	Cimento CP-32	MAT	kg	1,94	0,48	0,93	1,94
2C 05 03 03 13 03	Janela de correr de alumínio com acabamento natural, 2 folhas	MAT	m ²	1	789,99	789,99	1
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						14,49	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						791,56	
Total geral, sem taxas (R\$):						806,05	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 806,05
LS: 10,49
BDI: 200,62
Com taxas: 1.017,16

Código: 3R 09 52 14 00 00 00 10 71

Descrição: Janela de alumínio sob encomenda, colocação e acabamento, basculante, com contramarcos

Região de preços: Cuiabá

Quantidade: 1m² LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
2N 36 16 25 12 29	Pedreiro	MOD	h	1,5	6,46	9,69	1,5
2N 36 16 25 12 34	Servente	MOD	h	1	4,80	4,80	1
2C 03 02 02 11 05	Areia média lavada	MAT	m ³	0,0049	131,43	0,64	0,0049
2C 03 03 02 11 06	Cimento CP-32	MAT	kg	1,94	0,48	0,93	1,94
2C 05 03 03 11 03	Janela basculante de alumínio com acabamento natural, sem	MAT	m ²	1	1024,58	1024,58	1
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						14,49	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						1.026,15	
Total geral, sem taxas (R\$):						1.040,64	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 1.040,64
LS: 10,49
BDI: 258,26
Com taxas: 1.309,39

Código: 91338U

Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COMM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m² LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURET	MAT	310ml	0,8829	30,64	27,05	0,8829
40555	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA I	MAT	m	6,8504	24,23	165,99	6,8504
4914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/L	MAT	m ²	1	791,94	791,94	1
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 6!	MAT	un	4,8166	0,43	2,07	4,8166
88309U	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,3563	14,08	5,02	0,3563
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,1779	12,66	2,25	0,1779
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						4,00	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						990,32	
Total geral, sem taxas (R\$):						994,32	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 994,32
LS: 2,90
BDI: 245,02
Com taxas: 1.242,23

Código: 90843 U

Descrição: KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTAL

Região de preços: SINAPI

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
90802U	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PAI SER		un	1	158,61	158,61	1
90817U	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIX, SER		un	1	52,83	52,83	1
39502U	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉC SER		un	1	310,29	310,29	1
90828U	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM SER		un	2	24,97	49,93	2
90830U	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLE SER		un	1	107,98	107,98	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	93,92	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	585,72	
					Total geral, sem taxas (R\$):	679,64	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 679,64
LS: 67,97
BDI: 183,69
Com taxas: 931,30

Código: 90848U

Descrição: KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTAL

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
90801U	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 70X210CM, PAI SER		un	1	153,47	153,47	1
90807U	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 70X210CM, FIX, SER		un	1	49,08	49,08	1
90821U	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉC SER		un	1	314,32	314,32	1
90827U	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 70X210CM SER		un	2	23,90	47,80	2
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	75,71	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	488,96	
					Total geral, sem taxas (R\$):	564,67	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 564,67
LS: 54,79
BDI: 152,20
Com taxas: 771,66

Código: 91306U

Descrição: FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
3093	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGE MAT		cj	1	77,87	77,87	1
88261U	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENT. SER		h	0,767	13,91	10,67	0,767
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,384	12,66	4,86	0,384
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	8,50	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	84,90	
					Total geral, sem taxas (R\$):	93,40	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 93,40
LS: 6,15
BDI: 24,46
Com taxas: 124,01

Código: 87263U

Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT	kg	0,14	3,04	0,43	0,14
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	MAT	kg	8,62	1,44	12,41	8,62
38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR	MAT	m2	1,07	70,27	75,19	1,07
88256U	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENT/ SER	SER	h	0,44	13,31	5,86	0,44
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,2	12,66	2,53	0,2
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						4,47	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						91,95	
Total geral, sem taxas (R\$):						96,42	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 96,42
LS: 3,24
BDI: 24,49
Com taxas: 124,14

