

MAPA COMPARATIVO

LOTE 1								
item	Especificação do Objeto	Und	Produto	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
1.1	Toner para impressora HP laserjet P1005	UND	60	507	511	509,5	509,17	R\$ 30.550,20
1.2	Toner para impressora HP laserjet 1010	UND	23	565	570	567,5	567,5	R\$ 13.052,50
1.3	Toner para impressora HP laserjet M1120	UND	45	455	463,5	457,5	458,67	R\$ 20.640,15
1.4	Toner para impressora HP laserjet W1102	UND	105	455	463,5	457,5	458,67	R\$ 48.160,35
1.5	Toner para impressora HP laserjet MFPM 125A	UND	60	430	440,85	432,25	434,37	R\$ 26.062,20
1.6	Toner para impressora SAMSUNG ML3051ND	UND	6	260	275,5	263,85	266,45	R\$ 1.598,70
1.7	Toner para impressora BROTHER 1512	UND	23	177	201,8	179,5	186,1	R\$ 4.280,30
Valor do Lote								<b>R\$ 144.344,40</b>

LOTE 2								
item	Especificação do Objeto	Und	Produto	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
2.1	Toner para impressora HP laserjet P1005	UND	20	572	575,5	573,65	573,72	R\$ 11.474,40
2.2	Toner para impressora HP laserjet 1010	UND	7	1027	1302,65	1030	1119,88	R\$ 7.839,16
2.3	Toner para impressora HP laserjet M1120	UND	15	535	537,95	536,5	536,48	R\$ 8.047,20
2.4	Toner para impressora HP laserjet W1102	UND	35	320	323,95	321,5	321,82	R\$ 11.263,70
2.5	Toner para impressora HP laserjet MFPM 125A	UND	20	545	548,95	547	546,98	R\$ 10.939,60
2.6	Toner para impressora SAMSUNG ML3051ND	UND	2	635	640	637,85	637,62	R\$ 1.275,24
2.7	Toner para impressora BROTHER 1512	UND	7	175	180	177,5	177,5	R\$ 1.242,50
Valor do Lote								<b>R\$ 52.081,80</b>

*mm*



LOTE 3								
item	Especificação do Objeto	Und	Produto	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
3.1	Toner para impressora HP laserjet 2420	UND	11	572	575,5	573,65	573,72	R\$ 6.310,92
3.2	Toner para impressora multifuncional LEXMARK X264DN	UND	135	1027	1302,65	1030	1119,88	R\$ 151.183,80
3.3	Toner para impressora HP laserjet P2055DN e P2035	UND	9	535	537,95	536,5	536,48	R\$ 4.828,32
3.4	Toner para impressora multifuncional SAMSUNG SCX3200	UND	60	320	323,95	321,5	321,82	R\$ 19.309,20
3.5	Toner para impressora HP laserjet P3005	UND	9	545	548,95	547	546,98	R\$ 4.922,82
3.6	Toner para impressora HP M401N	UND	27	635	640	637,85	637,62	R\$ 17.215,74
3.7	Toner para impressora XEROX phaser 3117	UND	9	175	180	177,5	177,5	R\$ 1.597,50
Valor do Lote								<b>R\$ 205.368,30</b>

LOTE 4								
item	Especificação do Objeto	Und	Produto	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
4.1	Toner para impressora HP laserjet 2420	UND	3	572	575,5	573,65	573,72	R\$ 1.721,16
4.2	Toner para impressora multifuncional LEXMARK X264DN	UND	45	1027	1302,65	1030	1119,88	R\$ 50.394,60
4.3	Toner para impressora HP laserjet P2055DN e P2035	UND	3	535	537,95	536,5	536,48	R\$ 1.609,44
4.4	Toner para impressora multifuncional SAMSUNG SCX3200	UND	20	320	323,95	321,5	321,82	R\$ 6.436,40
4.5	Toner para impressora HP laserjet P3005	UND	3	545	548,95	547	546,98	R\$ 1.640,94
4.6	Toner para impressora HP M401N	UND	9	635	640	637,85	637,62	R\$ 5.738,58
4.7	Toner para impressora XEROX phaser 3117	UND	3	175	180	177,5	177,5	R\$ 532,50
Valor do Lote								<b>R\$ 68.073,62</b>

