

P.A.: 8334/2024

Responsável: RODRIGO AMORIM MARTINS DE SÁ

Data da Estimativa: 06 de Setembro de 2024

Assunto: Aquisição de componentes e periféricos de microinformática compatíveis com os microcomputadores Positivo Master D580 e C820 de acordo com o histórico de chamados de assistência técnica a computadores do Tribunal, transceivers para conexão de dispositivos de armazenamento em rede e fitas de backup.

Item 1 - Cabo Adaptador DisplayPort para DVI-D

Quantidade: 215 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
KABUM S.A	R\$ 53,99	R\$ 11607,85
Amazon Serviços de Varejo do Brasil LTDA	R\$ 64,80	R\$ 13932,00
Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação -SECTI (Preço Público)	R\$ 44,00	R\$ 9460,00
Estado de Goiás (Preço Público)	R\$ 40,00	R\$ 8600,00
Preço Médio	R\$ 50,70	R\$ 10899,96

Item 2 - Cabo Adaptador HDMI para DVI-D

Quantidade: 430 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Preço de Internet	R\$ 34,99	R\$ 15045,70
Preço de Internet	R\$ 23,89	R\$ 10272,70
Preço de Internet	R\$ 42,87	R\$ 18434,10
SENAI DR- COMPRADOR (Preço Público)	R\$ 47,25	R\$ 20317,50
MUNICÍPIO DE PIMENTA BUENO (Preço Público)	R\$ 39,60	R\$ 17028,00
Preço Médio	R\$ 37,72	R\$ 16219,60

Item 3 - Cabo de Força Y

Quantidade: 429 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Central Cabos (Preço de Internet)	R\$ 41,70	R\$ 17889,30
Cabo Sata (Preço de Internet)	R\$ 32,00	R\$ 13728,00
Prefeitura Municipal de São Francisco (Preço Público)	R\$ 26,00	R\$ 11154,00
Município de Itirapina (Preço Público)	R\$ 45,00	R\$ 19305,00
Município de Atalaia (Preço Público)	R\$ 30,00	R\$ 12870,00
Preço Médio	R\$ 34,94	R\$ 14989,26

Item 4 - Fonte de Alimentação para Raspberry

Quantidade: 40 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Net computadores (Preço de Internet)	R\$ 61,69	R\$ 2467,60
Só Fontes (Preço de Internet)	R\$ 81,47	R\$ 3258,80
Inst. Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (Preço Público)	R\$ 80,57	R\$ 3222,80
MINISTÉRIO DA DEFESA - Comando da Aeronáutica (Preço Público)	R\$ 55,85	R\$ 2234,00
Usina Info (Preço de Internet)	R\$ 67,61	R\$ 2704,40
Preço Médio	R\$ 69,44	R\$ 2777,52

Item 5 - Headset Biauricular

Quantidade: 800 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Kabum (Preço de Internet)	R\$ 238,36	R\$ 190688,00
Kalunga (Preço de Internet)	R\$ 189,93	R\$ 151944,00
Conselho Regional de Contabilidade de Minas Gerais (Preço Público)	R\$ 249,90	R\$ 199920,00
Estado de Mato Grosso (Preço Público)	R\$ 179,00	R\$ 143200,00
Fundação de Turismo de Mato Grosso do Sul (Preço Público)	R\$ 190,00	R\$ 152000,00
Preço Médio	R\$ 209,44	R\$ 167550,40

Item 6 - Headset com Cancelamento de Ruído Ativo (ANC)

Quantidade: 15 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
EDIFER (Preço de Internet)	R\$ 399,00	R\$ 5985,00
Amazon (Preço Público)	R\$ 457,98	R\$ 6869,70
Amazon (Preço de Internet)	R\$ 420,88	R\$ 6313,20
PM DE NOVO HAMBURGO (Preço Público)	R\$ 490,00	R\$ 7350,00
SENAR - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM RURAL ADM REG MS (Preço Público)	R\$ 333,33	R\$ 4999,95
Preço Médio	R\$ 420,24	R\$ 6303,57

Item 7 - Kit Teclado e Mouse Com Fio

Quantidade: 200 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Preço de Internet	R\$ 95,90	R\$ 19180,00
CAMARA MUNICIPAL DE IGARATINGA (Preço Público)	R\$ 119,00	R\$ 23800,00
MUNICÍPIO DE IVOTI (Preço Público)	R\$ 103,98	R\$ 20796,00
CAMARA MUNICIPAL DE VIANA (Preço Público)	R\$ 100,00	R\$ 20000,00
Preço Médio	R\$ 104,72	R\$ 20944,00