Código: 87260U

Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
21108	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENC	MAT	m2	1,06	59,50	63,07	1,06
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT	kg	0,24	3,04	0,73	0,24
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	MAT	kg	8,62	1,44	12,41	8,62
88256U	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENT/ SER	SER	h	0,39	13,31	5,19	0,39
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,19	12,66	2,41	0,19
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						4,05	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						79,76	
Total geral, sem taxas (R\$):						83,81	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 83,81
LS: 2,93
BDI: 21,31
Com taxas: 108,05

Código: 87559U

Descrição: EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
87407U	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTI	SER	m3	0,0213	874,42	18,63	0,0213
88309U	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,16	14,08	2,25	0,16
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,02	12,66	0,25	0,02
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						2,12	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						19,01	
Total geral, sem taxas (R\$):						21,13	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 21,13
LS: 1,53
BDI: 5,57
Com taxas: 28,23

Código: C4443

Descrição: CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE

Região de preços: SEINFRA - Fortaleza

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
I1328	LADRILHISTA	MOD	h	0,72	6,49	4,67	0,72
I2543	SERVENTE	MOD	h	0,72	4,42	3,18	0,72
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - MAT		m2	1,1	22,00	24,20	1,1
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORC MAT		kg	6	1,78	10,68	6
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						7,85	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						34,88	
Total geral, sem taxas (R\$):						42,73	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 42,73
LS: 5,68
BDI: 11,89
Com taxas: 60,31

Código: 13.030.0290-A

Descrição: REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA 25X40CM E 8,5MM DE ESPEREVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA 25X40CM E 8,5MM DE ESPESSURA,ASSENTE CONFORME ITE

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
00150	CIMENTO BRANCO	MAT	kg	0,1	1,85	0,19	0,1
05350	OXIDO DE FERRO	MAT	kg	0,1	27,27	2,73	0,1
07.001.0010-B	PASTA DE CIMENTO COMUM	SER	m3	0,003	592,91	1,78	0,003
11204	LADRILHO CERAMICO 25X40CM, E 8,5MM DE ESPESSURA	MAT	m2	1,1	11,85	13,04	1,1
13.001.0010-B	CHAPISCO SUPERF. CONCR./ALVEN.,COM ARGAMASSA DE CIV SER		m2	1	4,30	4,30	1
13.002.0011-B	REVESTIMENTO EXT. ARG. 1:3:3 ESP. 2,5CM	SER	m2	1	23,09	23,09	1
20087	MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIA MOD		h	1,03	17,59	18,12	1,03
20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSI MOD		h	1,03	11,83	12,18	1,03
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						50,14	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						25,29	
Total geral, sem taxas (R\$):						75,43	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 75,43
LS: 36,29
BDI: 27,45
Com taxas: 139,16

Código: C3996 PR

Descrição: BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS

Região de preços: PRÓPRIO

Quantidade: 1cj LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SER	m3	0,0023	343,14	0,79	0,0023
Cotação	BANCADA DE GRANITO BRANCO ITAÚNAS	MAT	m2	1,32	496,00	654,72	1,32
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	MAT	un	1	56,93	56,93	1
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT	kg	0,6	5,26	3,16	0,6
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	MAT	un	1	53,00	53,00	1
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	MAT	un	1	28,73	28,73	1
I2320	ENCANADOR	MOD	h	1,5	6,49	9,74	1,5
I2391	PEDREIRO	MOD	h	1,4	6,49	9,09	1,4
I2543	SERVENTE	MOD	h	2,9	4,42	12,82	2,9
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						31,64	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						797,33	
Total geral, sem taxas (R\$):						828,96	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 828,96
LS: 22,90
BDI: 209,30
Com taxas: 1061,16