Uesl



LOTE 5								
LOTE 5	ESPECIFICAÇÃO	REF	QUANT.	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
5.1	Cartucho para impressora HP deskjet d1660 preto	UND	24	95	98	96,5	96,5	R\$ 2.316,00
5.2	Cartucho para impressora HP deskjet d1660 color	UND	24	110	114,8	112,5	112,43	R\$ 2.698,32
<b>VALOR TOTAL DO LOTE</b>								<b>R\$ 5.014,32</b>

LOTE 6								
LOTE 6	ESPECIFICAÇÃO	REF	QTD	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
6.1	Toner original p/ impressora HP laserjet cm1015 2600 preto	UND	26	627	631,5	629,65	629,38	R\$ 16.363,88
6.2	Toner original p/ impressora HP laserjet cm1015 2600 amarelo capacidade de impressão de 2000 páginas original do fabricante do equipamento ou de outro fabricante, desde que o produto seja novo, não remanufaturado, recondicionado ou recarregado, compatível devendo a compatibilidade ser comprovada através de laudo técnico emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO	UND	12	685	700	688,95	691,32	R\$ 8.295,84
6.3	Toner original p/ impressora HP laserjet cm1015 2600 azul	UND	12	685	700	688,95	691,32	R\$ 8.295,84
6.4	Toner original p/ impressora HP laserjet cm1015 2600 magenta	UND	12	685	700	688,95	691,32	R\$ 8.295,84
<b>VALOR TOTAL DO LOTE</b>								<b>R\$ 41.251,40</b>

*Ulysses*



LOTE 7								
LOTE	ESPECIFICAÇÃO	REF	QTD	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
7.1	DVD-RW (capacidade de gravar e regravar várias vezes), sem conteúdo e de primeiro uso, com espaço para armazenamento de, no mínimo, 4.7gb ou 120min, acompanhar embalagem do tipo envelope de papel com janela em filme plástico transparente	UND	1000	4,15	6,5	1,35	4	R\$ 4.000,00
7.2	DVD-R (capacidade de gravar apenas uma vez), sem conteúdo e de primeiro uso, com espaço para armazenamento de, no mínimo, 4.7gb ou 120min, acompanhar embalagem do tipo envelope de papel com janela em filme plástico transparente	UND	1000	1,1	1,45	1,35	1,3	R\$ 1.300,00
7.3	CD-RW (capacidade de gravar e regravar várias vezes) sem conteúdo e de primeiro uso, com espaço para armazenamento de, no mínimo, 700MB ou 80 min, acompanhar embalagem do tipo envelope de papel com janela em filme plástico transparente	UND	1000	3	3,75	3,45	3,4	R\$ 3.400,00
7.4	Pen drive - Capacidade de armazenamento de, no mínimo, 16GB - Conexão: USB versão mínima 2.0; -Taxa de leitura mínima: 30MB/s, Taxa de gravação mínima: 25MB/s. - Acessórios: acompanhar cordão p/ transporte; GARANTIA: 12 meses;	UND	60	50,5	52,65	51,5	51,55	R\$ 3.093,00
7.5	Pen drive - Capacidade de armazenamento de, no mínimo, 32GB - Conexão: USB versão mínima 2.0; -Taxa de leitura mínima: 30MB/s, Taxa de gravação mínima: 25MB/s. - Acessórios: acompanhar cordão p/ transporte; GARANTIA: 12 meses;	UND	60	78	81,95	79,5	79,82	R\$ 4.789,20
<b>VALOR TOTAL DO LOTE</b>								<b>R\$ 16.582,20</b>

