

PREFEITURA MUNICIPAL DE CÉU AZUL - PR
CÉU AZUL-PR

RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 51/2022
Processo Administrativo Nº 114/2022
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: DOUGLAS DE MATTIA
Data de Publicação: 11/05/2022 10:57:17

		Valor ref. total: 296.317,88	Desconto médio: 27,05%	Total economizado: 63.963,87		
LOTE 1	Quantidade.: 1	Total lote: 4.009,50	Média lote (%): 12,46%		Econ. lote: 499,50	
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Adaptador de Rede Wireless DUAL BAND MU-MIMO usb, Vel. 1.300Mbps, c/ antena, garantia contra defeitos de fábrica.	27	148,50	130,00	12,46%	499,50
LOTE 2	Quantidade.: 1	Total lote: 11.175,00	Média lote (%): 19,46%		Econ. lote: 2.175,00	
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	AP de Teto dualband 2.4Ghz/5Ghz MU MIMO gigabit, 3 Omni, padrões wireless IEEE 802.11 AC/N/G/B/A, recursos de múltiplos SSIDs, Estatísticas sem fio baseadas em SSID / AP / Client, ALIMENTAÇÃO PoE 802.3af/A- PoE Passivo 24V (Incluso).	15	745,00	600,00	19,46%	2.175,00
LOTE 4	Quantidade.: 1	Total lote: 9.690,00	Média lote (%): 24,15%		Econ. lote: 2.340,00	
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cabo de rede par traçado 8 vias - CAT 5E gigabit, Caixa fechada 305 MT	15	646,00	490,00	24,15%	2.340,00
LOTE 5	Quantidade.: 1	Total lote: 2.651,76	Média lote (%): 32,12%		Econ. lote: 851,76	
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cabo HDMI 1,4 com 1,5 metros com alta velocidade de transmissão e resolução 1080P Full HD blindagem tripla contra interferências externas, insuladores de polietileno blindados - com garantia de 12 meses	36	73,66	50,00	32,12%	851,76
LOTE 6	Quantidade.: 1	Total lote: 2.999,80	Média lote (%): 0,02%		Econ. lote: 0,53	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CÉU AZUL - PR
CÉU AZUL-PR

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Caixa de som para computador, de alta qualidade, potência 5W RMS, controle de volume e botão liga-desliga, USB/ P2	53	56,60	56,59	0,02%	0,53
LOTE 7	Quantidade.: 1	Total lote: 3.170,15	Média lote (%): 48,85%		Econ. lote: 1.548,65	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pen drive- mínimo 64 GB velocidade USB 3.0	47	67,45	34,50	48,85%	1.548,65
LOTE 8	Quantidade.: 1	Total lote: 2.559,62	Média lote (%): 65,15%		Econ. lote: 1.667,56	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pen drive - mínimo16 Gb _ padrão USB 2.0	47	54,46	18,98	65,15%	1.667,56
LOTE 9	Quantidade.: 1	Total lote: 2.047,50	Média lote (%): 46,67%		Econ. lote: 955,50	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Conector (macho) p/ Cabo de Rede Rj45	1.050	1,95	1,04	46,67%	955,50
LOTE 10	Quantidade.: 1	Total lote: 4.436,10	Média lote (%): 43,19%		Econ. lote: 1.916,10	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Filtro de linha bivolt com indicador luminoso - c/ mínimo de 5 tomadas tripolares c/ chave de liga/desliga – padrão NBR14136	90	49,29	28,00	43,19%	1.916,10
LOTE 11	Quantidade.: 1	Total lote: 6.990,62	Média lote (%): 1,96%		Econ. lote: 136,85	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	FONTE ATX 600W 80plus White: Conectores 1x 24Pin Atx, 1x EPS (CPU8pin 4+4), 2Xpcie 8 Pin(6+2), 6X SATA. Comprimento dos cabos ATX 550mm, EPS 600mm, PCIE 550mm. Tensão de entrada 100-240VAC, frequencia 50-60HZ, EFICIENCIA 80% típica;	23	303,94	297,99	1,96%	136,85
LOTE 12	Quantidade.: 1	Total lote: 5.906,00	Média lote (%): 62,75%		Econ. lote: 3.706,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Gabinete ATX 2 Baias (c/ usb frontal), led indicador, cor Preta, c/ parafusos. Garantia contra Defeitos de fábrica.	20	295,30	110,00	62,75%	3.706,00
LOTE 13	Quantidade.: 1	Total lote: 16.344,30	Média lote (%): 41,11%		Econ. lote: 6.719,30	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CÉU AZUL - PR
CÉU AZUL-PR