Código: C3997 PR

Descrição: BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS

Região de preços: PRÓPRIO

Quantidade: 1cj LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SER	m3	0,0023	343,14	0,79	0,0023
I0184	BANCADA DE GRANITO PRETO CONFORME PROJETO	MAT	m2	1,44	490,00	705,60	1,32
I0915	CUBA DE AÇO INOX	MAT	un	1	141,00	141,00	1
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT	kg	0,6	5,26	3,16	0,6
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	MAT	un	1	53,00	53,00	1
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	MAT	un	1	28,73	28,73	1
I2320	ENCANADOR	MOD	h	1,5	6,49	9,74	1,5
I2391	PEDREIRO	MOD	h	1,4	6,49	9,09	1,4
I2543	SERVENTE	MOD	h	2,9	4,42	12,82	2,9
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						31,64	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						932,28	
Total geral, sem taxas (R\$):						963,91	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 963,91
LS: 22,90
BDI: 242,46
Com taxas: 1229,27

Código: C2504 PR

Descrição: TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PARA LAVATÓRIO MODELO 1173 C

Região de preços: SEINFRA - Fortaleza

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	MOD	h	0,65	4,77	3,10	0,65
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	MAT	m	0,28	0,38	0,11	0,28
Cotação	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PARA LAVATÓRIO MODEL	MAT	un	1	245,00	245,00	1
I2320	ENCANADOR	MOD	h	0,65	6,49	4,22	0,65
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						7,32	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						245,11	
Total geral, sem taxas (R\$):						252,43	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 252,43
LS: 5,30
BDI: 63,32
Com taxas: 321,04

Código: 86909U

Descrição: TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
11772	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL C	MAT	un	1	69,26	69,26	1
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	un	0,0304	2,00	0,06	0,0304
88267U	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC	SER	h	0,17	15,29	2,60	0,17
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,05	12,66	0,63	0,05
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						1,89	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						70,66	
Total geral, sem taxas (R\$):						72,55	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 72,55
LS: 1,37
BDI: 18,16
Com taxas: 92,08

Código: C0357

Descrição: BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)

Região de preços: SEINFRA - Fortaleza

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
I0108	AREIA GROSSA	MAT	m3	0,008	46,00	0,37	0,008
I0805	CIMENTO PORTLAND	MAT	kg	3,2	0,50	1,60	3,2
cotação	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	MAT	m2	1		490 490,00	1
I2391	PEDREIRO	MOD	h	1,2	6,49	7,79	1,2
I2543	SERVENTE	MOD	h	2	4,42	8,84	2

Total mão-de-obra, sem taxas (R\$): 16,63
Total outros itens, sem taxas (R\$): 491,97
Total geral, sem taxas (R\$): 508,60

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 508,60
LS: 12,03
BDI: 127,92
Com taxas: 648,55

Código: 95543 PR

Descrição: PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016

Região de preços: PRÓPRIO

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
COTAÇÃO	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	MAT	un	1	112,80	112,80	1
95541U	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMEN SER		un	2	2,77	5,54	2

Total mão-de-obra, sem taxas (R\$): 5,54
Total outros itens, sem taxas (R\$): 112,80
Total geral, sem taxas (R\$): 118,34

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 118,34
LS: 4,01
BDI: 30,06
Com taxas: 152,41

Código: 95543 PR

Descrição: PORTA TOALHA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO.

Região de preços: PRÓPRIO

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
COTAÇÃO	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	MAT	un	1	71,80	71,80	1
95541U	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMEN SER		un	2	2,77	5,54	2

Total mão-de-obra, sem taxas (R\$): 5,54
Total outros itens, sem taxas (R\$): 71,80
Total geral, sem taxas (R\$): 77,34

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 77,34
LS: 4,01
BDI: 19,99
Com taxas: 101,34

Código: 86905U

Descrição: APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
11769	MISTURADOR CROMADO DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATOI	MAT	un	1	146,31	146,31	1
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT	un	0,0608	2,00	0,12	0,0608
88267U	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS CC SER	h	h	0,46	15,29	7,03	0,46
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,15	12,66	1,90	0,15
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	5,20	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	150,16	
					Total geral, sem taxas (R\$):	155,36	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 155,36
LS: 3,76
BDI: 39,10
Com taxas: 198,22