*Unil*



LOTE 8								
LOTE 8	ESPECIFICAÇÃO	REF	QTD	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
8.1	Fita nylon compatível c/ impressora matricial FX 2190 cor preta	UND	30	120	125	122,85	122,62	R\$ 3.678,60
8.2	Fita nylon compatível c/ impressora Epson LX 300 cor preta comprimento 15,3m	UND	60	28	33,5	30	30,5	R\$ 1.830,00
8.3	Formulário contínuo 132 colunas, 1 via, branco,	CX	28	187	205	200	197,33	R\$ 5.525,24
8.4	Formulário contínuo 80 colunas 2 vias, 240 x 280 mm,	CX	50	170	177	173,5	173,5	R\$ 8.675,00
8.5	Formulário contínuo 80 colunas, 1 via, 240 x 280 mm	CX	30	130	138,5	135,65	134,72	R\$ 4.041,60
8.6	Switch 8 portas 10/100 Mbps	UND	40	55	60	57,5	57,5	R\$ 2.300,00
8.7	Roteador Wifi 802.11 b/g/n	UND	24	110	114	112,5	112,17	R\$ 2.692,08
<b>VALOR TOTAL DO LOTE</b>								<b>R\$ 28.742,52</b>

LOTE 9								
LOTE 9	ESPECIFICAÇÃO	REF	QTD	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
9.1	Interface De Rede PCI-E X1 10/100/1000mbps	Und	12	99,9	105	101,95	102,28	R\$ 1.227,36
9.2	Mouse óptico com resolução mínima de 400dpi, conexão USB	Und	50	35	40	37,5	37,5	R\$ 1.875,00
9.3	Cabo USB para impressora, medindo, no mínimo, 1,2m	Und	30	7,5	10	8,5	8,67	R\$ 260,10
9.4	Cabo UTP, par trançado, categoria 5e, caixa com, no mínimo, 305m	Und	20	550	555	552,5	552,5	R\$ 11.050,00
9.5	Conector RJ-45 - quantidade de vias: 8 - utilização: em cabos tipo ethernet para uso em telefonia e transmissão de dados; - construído em plástico transparente, apropriado para crimpagem; - apresentação: deve ser entregue em embalagens separadas com 100 unidades cada	Und	1000	0,6	1	0,75	0,78	R\$ 780,00
9.6	Extensão tripolar 04 tomadas padrão novo, com cabo elétrico de, no mínimo, 2 metros de comprimento	Und	12	55	60	56,85	57,28	R\$ 687,36

*Handwritten signature*



9.7	Extensão tripolar 04 tomadas padrão novo, com cabo elétrico de, no mínimo, 5 metros de comprimento	Und	12	75	80	76,85	77,28	R\$ 927,36
9.8	Fonte de alimentação de energia para computador 20/24pinos 450W ATX com potencia real mínimo de 230 W	Und	40	85	90	86,95	87,32	R\$ 3.492,80
9.9	Teclado multimídia na cor preta, padrão ABNT2 com a presença da tecla "Ç"; Conexão: USB Garantia do fabricante: mínima de 01 ano;	Und	50	29	35	32,5	32,17	R\$ 1.608,50
<b>VALOR TOTAL DO LOTE</b>								<b>R\$ 21.908,48</b>

<b>LOTE 10</b>								
<b>LOTE 10</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>REF</b>	<b>QTD</b>	<b>EXECUTE</b>	<b>EP BARBOSA</b>	<b>JULIA</b>	<b>Valor médio Unitário</b>	<b>Valor médio Total</b>
10.1	Memória DDR2 2GB 800MHZ NON-ECC CL6 DIMM para Desktop Especificações Técnicas - Capacidade de armazenamento: 2Gb - Frequência de operação: 800Mhz - Tipo: DDR2, Padrão 256M x 64M, Non-ECC, 240-pin, DIMM	UND	20	242	245,5	243,5	243,67	R\$ 4.873,40
10.2	Memória DDR3 4GB PC12800 1600Mhz para Desktop. Especificações Técnicas - Capacidade de armazenamento: 4Gb - Frequência de operação: 1600MHz - Tipo: DDR3 Non-ECC CL9 DIMM	UND	30	237	245,9	239,5	240,8	R\$ 7.224,00
10.3	Disco Rígido Interno 1.0TB - Tipo: Interno para Desktop - Interface: SATA 6.0 GB/s - Capacidade de armazenamento: 1.0TB - Cache (tamanho do buffer): 64MB	UND	60	410	416,5	412,95	413,15	R\$ 24.789,00

