



EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

COORDENADORIA DE PREÇOS - COPRE

P1N

DEPARTAMENTO DE APROPRIAÇÃO DE PREÇOS - DEPRE

DATA	AUTOR	SOLICITANTE	UNIDADE	DEPRE Nº	CÓDIGO
15/03/2018	ALEXA	DEORC	UN.	028/18	14.008.0886-6

<p>PORTA DE MADEIRA COMPENSADA, 1 FOLHA DIMENSÕES (0,90x2,10)m, COM VISOR EM POLICARBONATO E=4mm, MEDIDAS 0,21x1,10m, ACABAMENTO LAMINADO TX, INCLUSIVE ADUELA, ALIZAR E ACESSÓRIOS CONFORME PROJETO ANEXO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, PARA OBRA DO C.E. PAULO DE FRONTIN.</p>

10 = 01/18

OBRA: COLÉGIO ESTADUAL PAULO DE FRONTIN

*** FONTE: CADERNO EMOP ITEM 14.006.0234-0 E INSUMOS EMOP

INSUMOS	CÓDIGO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO	01/18	VALOR
PORTA LISA SEMI-OCA P PINTURA DIM.(0,90X2,10)M	00760	UN.	1,00	R\$	62,00	R\$ 62,00
ADUELA EM MADEIRA (13X3)CM	02258	M	5,40	R\$	16,92	R\$ 91,37
ALIZAR EM MADEIRA (5X2)CM	02259	M	10,80	R\$	3,44	R\$ 37,15
(13.200.0015-1) REVEST. LAMINADO TX	--	M²	4,16	R\$	82,53	R\$ 343,32
PREGO S/ CABEÇA 12X12 A 18X30	00453	KG	0,12	R\$	8,39	R\$ 1,01
POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL, ESP.4MM	11379	M²	0,24	R\$	134,11	R\$ 32,19
PROTEÇÃO DE PORTAS EM VINIL ALTO IMPACTO	11224	M²	0,95	R\$	140,40	R\$ 132,68
(14.007.0286-0) DOBRADIÇAS 4X3"	--	UN.	3,00	R\$	10,65	R\$ 31,95
FECHADURA DE EMBUTIR CR P/ PORTA INTERNA	07803	UN.	1,00	R\$	264,90	R\$ 264,90
(17.017.0010-0) PREPARO SUPERF. DE MAD. P/ PINT.	--	M²	1,24	R\$	19,22	R\$ 23,87
(17.017.0020-0) PINTURA ESMALTE INT. 2 DEMÃOS	--	M²	1,24	R\$	5,84	R\$ 7,25
CARPINTEIRO	01967	H	7,02	R\$	21,21	R\$ 148,89
SERVENTE	01999	H	6,90	R\$	14,27	R\$ 98,46
DESGASTE DE FERRAMENTAS	--	%	3,00	R\$	247,36	R\$ 7,42
-						

OBSERVAÇÕES:	
--------------	--

lo = 01/18

R\$	1.282,47
-----	----------

*** MEMÓRIA DE CÁLCULO:**

REVESTIM. LAMINADO

ÁREA DA PORTA 1,89 X 2 FACES = 3,78 C/ 10% PERDA **4,16 M2**

ADUELA VER (14.006.0234-0)

ALIZAR VER (14.006.0234-0)

VISOR POLICARBONATO VER (14.006.0234-0)

PROTEÇÃO EM VINIL VER (14.006.0234-0)

<u>PINTURA ADUELA E ALIZAR -</u>	ÁREA ADUELA -	5,40 X 0,13 =	0,702 M2
	ÁREA ALIZAR -	10,80 X 0,05=	0,54 M2
	TOTAL=		1,24 M2

Relatorio de Composicao de Precos Analitico - Si comp

Pag.: 1

Composicao/Insumos	Unid.	Quantidade	Percentual	Preco Unit.	Total Item

Composicao : 14.006.0234-0	UN				
Descricao : PORTA DE MADEIRA DE LEI, COMPENSADO DE 90X210X3CM, COM VISOR EM POLI CARBONATO TRANSLUCIDO DE 4MM, MEDINDO 1,10X0,20M, MOLA "FECHA PORTA", PUXADORES VERTICAIS METALICO 40CM, ADUELA 13X3CME ALIZARES 5X2CM, FAIXAS PROTETORAS EM MATERIAL VINILICO COM 50CM DE ALTURA NA PARTE INFERIOR, CONFORME DESENHO CDRF S/Nº, EXCLUSIVELY PINTURA E FERRAGENS. FORNECIMENTO E COLOCACAO					
Observacao: 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI					
00453 PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50 KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12 A 18X30	KG	0.1200000		8,3900	1,0068
00522 MOLA FECHA-PORTA P/ PORTA DE MADEIRA OU ALUMINATE 0,90M, C/PINHAO E CREMALHEIRA, ALUM., C/PINTURA ELETR.C/POTENCIA Nº2	UN	1.0000000		152,3400	152,3400
01967 MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	7.0200000	3.0000000	21,2100	153,3610
01999 MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6.9000000	3.0000000	14,2700	101,4168
02258 ADUELA EM MADEIRA DE LEI, DE (13X3)CM, GRUPO V	M	5.4000000		16,9200	91,3680
02259 ALIZAR EM MADEIRA DE LEI, DE (5X2)CM, GRUPO V	M	10.8000000		3,4400	37,1520
11224 PROTECAO PORTAS VINIL ALTO IMPACTO, C/ACABAMENTO TEXTURIZADO	M2	0.9450000		140,4000	132,6780
11379 PLACA DE POLI CARBONATO COMPACTO, COR CRISTAL, COM ESPESSURA DE 4MM	M2	0.2420000		134,1100	32,4546
11439 PORTA LISA, SEM-OCA PARA PINTURA, DE (90X210X3,5)CM	UN	1.0000000		79,7000	79,7000
13727 PUXADOR DE ACO INOX, VERTICAL C/40CM, C/FLANGES DE FIXACAO	UN	2.0000000		73,6400	147,2800
Valor Total da Composicao :					928,75

Relatorio de Composicao de Precos Analitico - Sicom

Pag.: 1

Composicao/Insumos	Unid.	Quantidade	Percentual	Preco Unit.	Total Item
<hr/>					
Composicao : 14.006.0008-0	UN				
Descricao : PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO DE 90X210X3CM FOLHEADA NAS 2 FACES, ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM, EXCLUSIVO FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO					
Observacao: 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI					
00453 PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50 KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12 A 18X30	KG	0.1000000		8,3900	0,8390
00709 58.002.0412-1 TACO DE ALVENARIA (2,5 X 10 X 20) CM	UN	6.0000000		0,9994	5,9964
01967 MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6.0000000	3.0000000	21,2100	131,0778
01999 MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	6.0000000	3.0000000	14,2700	88,1886
02258 ADUELA EM MADEIRA DE LEI, DE (13X3) CM, GRUPO V	M	5.4000000		16,9200	91,3680
02259 ALIZAR EM MADEIRA DE LEI, DE (5X2) CM, GRUPO V	M	10.8000000		3,4400	37,1520
11439 PORTA LISA, SEM-OCA PARA PINTURA, DE (90X210X3,5) CM	UN	1.0000000		79,7000	79,7000
Valor Total da Composicao :					434,32