Código: C3513 PR

Descrição: CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO

Região de preços: SEINFRA - Fortaleza

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	MOD	h	0,5	4,77	2,39	0,5
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	MAT	m	0,28	0,38	0,11	0,28
I2320	ENCANADOR	MOD	h	0,5	6,49	3,25	0,5
I6167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	MAT	un	1	177,45	177,45	1
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	5,63	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	177,56	
					Total geral, sem taxas (R\$):	183,19	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 183,19
LS: 4,13
BDI: 46,02
Com taxas: 233,34

Código: 85005U

Descrição: ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	MAT	m2	1	265,64	265,64	1
442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMI	MAT	un	4	2,68	10,72	4
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,4	12,66	5,06	0,4
88325U	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	2	12,94	25,89	2
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	16,28	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	291,03	
					Total geral, sem taxas (R\$):	307,31	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 307,31
LS: 11,78
BDI: 78,4
Com taxas: 397,49

Código: 92568U

Descrição: TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VER

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
1330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4 " (6,35 MM) 49,7	MAT	kg	0,45	4,78	2,15	0,45
40424	CHAPA DE AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE MAT		kg	0,2	4,12	0,82	0,2
40535	PERFIL "U" SIMPLES DE AÇO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *4 MAT		kg	2,182	4,10	8,95	2,182
40537	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 2C MAT		kg	4,631	4,10	18,99	4,631
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19' MAT		cento	0,06	16,41	0,98	0,06
40549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/ MAT		cento	0,007	111,38	0,78	0,007
40664	PERFIL CARTOLA DE AÇO GALVANIZADO, *20 X 30 X 10* MM, MAT		kg	2,109	3,51	7,40	2,109
40839	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIA MAT		cento	0,005	68,00	0,34	0,005
88278U	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COM SER	SER	h	0,339	13,10	4,44	0,339
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,191	12,66	2,42	0,191
93281U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM 1 SER	SER	chp	0,0139	13,06	0,18	0,0139
93282U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM 1 SER	SER	chi	0,0193	12,49	0,24	0,0193
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	3,84	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	43,85	
					Total geral, sem taxas (R\$):	47,69	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 47,69
LS: 2,78
BDI: 12,40
Com taxas: 62,87

Código: 94227U

Descrição: CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	MAT	kg	0,059	98,49	5,81	0,059
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURET MAT		310ml	0,053	30,64	1,62	0,053
40869	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24 MAT		m	1,05	17,11	17,97	1,05
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) MAT		kg	0,008	7,57	0,06	0,008
5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = MAT		kg	0,0016	33,01	0,05	0,0016
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,282	12,66	3,57	0,282
88323U	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,188	12,95	2,43	0,188
93281U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM 1 SER	SER	chp	0,0132	13,06	0,17	0,0132
93282U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM 1 SER	SER	chi	0,0183	12,49	0,23	0,0183
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	3,34	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	28,57	
					Total geral, sem taxas (R\$):	31,91	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 31,91
LS: 2,42
BDI: 8,43
Com taxas: 42,76

Código: 94222U

Descrição: CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
40866	CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO, PARA 2 AGUAS DE TEL MAT		un	3	8,76	26,28	3
87337U	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PAI SER		m3	0,0117	287,22	3,36	0,0117
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,209	12,66	2,65	0,209
88323U	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,164	12,95	2,12	0,164
93281U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM N SER		chp	0,0063	13,06	0,08	0,0063
93282U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM N SER		chi	0,0087	12,49	0,11	0,0087
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	3,03	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	31,57	
					Total geral, sem taxas (R\$):	34,60	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 34,60
LS: 2,19
BDI: 9,04
Com taxas: 45,83