*Cher?*



10.4	Switch: - Habilitado para montagem em Rack de 19 polegadas, incluindo todas as ferragens e acessórios necessários para o seu perfeito funcionamento e instalação; - Possuir 24 Portas com velocidade de comunicação mínima de 10/100Mbps; - Padrões e Protocolos: IEEE802.3, 802.3u, CSMA/CD, TCP/IP; - Método de transferência: Armazena e encaminha (Store-and-forward); - Instrução MAC Address: instrução automática, update automático; - Largura de banda: 4.8Gbps; - Tabela de endereço MAC: no mínimo, 8K; - Suporte Full e Half duplex por porta; - Controle de Fluxo para transmissão segura; - Auto-negociação MDI/MDIX em todas as portas; - Garantia do fabricante, mínima de 12 meses;	UND	10	271	275,5	272,85	273,12	R\$ 2.731,20
10.5	HD Externo Portátil 1TB - Capacidade: 1TB; ;	UND	15	435,5	440	436,95	437,48	R\$ 6.562,20
10.6	Memória DDR3 4GB 1600 Mhz para Notebook. Especificações Técnicas - Capacidade de armazenamento: 4Gb - Frequência de operação: 1600MHz - Tipo: DDR3L, 1600mhz, Non- ECC, CL11,1.35V, Unbuffered, SODIMM	UND	10	255	260	257,95	257,65	R\$ 2.576,50
10.7	Disco Rígido Interno 1.0TB - Tipo: Interno para Notebook - Interface: SATA 3.0 GB/s - Capacidade de armazenamento: 1.0TB - Cache (tamanho do buffer): 8MB	UND	20	436	440,2	437,95	438,05	R\$ 8.761,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE</b>								<b>R\$ 57.517,30</b>

<b>LOTE 11</b>								
item	Especificação do Objeto	Und	Produto	EXECUTE	EP BARBOSA	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
11.1	Bateria Selada para nobreak - Voltagem de operação: 12v - Amperagem: 7ah - Carcaça em plástico ABS - Possuir terminal de conexão do tipo FAST	Und	40	120	125	122,5	122,5	R\$ 4.900,00

*Uma*



11.2	Bateria Selada para nobreak - Voltagem de operação: 12v - Amperagem: 9ah - Carcaça em plástico ABS - Possuir terminal de conexão do tipo FAST;	Und	60	180	200	182,56	187,52	R\$ 11.251,20
11.3	Bateria Selada para nobreak - Voltagem de operação: 12v - Amperagem: 18ah - Carcaça em plástico ABS - Possuir terminal de conexão do tipo FAST;	Und	20	420	430	423,5	424,5	R\$ 8.490,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE</b>								<b>R\$ 24.641,20</b>

LOTE 12									
item	Especificação do Objeto	Und	Produto	EXECUTE	EP BARROS	JULIA	Valor médio	Valor médio Total	
12.1	MÓDULO ISOLADOR ESTABILIZADO Características Técnicas: - Potência nominal: No mínimo, 300 VA (300 W); - Tensão nominal de entrada: Mínima de 115V e máxima de 220V com seleção de entrada automática; - Tensão nominal de saída: 115 volts com tolerância máxima de ± 6%; - Filtro de linha; - Ser microprocessado; - Proteção contra superaquecimento, com rearme automático; -	Und	60		240	245,5	242,5	242,67	R\$ 14.560,20
12.2	ESTABILIZADOR 1,5 KVA 1500W - Potência nominal: No mínimo, 1.500 VA ( 1500W); - Tensão nominal de entrada: Mínima de 115V e máxima de 220V com seleção de entrada automática; - Tensão nominal de saída: 115 volts com tolerância máxima de ± 6%; - Filtro de linha; - Ser microprocessado; -	Und	30		590	605,5	600	598,5	R\$ 17.955,00

