

ESTIMATIVA DO ITEM								
ITEM 1	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Empilhadeira elétrica mastro retrátil, com no máximo 06 (seis) meses de fabricação no momento da entrega e no máximo 2.000 horas de uso também no momento da entrega, três rodas, capacidade de carga de até 1.500Kg, altura de elevação mínima de 7,50m, altura máxima com mastro abaixado 3,50m, baterias tracionarias de 48v, assento do operador com regulagem de distância, ajuste de peso e inclinação do encosto, controle de velocidade independente	unidade	1	R\$ 302.000,00	R\$ 285.000,00	L AMORIM LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	R\$ 306.000,00	N/A
						QUALITEC EMPILHADEIRAS PEÇAS E SERVIÇOS	R\$ 285.000,00	N/A
						AUTOMAQ DIVISÃO DE MÁQUINAS LTDA	R\$ 315.000,00	N/A

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
15394,80432	3	5,10%	R\$ 302.000,00	N/A	R\$ 306.000,00	QUALITEC EMPILHADEIRAS PEÇAS E SERVIÇOS	R\$ 285.000,00

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 302.000,00
VALOR TOTAL	R\$ 302.000,00

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.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições
RESULTADO DA ESTIMATIVA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Empilhadeira elétrica mastro retrátil, com no máximo 06 (seis) meses de fabricação no momento da entrega e no máximo 2.000 horas de uso também no momento da entrega, três rodas, capacidade de carga de até 1.500Kg, altura de elevação mínima de 7,50m, altura máxima com mastro abaixado 3,50m, baterias tracionárias de 48v, assento do operador com regulagem de distância, ajuste de peso e inclinação do encosto, controle de velocidade independente (elevação/ inclinação/ deslocador lateral dos garfos), coluna de direção com ajuste de inclinação, dispositivo para iluminação, equipada com 02 (duas) baterias, 02 carros de baterias e 01 (um) carregador. Para utilização em vãos com 2.80 metros de largura entre estantes porta-pallets.	unidade	1	R\$ 302.000,00	R\$ 302.000,00
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 302.000,00

Estimativa em 10/01/2022

MENORES PREÇOS OFERTADOS

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Fornec.	QUALITEC EMPILHADEIRAS PEÇAS E SERVICOS				
1	Empilhadeira elétrica mastro retrátil, com no máximo 06 (seis) meses de fabricação no momento da entrega e no máximo 2.000 horas de uso também no momento da entrega, três rodas, capacidade de carga de até 1.500Kg, altura de elevação mínima de 7,50m, altura máxima com mastro abaixado 3,50m, baterias tracionarias de 48v, assento do operador com regulagem de distância, ajuste de peso e inclinação do encosto, controle de velocidade independente (elevação/ inclinação/ deslocador lateral dos garfos), coluna de direção com ajuste de inclinação, dispositivo para iluminação, equipada com 02 (duas) baterias, 02 carros de baterias e 01 (um) carregador. Para utilização em vãos com 2.80 metros de largura entre estantes porta-pallets.	unidade	1	R\$ 285.000,00	R\$ 285.000,00
VALOR TOTAL - MENORES PREÇOS OFERTADOS					R\$ 285.000,00

Estimativa em 10/01/2022