

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	5,6000	6,1600
TOTAL MAO DE OBRA					14,0800

MATERIAIS

11369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	UN	1,0000	55,3600	55,3600
-------	---	----	--------	---------	---------

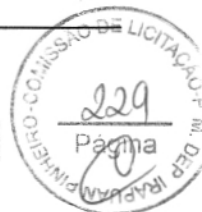
TOTAL MATERIAIS 55,3600

Total Simples 69,44

Encargos 12,25

BDI 0,00

TOTAL GERAL 81,69



13.3 APARELHOS ELÉTRICOS

13.3.1 C1354 EXAUSTOR ELETROMECAÂNICO INDUSTRIAL D= 400MM

C1354 - EXAUSTOR ELETROMECAÂNICO INDUSTRIAL D= 400MM

Preço Adotado: 1.476,4700

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	0,8000	7,2000	5,7600
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	5,6000	4,4800
TOTAL MAO DE OBRA					10,2400

MATERIAIS

I1144	EXAUSTOR ELETROMECAÂNICO INDUST. D=400MM	UN	1,0000	1.457,3200	1.457,3200
-------	--	----	--------	------------	------------

TOTAL MATERIAIS 1.457,3200

Total Simples 1.467,56

Encargos 8,91

BDI 0,00

TOTAL GERAL 1.476,47

13.4 OUTROS ELEMENTOS

13.4.1 C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

Preço Adotado: 152,2100

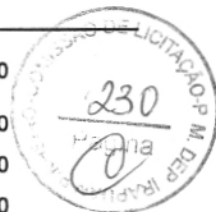
Unid: PT

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	3,0000	7,2000	21,6000
I2543	SERVENTE	H	2,5000	4,8800	12,2000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	5,6000	16,8000
TOTAL MAO DE OBRA					50,6000

MATERIAIS

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000	16,2300	16,2300
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000	1,2100	14,5200
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	0,8300	1,6600
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	3,2000	9,6000
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000	2,1000	2,1000
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	7,4100	7,4100
I1181	FITA ISOLANTE	M	3,0000	0,6900	2,0700
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	8,3000	0,8300
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000	1,0600	1,0600
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	2,1000	2,1000
TOTAL MATERIAIS					57,5800
Total Simples					108,18
Encargos					44,03
BDI					0,00
TOTAL GERAL					152,21



- 14 PINTURA
14.1 PAREDES E FORROS
14.1.1 C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS/EXTERNAS E TETO, S/MASSA

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA						
Preço Adotado: 12,5300					Unid: M2	
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MATERIAIS						
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	10,0400	1,2048	
I2096	TINTA LATEX	L	0,1700	12,5700	2,1369	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5500	0,1375	
TOTAL MATERIAIS					3,4792	
MAO DE OBRA						
I2395	PINTOR	H	0,4000	7,2000	2,8800	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	5,6000	1,9600	
TOTAL MAO DE OBRA					4,8400	
Total Simples					8,32	
Encargos					4,21	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					12,53	

- 14.2 ESQUADRIAS DE MADEIRA
14.2.1 C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA						
Preço Adotado: 13,7100						Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MATERIAIS						
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	16,1800	2,1034	
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	12,0000	1,9200	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5500	0,2200	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	10,4600	0,4184	
TOTAL MATERIAIS					4,6618	
MAO DE OBRA						
I2395	PINTOR	H	0,4000	7,2000	2,8800	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	5,6000	1,9600	
TOTAL MAO DE OBRA					4,8400	
Total Simples					9,50	
Encargos					4,21	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					13,71	



- 15 PAVIMENTAÇÃO DA ÁREA DE MANOBRA
15.1 REVESTIMENTO PRÉ-MOLDADO SEXTAVADO
15.1.1 C4576 PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO, INTERTRAVADO, SEXTAVADO E COM CUNHAS MACHO E FÊMEA NAS FACES LATERAIS e=8,0cm (fck=35Mpa) P/ TRÁFEGO PESADO

C4576 - PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO, INTERTRAVADO, SEXTAVADO E COM CUNHAS MACHO E FÊMEA NAS FACES LATERAIS e=8,0cm (fck=35Mpa) P/ TRÁFEGO PESADO						
Preço Adotado: 65,6800						Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE	H	1,0000	4,8800	4,8800	
I0445	CALCETEIRO	H	0,7500	7,2000	5,4000	
TOTAL MAO DE OBRA					10,2800	
MATERIAIS						
I8558	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO, INTERTRAVADO, SEXTAVADO E COM CUNHAS MACHO E FÊMEA NAS FACES LATERAIS e=8,0cm (fck=35Mpa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	1,0500	40,4300	42,4515	
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0800	50,0000	4,0000	
TOTAL MATERIAIS					46,4515	
Total Simples					56,73	
Encargos					8,95	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					65,68	

Josafá Alves Beserra
Engenheiro Civil
CREA Nº 200962326 - 6 RNP

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

- 16 URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO
16.1 PAISAGISMO
16.1.1 C1453 HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL

C1453 - HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS
Preço Adotado: 203,8600 **Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,0477	5,6000	0,2671
I2543	SERVENTE	H	1,2370	4,8800	6,0366
I1277	JARDINEIRO	H	0,3180	7,2000	2,2896
TOTAL MAO DE OBRA					8,5933

MATERIAIS					
I0030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	KG	0,2000	3,0000	0,6000
I0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	M3	0,0200	142,0000	2,8400
I1842	SACOS PLÁSTICOS	UN	0,0012	0,1300	0,0002
I2077	TERRA VEGETAL	M3	0,1800	42,4600	7,6428
I1245	HERBACEA ORNAMENTAL-EXTERNA	UN	30,0000	5,5000	165,0000
I2294	ÁGUA	M3	0,1290	4,2000	0,5418
I0444	CALCARIO DOLOMITICO	KG	0,2000	0,2300	0,0460
TOTAL MATERIAIS					176,6708

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0210	91,3001	1,9173
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,0010	86,0539	0,0861
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0840	99,7109	8,3757
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					10,3791

Total Simples 195,64
Encargos 8,22
BDI 0,00
TOTAL GERAL 203,86

- 17 SERVIÇOS DIVERSOS
17.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA
17.1.1 I8584 ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)
17.1.2 I8590 ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)
17.2 LIMPEZA FINAL
17.2.1 C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA
Preço Adotado: 0,6800 **Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

232
Pagina
M. DEP. IRAPUAN PINHEIRO - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Josafá Alves Beserra
Engenheiro Civil
CREA Nº 200962326 - 6 RNP

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS

MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,0750	4,8800	0,3660
TOTAL MAO DE OBRA					0,3660
Total Simples					0,37
Encargos					0,31
BDI					0,00
TOTAL GERAL					0,68



17.2.2 C1628 LIMPEZA GERAL

C1628 - LIMPEZA GERAL					
Preço Adotado: 6,3900					Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7000	4,8800	3,4160
TOTAL MAO DE OBRA					3,4160
Total Simples					3,42
Encargos					2,97
BDI					0,00
TOTAL GERAL					6,39

Josafá Alves Beserra
Engenheiro Civil
CREA Nº 200962326 - 6 RNP

①