Item 8 - Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Quantidade: 10 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Kabum (Preço de Internet)	R\$ 110,75	R\$ 1107,50
Magazine Luiza (Preço de Internet)	R\$ 91,48	R\$ 914,80
VOTORANTIM CAMARA MUNICIPAL (Preço Público)	R\$ 125,00	R\$ 1250,00
CAMARA MUNICIPAL DE VALE DE SÃO DOMINGO - MT (Preço Público)	R\$ 86,98	R\$ 869,80
SAAE SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO (Preço Público)	R\$ 128,00	R\$ 1280,00
Amazon (Preço de Internet)	R\$ 113,00	R\$ 1130,00
Preço Médio	R\$ 109,20	R\$ 1092,02

Item 9 - Caixa de Som - Soundbar

Quantidade: 190 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Preço de Internet	R\$ 125,00	R\$ 23750,00
Preço de Internet	R\$ 159,99	R\$ 30398,10
Preço de Internet	R\$ 168,90	R\$ 32091,00
Prefeitura Municipal de Tucumã (Preço Público)	R\$ 99,00	R\$ 18810,00
Prefeitura Municipal de São João do Piauí (Preço Público)	R\$ 89,90	R\$ 17081,00
Preço Médio	R\$ 128,00	R\$ 24319,37

Item 10 - Alto Falante para Audioconferência

Quantidade: 25 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Amazon (Preço de Internet)	R\$ 2583,34	R\$ 64583,50
Magazine Luiza (Preço de Internet)	R\$ 2419,64	R\$ 60491,00
Kabum (Preço de Internet)	R\$ 2196,00	R\$ 54900,00
Preço Médio	R\$ 2399,66	R\$ 59991,50

Item 11 - Kit Cartuchos de Toner para Impressora Laser Colorida Lexmark CS735DE

Quantidade: 3 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Inforshop Suprimentos Ltda	R\$ 14388,00	R\$ 43164,00
Seattle Tecnologia e Comércio de Produtos Eletrônicos LTDA	R\$ 17436,00	R\$ 52308,00
MR Computer Informática Ltda	R\$ 17976,00	R\$ 53928,00
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 17ª REGIÃO	R\$ 14538,00	R\$ 43614,00
Tribunal Superior do Trabalho (Preço Público)	R\$ 14538,00	R\$ 43614,00
Preço Médio	R\$ 15775,20	R\$ 47325,60

Item 12 - Transceiver para conexão de dispositivos de armazenamento em rede (SAN) - GBIC

Quantidade: 8 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
HARDLINK INFORMÁTICA E SISTEMAS LTDA	R\$ 2150,00	R\$ 17200,00
AMÉRICA TECNOLOGIA DE INFOMÁTICA E ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	R\$ 2702,71	R\$ 21621,68
DAT Soluções em Tecnologia Ltda	R\$ 1658,75	R\$ 13270,00
Ministério da Educação - Secretaria Executiva (Preço Público)	R\$ 2515,93	R\$ 20127,44
Ministério das Relações Exteriores (Preço Público)	R\$ 1761,00	R\$ 14088,00
Hospital de Clínicas de Porto Alegre (Preço Público)	R\$ 2000,00	R\$ 16000,00
Preço Médio	R\$ 2131,40	R\$ 17051,19

Item 13 - Cartão SD

Quantidade: 500 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Preço de Internet	R\$ 90,49	R\$ 45245,00
Preço Público	R\$ 87,97	R\$ 43985,00
Preço Público	R\$ 98,46	R\$ 49230,00
Município de Tomé - ACU (Preço Público)	R\$ 89,00	R\$ 44500,00
Prefeitura Municipal de Marilândia (Preço Público)	R\$ 115,81	R\$ 57905,00
Preço Médio	R\$ 96,35	R\$ 48173,00

Item 14 - Fita para backup LTO-7 Ultrium - 6 TB (Native) - 15 TB (Compressed)

Quantidade: 50 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos (Preço Público)	R\$ 289,00	R\$ 14450,00
São José dos Campos - Câmara Municipal (Preço Público)	R\$ 448,00	R\$ 22400,00
Conselho Nacional de Justiça (Preço Público)	R\$ 345,00	R\$ 17250,00
Hospital de Clínicas de Porto Alegre (Preço Público)	R\$ 410,00	R\$ 20500,00
Preço Médio	R\$ 373,00	R\$ 18650,00

Custo médio estimado: R\$ 456286,99

Metodologia:

- Para elaboração das estimativas de custo e formação de preço foi adotada a sistemática de uma média saneada e coeficiente de variação (divisão do desvio padrão pela média) de 25%. O sistema expurga, de forma objetiva e automática, preços acima (vermelhos) e abaixo (azuis) da média e respectivo desvio padrão. Esse processo é repetido até que obtenha uma amostra homogênea, assim considerada aquela em que o coeficiente de variação seja igual ou inferior a 25%. O preço estimado será o valor médio obtido desta amostra homogênea (média saneada).