Código: 84093U

Descrição: TABELA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X30,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANI MAT		m	1	16,27	16,27	1
5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	MAT	kg	0,05	10,14	0,51	0,05
88239U	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTA SER		h	0,4	12,06	4,83	0,4
88262U	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARI SER		h	0,15	14,02	2,10	0,15
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	3,57	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	20,15	
					Total geral, sem taxas (R\$):	23,71	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 23,71
LS: 2,58
BDI: 6,46
Com taxas: 32,75

Código: 94231U

Descrição: RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	MAT	kg	0,045	98,49	4,43	0,045
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURET MAT		310ml	0,04	30,64	1,23	0,04
40872	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA N MAT		m	1,05	15,36	16,13	1,05
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	MAT	kg	0,006	7,57	0,05	0,006
5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = MAT		kg	0,0012	33,01	0,04	0,0012
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,207	12,66	2,62	0,207
88323U	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,112	12,95	1,45	0,112
93281U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM N SER		chp	0,0132	13,06	0,17	0,0132
93282U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM N SER		chi	0,0183	12,49	0,23	0,0183
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	2,33	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	24,02	
					Total geral, sem taxas (R\$):	26,35	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 26,35
LS: 1,68
BDI: 6,89
Com taxas: 34,92

Código: 94189U

Descrição: TELHAMENTO COM TELHA DE CONCRETO DE ENCAIXE, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
40865	TELHA DE CONCRETO TIPO CLASSICA, COR CINZA, COMPRIMEI	MAT	un	11,484	1,85	21,25	11,484
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,153	12,66	1,94	0,153
88323U	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,042	12,95	0,54	0,042
93281U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM N	SER	chp	0,0155	13,06	0,20	0,0155
93282U	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM N	SER	chi	0,0215	12,49	0,27	0,0215
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						1,53	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						22,67	
Total geral, sem taxas (R\$):						24,20	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 24,20
LS: 1,11
BDI: 6,22
Com taxas: 31,53

Código: 95305U

Descrição: TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO	MAT	kg	1,14	4,56	5,20	1,14
88310U	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,188	14,45	2,72	0,188
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,069	12,66	0,87	0,069
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						2,02	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						6,77	
Total geral, sem taxas (R\$):						8,79	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 8,79
LS: 1,46
BDI: 2,52
Com taxas: 12,77

Código: 88489U

Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	MAT	l	0,33	14,81	4,89	0,33
88310U	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,187	14,45	2,70	0,187
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,069	12,66	0,87	0,069
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						2,01	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						6,45	
Total geral, sem taxas (R\$):						8,46	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 8,46
LS: 1,46
BDI: 2,44
Com taxas: 12,35

Código: 74094/PR

Descrição: LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA

Região de preços: PRÓPRIO

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
COTAÇÃO	LUMINÁRIA TIPO PENDENTE VINTAGE, LOFT RETRO DESIGN AI	MAT	un	1	247,5	247,5	1
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROI	MAT	un	0,06	5,93	0,36	0,06
88247U	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	SER	h	0,5	12,98	6,49	0,5
88264U	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,5	15,26	7,63	0,5
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						14,12	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						247,86	
Total geral, sem taxas (R\$):						261,98	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 261,98
LS: 10,22
BDI: 66,88
Com taxas: 339,08

Código: 87630U

Descrição: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AI

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m2 LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	kg	0,5	0,35	0,18	0,5
7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIM	MAT	l	0,435	8,50	3,70	0,435
87301U	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CON	SER	m3	0,0431	322,71	13,91	0,0431
88309U	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,33	14,08	4,65	0,33
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,165	12,66	2,09	0,165
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						5,42	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						19,11	
Total geral, sem taxas (R\$):						24,53	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 24,53
LS: 3,92
BDI: 6,99
Com taxas: 35,44

