



EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - EMOP  
COORDENADORIA DE PREÇOS - COPRE  
DEPARTAMENTO DE APROPRIAÇÃO DE PREÇOS - DEPRE

13ª EDIÇÃO

DATA	AUTOR	SOLICITANTE	UNIDADE	DEPRE Nº	CÓDIGO			
25/04/2018	MARIA		UNID.	044/18	18.002.0104-G			
VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA, CONVENCIONAL, TIPO MÉDIO LUXO, COM MEDIDAS EM TORNO DE 37X47X38CM, IN-								
CLUSIVE, ASSENTO PLÁSTICO TIPO MÉDIO LUXO, BOLSA DE LIGAÇÃO, TUBO DE LIGAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FOR-								
NECIMENTO E INSTALAÇÃO.								
lo =02/18								
OBRA: COLÉGIO ESTADUAL STELLA MATUTINA								
FIRMA: SISTEMA DE CUSTOS EMOP								
TEL.:								
INSUMOS			CÓDIGO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO	02/18	VALOR
TUBO DE LIGAÇÃO DE ÁGUA P/VASO SANITÁRIO,								
CROMADO, C/25CM			02601	UNID.	1,000	R\$	23,83	R\$ 23,83
ASSENTO PLÁSTICO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO								
MÉDIO LUXO			03927	UNID.	1,000	R\$	61,10	R\$ 61,10
BOLSA DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO			05953	UNID.	1,000	R\$	1,08	R\$ 1,08
VASO SANITÁRIO SIFONADO, DE LOUÇA BRANCA								
TIPO POPULAR, INC. ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO			07020	UNID.	1,000	R\$	88,90	R\$ 88,90
MÃO DE OBRA DE BOMBEIRO			20060	H	1,000	R\$	17,07	R\$ 17,07
MÃO DE OBRA DE SERVENTE			20132	H	1,000	R\$	12,37	R\$ 12,37
DESGASTE DE FERRAMENTAS			---	%	3,000	R\$	29,44	R\$ 0,88

-----  
ALTERACAO DE SERVICO

Codigo....:18.002.0104-G

Descricao.:VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA, CONVENCIONAL, TIPO MEDIO LUXO, COM MEDIDAS EM TORNO DE 37X47X38CM, INCLUSIVE, ASSENTO PLASTICO TIPO MEDIO LUXO, BOLSA DE LIGACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO. FORNECIMENTO E INSTALACAO.

Unidade...:UN

Preco.....:            205,23

Obra.....:CAD.25/4/2018 - C.E. STELLA MATUTINA    ML  
-----

Relatorio de Composicao de Precos Analitico - Sicomp Pag.: 1

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

Composicao : 18.002.0085-0		UN			
Descricao : VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA,CONVENCIONAL,TIPO MEDIO LUXO,COM MEDIDAS EM TORNO DE 37X47X38CM,INCL.ASENTTO PLASTICO TIPO MEDIO LUXO,BOLSA DE LIGACAO,VALVULA DE DESCARGA DE 1.1/2"C/REGISTRO INTEGRADO,SISTEMA HIDROMECANICO(ISENTA DE GOLPE D E ARIETE)COM CORPO EM LATAO,CANOPLA E BOTAO EM METAL CROMADO,TUBO DE LIGACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO					
02601	TUBO DE LIGACAO DE AGUA P/VASO SANITARIO , CROMADO, C/25CM	UN	1.0000000	23,8300	23,8300
03927	ASSENTTO PLASTICO, PARA VASO SANITARIO, TIPO MEDIO LUXO	UN	1.0000000	61,1000	61,1000
05953	BOLSA DE LIGACAO PARA VASO SANITARIO	UN	1.0000000	1,0800	1,0800
07011	VALVULA DE DESCARGA COM REGISTRO INTEGRADO, DE 1.1/2"	UN	1.0000000	114,9400	114,9400
07020	VASO SANITARIO SIFONADO, DE LOUCA BRANCA , TIPO POPULAR, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO	UN	1.0000000	88,9000	88,9000
Valor Total da Composicao :					289,85

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

Composicao : 15.003.0405-0 UN  
 Descricao : ASSENTAMENTO DE VASO SANITARIO SIFONADO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),INCLUSIVE MATERIAIS NECESSARIOS

Observacao: 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI

00150	CIMENTO BRANCO	KG	0.3000000		1,7500	0,5250
00665	PARAFUSO DE LATAO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE 5,5MMX2.1/2"	UN	4.0000000		0,7600	3,0400
00666	BUCHA DE NYLON, TIPO S-12	UN	4.0000000		0,2543	1,0172
01993	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO DA CO NSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1.0000000	3.0000000	19,7100	20,3013
01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CI	H	1.0000000			