*Umm*



12.3	NOBREAK 700 VA (características mínimas) - Quantidade de Tomadas: 4 - Ser Microprocessado; - Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; - Potência mínima: 700VA/350W; - Rendimento/Autonomia mínimo: 20 Minutos; -	Und	15	1115	1121,5	1119,5	1118,67	R\$ 16.780,05
12.4	NOBREAK 1500 VA (características mínimas) - Quantidade de Tomadas mínima: 6; - Ser Microprocessado; - Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; - Potência mínima: 1500 VA; - Rendimento/Autonomia mínimo: 45 Minutos; - Possuir indicador luminoso de presença da rede elétrica; -	Und	45	990	1110	1000	1033,33	R\$ 46.499,85
12.5	NOBREAK 2200 VA (características mínimas) - Quantidade de Tomadas mínima: 6; - Ser Micro processado; - Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; - Potência mínima: 2200 VA; - Rendimento/Autonomia mínimo: 45 Minutos; -	Und	15	2140	2250	2155,5	2181,83	R\$ 32.727,45
Valor do Lote								R\$ 128.522,55

*Handwritten signature*



LOTE 13								
item	Especificação do Objeto	Und	Produto	EXECUTE	EP BARBOSA	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
13.1	MÓDULO ISOLADOR ESTABILIZADO Características Técnicas: - Potência nominal: No mínimo, 300 VA (300 W); - Tensão nominal de entrada: Mínima de 115V e máxima de 220V com seleção de entrada automática; - Tensão nominal de saída: 115 volts com tolerância máxima de ± 6%; - Filtro de linha; - Ser microprocessado; - Proteção contra superaquecimento, com rearme automático; -	Und	20	240	245,5	242,5	242,67	R\$ 4.853,40
13.2	ESTABILIZADOR 1,5 KVA 1500W - Potência nominal: No mínimo, 1.500 VA ( 1500W); - Tensão nominal de entrada: Mínima de 115V e máxima de 220V com seleção de entrada automática; - Tensão nominal de saída: 115 volts com tolerância máxima de ± 6%; - Filtro de linha; - Ser microprocessado; -	Und	10	590	605,5	600	598,5	R\$ 5.985,00
13.3	NOBREAK 700 VA (características mínimas) - Quantidade de Tomadas: 4 - Ser Microprocessado; - Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; - Potência mínima: 700VA/350W; - Rendimento/Autonomia mínimo: 20 Minutos; -	Und	5	1115	1121,5	1119,5	1118,67	R\$ 5.593,35

*Uma*



13.4	NOBREAK 1500 VA (características mínimas) - Quantidade de Tomadas mínima: 6; - Ser Microprocessado; - Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; - Potência mínima: 1500 VA; - Rendimento/Autonomia mínimo: 45 Minutos; - Possuir indicador luminoso de presença da rede elétrica; -	Und	15	990	1110	1000	1033,33	R\$ 15.499,95
13.5	NOBREAK 2200 VA (características mínimas) - Quantidade de Tomadas mínima: 6; - Ser Micro processado; - Possuir, pelo menos, 4 estágios de regulação; - Potência mínima: 2200 VA; - Rendimento/Autonomia mínimo: 45 Minutos; -	Und	5	2140	2250	2155,5	2181,83	R\$ 10.909,15
Valor do Lote								R\$ 42.840,85

LOTE 14								
LOTE 14	ESPECIFICAÇÃO	REF	QTD	EXECUTE	EP BARBOS A	JULIA	Valor médio Unitário	Valor médio Total
14.1	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA Funções: imprimir, copiar, digitalizar - Especificações para impressão: 1. Velocidade de impressão (preto), mínimo: 18 ppm; 2. Tempo de impressão da 1ª página: no máximo 8,5 segundos; 3. Ciclo de trabalho mensal em papel A4: no mínimo 8.000 páginas; 4. Tecnologia de impressão: laser; 5. Qualidade de impressão preto: mínima de 600 x 600 dpi	Und	15	2196	2250	2215,65	2220,55	R\$ 33.308,25

*Uw*



14.2	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM REDE 1. Funções de Impressão, Digitalização, Cópia e Fax 2. Processador de no mínimo, com 600 MHz 3. Painel de operações de no mínimo, LCD de 4 linhas 4. Memória padrão instalada de no mínimo, 256 MB expansível a, no mínimo, 512 MB 5. Armazenamento de pelo menos, 4 GB interno	Und	10	2910	2914,5	2914,5	2913	R\$ 29.130,00
Valor do Lote								R\$ 62.438,25
<b>VALOR TOTAL DA LICITAÇÃO</b>								<b>R\$ 899.327,19</b>

  
 Gerardo Cristino Filho  
 Secretário da Saúde