Data de referência de preços: 2017/08

Código: 72253U

Descrição: CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	MAT	m	1,02	13,33	13,60	1,02
88247U	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	SER	h	0,21	11,70	2,46	0,21
88264U	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,21	13,97	2,93	0,21
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						3,36	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						15,63	
Total geral, sem taxas (R\$):						18,99	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 18,99
LS: 2,43
BDI: 5,26
Com taxas: 26,69

Data de referência de preços: 2016/11

Código: 21.015.0208-A

Descrição: ATERRAMENTO DE POSTE DE ACO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERATERAMENTO DE POSTE DE ACO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS

Região de preços: EMOP - Rio de Janeiro

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
00289	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU, TEMPERA MOLE, (MAT		kg	0,5	30,42	15,21	0,5
11607	BARRA DE RE-GALVANIZACAO, REFERENCIA T319, ERICO OU S MAT		un	0,1	46,72	4,67	0,1
11608	CARTUCHO PLASTICO, ERICO OU SIMILAR, COM PO DE SOLDA MAT		un	1	3,18	3,18	1
11609	MOLDE DE GRAFITE SEMI-PERMANENTE, USINADO REFERENC MAT		un	0,02	174,87	3,50	0,02
11610	MOLDE DE GRAFITE SEMI-PERMANENTE, USINADO, REF. XXB.1 MAT		un	0,01	174,87	1,75	0,01
20005	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE DE MONTADOR ELETROMECHAN MOD		h	0,515	10,09	5,20	0,515
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						5,20	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						28,31	
Total geral, sem taxas (R\$):						33,51	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 33,51
LS: 3,76
BDI: 9,16
Com taxas: 46,43

Data de referência de preços: 2017/12

Código: 72254U

Descrição: CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1m LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	MAT	m	1,02	18,57	18,94	1,02
88247U	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	SER	h	0,31	11,70	3,63	0,31
88264U	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,31	13,97	4,33	0,31
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						4,96	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						21,94	
Total geral, sem taxas (R\$):						26,90	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 26,90
LS: 3,59
BDI: 7,49
Com taxas: 37,98

Data de referência de preços: 2017/08

Código: 83485U

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8" REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR

Região de preços: SINAPI - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIM MAT		un	1	29,76	29,76	1
88247U	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARE SER		h	0,4	11,70	4,68	0,4
88264U	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,4	13,97	5,59	0,4
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						6,40	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						33,63	
Total geral, sem taxas (R\$):						40,03	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 40,03
LS: 4,63
BDI: 10,97
Com taxas: 55,64

Data de referência de preços: 2017/09

Código: C3997

Descrição: BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS

Região de preços: SEINFRA - Fortaleza

Quantidade: 1cj LS(%): 72,37 BDI(%): 24,57

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) sem	Consumo
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SER	m3	0,0023	343,14	0,79	
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	MAT	m2	1,32	586,00	773,52	
I0915	CUBA DE AÇO INOX (47 x 30) cm	MAT	un	1	186,00	186,00	
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	MAT	kg	0,6	5,26	3,16	
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	MAT	un	1	155,00	155,00	
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	MAT	un	1	28,73	28,73	
I2320	ENCANADOR	MOD	h	1,5	6,49	9,74	
I2391	PEDREIRO	MOD	h	1,4	6,49	9,09	
I2543	SERVENTE	MOD	h	2,9	4,42	12,82	
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						31,64	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						1.156,93	
Total geral, sem taxas (R\$):						1.188,57	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 1.188,57
LS: 22,90
BDI: 297,66
Com taxas: 1.509,12

Código: 3R 27 21 00 00 00 00 05 02

Descrição: Ponto seco para instalação de som, tv, alarme e lógica, incluindo eletroduto PVC flexível corrugado e caixa com espelho