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	HD Externo portatil - capacidade minima de 1T - conexão via USB 3.0, com Cabos, Garantia contra Defeitos de fabrica	35	466,98	275,00	41,11%	6.719,30
LOTE 14	Quantidade.: 1	Total lote: 8.014,35	Média lote (%): 64,44%		Econ. lote: 5.164,35	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	HD Sata III – 1tb - 7200 rpm - Buffer 16mb - C/ parafusos, Garantia contra Defeitos de fabrica	15	534,29	190,00	64,44%	5.164,35
LOTE 15	Quantidade.: 1	Total lote: 14.008,68	Média lote (%): 32,84%		Econ. lote: 4.600,68	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	HD SSD 240 GB / 2.5" conexão sata III, leitura sequencial 540MB/s Escrita sequencial 500MB/s ECC MTTF 1,5 Milhoes de Horas	42	333,54	224,00	32,84%	4.600,68
LOTE 16	Quantidade.: 1	Total lote: 7.974,00	Média lote (%): 46,07%		Econ. lote: 3.674,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	HD NVME 240Gb M.2, velocidade de leitura 1800Mbps escrita 900Mbps.MTBF 1,8 Milhões de horas;	20	398,70	215,00	46,07%	3.674,00
LOTE 17	Quantidade.: 1	Total lote: 3.010,00	Média lote (%): 29,41%		Econ. lote: 885,36	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Hub/Switch com quantia minima de 8 portas 10/100/1000, fonte de alimentação inclusa.	14	215,00	151,76	29,41%	885,36
LOTE 18	Quantidade.: 1	Total lote: 664,30	Média lote (%): 43,56%		Econ. lote: 289,35	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Alicate crimpador RJ45 com descapador de fio	5	132,86	74,99	43,56%	289,35
LOTE 19	Quantidade.: 1	Total lote: 1.460,00	Média lote (%): 26,03%		Econ. lote: 380,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Testador de fio LAN com display com analise de comprimento para detectar falhas na fiação de cabos de rede CAT5 E CAT6, função POE, MAPEAMENTO DE FIO	2	730,00	540,00	26,03%	380,00
LOTE 20	Quantidade.: 1	Total lote: 92.984,50	Média lote (%): 8,42%		Econ. lote: 7.827,81	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CÉU AZUL - PR
CÉU AZUL-PR

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Kit Processador	31	2.999,50	2.746,99	8,42%	7.827,81
LOTE 21	Quantidade.: 1	Total lote: 9.480,00	Média lote (%): 51,94%		Econ. lote: 4.923,60	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Memória	24	395,00	189,85	51,94%	4.923,60
LOTE 22	Quantidade.: 1	Total lote: 33.953,92	Média lote (%): 15,92%		Econ. lote: 5.405,92	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	MONITOR Monitor 24" polegadas LED, full hd resolução máxima 1920x1080px, frequência de atualização 75Hz, painel TN, conexão 1D-SUB e 1 HDMI, tempo de resposta 1Ms, Ângulo de visão horizontal/vertical 170º/160º	26	1.305,92	1.098,00	15,92%	5.405,92
LOTE 23	Quantidade.: 1	Total lote: 7.219,13	Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Kit teclado e mouse RGB, teclado semi mecânico 104 teclas, recurso anti ghosting, usb cabo 1.7mt. e mouse com resolução ate 3200dpi, 7 botões. Cabo usb 1.5mt	53	136,21	136,21	0,00%	0,00
LOTE 24	Quantidade.: 1	Total lote: 15.575,25	Média lote (%): 4,82%		Econ. lote: 750,25	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Nobreak 1200va - 110v	25	623,01	593,00	4,82%	750,25
LOTE 25	Quantidade.: 1	Total lote: 2.120,80	Média lote (%): 0,98%		Econ. lote: 20,80	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Placa de Rede	20	106,04	105,00	0,98%	20,80
LOTE 26	Quantidade.: 1	Total lote: 644,20	Média lote (%): 0,03%		Econ. lote: 0,20	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Spray limpa contatos 300MI para hardwares e componentes computacionais. Recupera a condutividade dos contatos, Elimina o depósito de resíduos prejudiciais a condutividade. Não propaga corrente elétrica, Limpa e seca instantaneamente.	20	32,21	32,20	0,03%	0,20
LOTE 27	Quantidade.: 1	Total lote: 12.210,00	Média lote (%): 29,73%		Econ. lote: 3.630,00	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÉU AZUL - PR
CÉU AZUL-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Suporte da tela do computador articulado em alumínio, para monitores 17 ate 27 polegadas, sistema de movimentação com pistão a gás, rotação de tela 360º paisagem/retrato, rotação da base do suporte 360º, ajuste de altura de tela de 15cm a 40cm.	33	370,00	260,00	29,73%	3.630,00
LOTE 28 Quantidade.: 1		Total lote: 3.650,40	Média lote (%): 14,53%	Econ. lote: 530,40		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Suporte de mesa para altura de monitores, ajustavel até 17Cm, 4 niveis de ajuste, suporta até 40Kg, garantia de 1 ano.	39	93,60	80,00	14,53%	530,40
LOTE 29 Quantidade.: 1		Total lote: 4.950,00	Média lote (%): 23,43%	Econ. lote: 1.160,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Rack 19" 5U (parede) Estrutura metalica em aço, frente em acrilico, aletas de ventilação laterais, laterais removiveis, pintura eletrostatica.	10	495,00	379,00	23,43%	1.160,00
LOTE 30 Quantidade.: 1		Total lote: 780,00	Média lote (%): 0,00%	Econ. lote: 0,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Adaptador conversor VGA p/ HDMI, Converte sinal digital HDMI para VGA. Não necessita fonte de alimentação	20	39,00	39,00	0,00%	0,00
LOTE 31 Quantidade.: 1		Total lote: 820,00	Média lote (%): 3,22%	Econ. lote: 26,40		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Adaptador conversor HDMI p/ VGA não necessita fonte de alimentação.	20	41,00	39,68	3,22%	26,40
LOTE 32 Quantidade.: 1		Total lote: 4.818,00	Média lote (%): 45,21%	Econ. lote: 2.178,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Telefone sem fio	22	219,00	120,00	45,21%	2.178,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CÉU AZUL - PR
CÉU AZUL-PR**

PREGOEIRO: DOUGLAS DE MATTIA

EQUIPE DE APOIO GABRIELA MIOTTO DARODA