

ESTIMATIVA DO ITEM								
ITEM 1	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	BANCADA DE TESTE DE URNA • Dimensões: 2.200 mm x 750 mm x 850 mm (LxPxH), admitidas variações de 10 mm; • Estrutura em aço e pintura epóxi-pó na cor preta, com reforço transversal e longitudinal na base; • Tampo em MDF, revestido com papel metalaminico na cor bege, com espessura de 30mm (variação de 5 mm); • Duto de aço, instalado acima do tampo para passagem de cabos de 0,25 mm2, perfil retangular ou quadrado com largura de 50 mm, dimensões de 2.100 mm x 550 mm (LxH), pintura em epóxi-pó na cor preta, fixado diretamente na estrutura de aço da mesa trespassando o tampo, sendo a parte superior do duto removível; • com	unidade	30	R\$ 2.336,67	R\$ 1.300,00	DELLAART COMERCIO LTDA ME	R\$ 3.800,00	R\$ 3.800,00
						EXSTO TECNOLOGIA LTDA	R\$ 7.290,74	Descartado
						ITALBRAS INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS DE	R\$ 1.910,00	R\$ 1.910,00
						VICEL MOVEIS DE AÇO LTDA	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
2695,99694675	4	75,41%	R\$ 3.575,19	R\$ 2.336,67	R\$ 2.855,00	VICEL MOVEIS DE AÇO LTDA	R\$ 1.300,00

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 2.336,67
VALOR TOTAL	R\$ 70.100,10

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.
MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.
DESCARTE: coluna que exibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].
MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.
MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.
VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

RESULTADO DA ESTIMATIVA					
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	BANCADA DE TESTE DE URNA • Dimensões: 2.200 mm x 750 mm x 850 mm (LxPxH), admitidas variações de 10 mm; • Estrutura em aço e pintura epóxi-pó na cor preta, com reforço transversal e longitudinal na base; • Tampo em MDF, revestido com papel metalaminico na cor bege, com espessura de 30mm (variação de 5 mm); • Duto de aço, instalado acima do tampo para passagem de cabos de 0,25 mm ² , perfil retangular ou quadrado com largura de 50 mm, dimensões de 2.100 mm x 550 mm (LxH), pintura em epóxi-pó na cor preta, fixado diretamente na estrutura de aço da mesa trespassando o tampo, sendo a parte superior do duto removível; • com 9 tomadas (NBR 14136:2002) instaladas e conectadas com cabo flexível PP 2x0,25 mm ² , de 4,8m de comprimento, sendo 1,5 externo com plugue macho (NBR 14136:2002) conectado na extremidade; Todas as especificações acima devem atender ao projeto constante do Anexo A.1	unidade	30	R\$ 2.336,67	R\$ 70.100,10
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 70.100,10

MENORES PREÇOS OFERTADOS					
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Fornec.	VICEL MOVEIS DE AÇO LTDA				
1	BANCADA DE TESTE DE URNA • Dimensões: 2.200 mm x 750 mm x 850 mm (LxPxH), admitidas variações de 10 mm; • Estrutura em aço e pintura epóxi-pó na cor preta, com reforço transversal e longitudinal na base; • Tampo em MDF, revestido com papel metalaminico na cor bege, com espessura de 30mm (variação de 5 mm); • Duto de aço, instalado acima do tampo para passagem de cabos de 0,25 mm ² , perfil retangular ou quadrado com largura de 50 mm, dimensões de 2.100 mm x 550 mm (LxH), pintura em epóxi-pó na cor preta, fixado diretamente na estrutura de aço da mesa trespassando o tampo, sendo a parte superior do duto removível; • com 9 tomadas (NBR 14136:2002) instaladas e conectadas com cabo flexível PP 2x0,25 mm ² , de 4,8m de comprimento, sendo 1,5 externo com plugue macho (NBR 14136:2002) conectado na extremidade; Todas as especificações acima devem atender ao projeto constante do Anexo A.1	unidade	30	R\$ 1.300,00	R\$ 39.000,00
VALOR TOTAL - MENORES PREÇOS OFERTADOS					R\$ 39.000,00