Região de preços: São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser	Consumo
2N 36 16 25 12 1	Eletricista	MOD	h	2,5	7,97	19,93	2,5
2N 36 16 25 15 0	Ajudante de eletricista	MOD	h	2,5	6,55	16,38	2,5
2C 14 13 03 15 0	Placa espelho para caixa 4" x 4" 2 + 2 postos	MAT	un	1	8,85	8,85	1
2C 14 13 04 00 0	Caixa 4" x 4" em PVC para eletroduto corrugado	MAT	un	1	6,08	6,08	1
3R 27 21 00 00 0	Eletroduto PVC flexível corrugado Ø 25 mm 3/4"	SER	m	10	4,33	43,34	10
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						58,11	
Total outros itens, sem taxas (R\$):						36,47	
Total geral, sem taxas (R\$):						94,58	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 94,58
LS: 45,63
BDI: 34,35
Com taxas: 174,57

Data de referência de preços: 2019/03

Código: 93143U

Descrição: PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016

Região de preços: SINAPI - Cuiabá

Quantidade: 1un LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser Consumo
90447U	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAI SER		m	2,2	3,04	6,70 2,2
90456U	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA SER		un	1	2,02	2,02 1
90466U	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAI SER		m	2,2	6,51	14,32 2,2
91842U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM SER		m	2	2,91	5,82 2
91852U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM SER		m	2,2	4,09	9,01 2,2
91926U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CF SER		m	12,6	2,16	27,17 12,6
91937U	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE SER		un	0,375	5,98	2,24 0,375
91940U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), SER		un	1	7,48	7,48 1
91997U	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A SER		un	1	18,72	18,72 1
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						31,10
Total outros itens, sem taxas (R\$):						62,38
Total geral, sem taxas (R\$):						93,48

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 93,48
 LS: 24,42
 BDI: 28,89
 Com taxas: 146,79

Código: C0796

Descrição: CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO)

Região de preços: SEINFRA - Fortaleza

Quantidade: 1un LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser Consumo
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	MOD	h	0,5	4,77	2,39 0,5
I0795	CHUVEIRO ELETRICO 220V/2500W	MAT	un	1	98,40	98,40 1
I2191	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA 1/2' P/C MAT		un	1	17,70	17,70 1
I2312	ELETRICISTA	MOD	h	0,5	6,49	3,25 0,5
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						5,64
Total outros itens, sem taxas (R\$):						116,10
Total geral, sem taxas (R\$):						121,74

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 121,74
 LS: 4,43
 BDI: 30,91
 Com taxas: 157,08

Código: 96117U

Descrição: FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017

Região de preços: SINAPI - Cuiabá

Quantidade: 1m2 LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser Consumo
20212	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM, MACA MAT		m	3,8899	8,30	32,29 3,8899
3283	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGI MAT		m2	1,1235	15,04	16,90 1,1235
4512	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM MAT		m	3,3002	1,40	4,62 3,3002
5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12 MAT		kg	0,0127	14,61	0,19 0,0127
88239U	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLE SER		h	0,5352	10,60	5,67 0,5352
88262U	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEM SER		h	1,6056	12,08	19,40 1,6056
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						14,22
Total outros itens, sem taxas (R\$):						64,85
Total geral, sem taxas (R\$):						79,07

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 79,07
 LS: 11,17
 BDI: 22,11
 Com taxas: 112,35

Código: 07-70-01

Descrição: RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA

Região de preços: EDIF - São Paulo

Quantidade: 1un LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser Consumo
02013	CARPINTEIRO (SGSP)	MOD	h	2,2	17,85	39,27 2,2
02014	AJUDANTE DE CARPINTEIRO (SGSP)	MOD	h	2,2	9,83	21,63 2,2
Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):						60,90
Total outros itens, sem taxas (R\$):						0,00
Total geral, sem taxas (R\$):						60,90

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 60,90
 LS: 47,82
 BDI: 26,64
 Com taxas: 135,36

Código: C1389

Descrição: FIXO DE VIDRO TEMPERADO 3 FOLHAS (2.70X2.10)m E=10mm

Região de preços: SEINFRA - Fortaleza

Quantidade: 1cj LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser Consumo
I0269	BOTÃO DE CORREÇÃO (1002)	MAT	un	2,6	5,58	14,51
I1893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	MAT	un	5,2	42,90	223,08
I1896	SUPORTE DE CANTO (1302)	MAT	un	5,2	18,53	96,36
I1897	SUPORTE DE CENTRO (1329)	MAT	un	2,6	18,53	48,18
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR PARA FERRAGEN	MAT	m2	5,67	234,00	1.326,78
M 234	VIDRACEIRO	MO	H	3,84	22,40	86,02
M 274	AJUDANTE	MO	H	3,84	9,22	35,40

Total mão-de-obra, sem taxas (R\$): 121,42
Total outros itens, sem taxas (R\$): 1.708,90
Total geral, sem taxas (R\$): 1.830,32

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 1.830,32
LS: 95,35
BDI: 471,79
Com taxas: 2.397,46

Código: VD 007

Descrição: FIXO DE VIDRO TEMPERADO 3 FOLHAS (2.70X2.60)m E=8mm

Região de preços: PRÓPRIO

Quantidade: 1cj LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser Consumo
I0269	BOTÃO DE CORREÇÃO (1002)	MAT	un	2,6	5,58	14,51
I1893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	MAT	un	5,2	42,90	223,08
I1896	SUPORTE DE CANTO (1302)	MAT	un	5,2	18,53	96,36
I1897	SUPORTE DE CENTRO (1329)	MAT	un	2,6	18,53	48,18
ORÇ	VIDRO TEMPERADO 8MM INCOLOR PARA FERRAGENS	MAT	m2	7,02	195,00	1.368,90
M 234	VIDRACEIRO	MO	H	3,84	22,40	86,02
M 274	AJUDANTE	MO	H	3,84	9,22	35,40

Total mão-de-obra, sem taxas (R\$): 121,42
Total outros itens, sem taxas (R\$): 1.751,02
Total geral, sem taxas (R\$): 1.872,44

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 1.872,44
LS: 95,35
BDI: 458,75
Com taxas: 2.426,54

Data de referência de preços: 2019/03

Código: PIS 002

Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 20 x 120 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M²

Região de preços: PRÓPRIO- Cuiabá

Quantidade: 1m2 LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser Consumo
COTAÇÃO	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO	MAT	m2	1,07	92,60	99,08
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT	kg	0,24	3,50	0,84
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	MAT	kg	8,62	1,68	14,48
88256U	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLET	SER	h	0,61	12,10	7,38
88316U	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,25	10,33	2,58

Total mão-de-obra, sem taxas (R\$): 9,96
Total outros itens, sem taxas (R\$): 114,40
Total geral, sem taxas (R\$): 124,37

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 124,37
LS: 7,82
BDI: 32,39
Com taxas: 164,58

Data de referência de preços: 2019/03

Código: 94992U

Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSUR

Região de preços: SINAPI - Cuiabá

Quantidade: 1m2 LS(%): 78,53 BDI(%): 24,5

Código	Descrição	Class	Un	Coef	Preço unitário (R\$) sem taxas	Total (R\$) ser Consumo	
3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	MAT	m2	1,128	0,92	1,04	1,128
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* MAT	MAT	m	0,45	1,93	0,87	0,45
7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3 MAT	MAT	m2	1,1224	19,09	21,43	1,1224
88262U	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEM SER	SER	h	0,1354	12,08	1,64	0,1354
88309U	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,2217	12,14	2,69	0,2217
88316U	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER	h	0,357	10,33	3,69	0,357
94964U	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ A SER	SER	m3	0,0728	285,59	20,79	0,0728
					Total mão-de-obra, sem taxas (R\$):	5,93	
					Total outros itens, sem taxas (R\$):	46,22	
					Total geral, sem taxas (R\$):	52,15	

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 52,15

LS: 4,65

BDI: 13,92

Com taxas: 70,72