

GRUPO I	3	Cabo duplicador HDMI. Permite conectar um equipamento HDMI a duas saídas HMDI, dividindo o sinal para ambos dispositivos de tela, monitor ou projetor	UND	10	27,80	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0417460	3	R\$ 5,20	R\$ 2,74	9,17%	R\$ 29,90	R\$ 28,90	MÉDIA	R\$ 29,90	R\$ 299,00
					33,00	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0417460									
					28,90	KABUM COMÉRCIO ELETRÔNICO CNPJ: 05.570.714/0001-59 Evento-SEI 0417460									
	4	Cabo adaptador DVI p/ HDMI Macho 1,50 metros	UND	30	39,89	Carrefour Comércio e Indústrias Ltda CNPJ: 45.543.915/0846-95 Evento-SEI 0417475	4	R\$ 35,09	R\$ 14,67	32,91%	R\$ 44,57	R\$ 42,70	MEDIANA	R\$ 42,70	R\$ 1.281,00
					28,90	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0417475)									
					45,50	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0417475									
					63,99	Ion Cabos CNPJ: 09.260.566/0001-27 Evento-SEI 0417475									
	5	Adaptador (sem cabo) de DVI (Macho) p/ HDMI (Fêmea)	UND	30	18,14	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0419027	3	R\$ 5,36	R\$ 2,72	13,25%	R\$ 20,54	R\$ 19,99	MÉDIA	R\$ 20,54	R\$ 616,20
					19,99	Ion Cabos CNPJ: 09.260.566/0001-27 Evento-SEI 0419027									
					23,50	Kalunga SA CNPJ: 43.283.811/0001-50 Evento-SEI 0419027									
	6	Adaptador (sem cabo) de DVI (Fêmea) p/ HDMI (Macho)	UND	30	21,60	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0419028)	3	R\$ 5,21	R\$ 2,67	11,98%	R\$ 22,26	R\$ 21,60	MÉDIA	R\$ 22,26	R\$ 667,80
					25,20	Submarino B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0419028									
					19,99	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0419028									
VALOR DO FRETE ESTIMADO PARA OS ITENS DO ITEM DO CRUPO I															R\$ 150,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DA CESTA DE PREÇOS ESTIMADOS DO GRUPO I															R\$ 3.544,50

	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS UNITÁRIOS	FONTES PESQUISADAS	Nº. de Cotações	Amplitude total	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Preço de referência	Valor unitário estimado	Valor total estimado
	1	WEBCAM Full HD 1080P USB com microfone emburtido. Foco automático, Saída Full HD 1080P com reprodução de cores. Microfone de absorção de som embutido, sua voz pode ser ouvida claramente em 10 metros.	UND	120	81,00	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0417262	3	R\$ 21,98	R\$ 11,00	13,48%	R\$ 81,65	R\$ 81,00	MÉDIA	R\$ 81,65	R\$ 9.798,00
					70,99	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0417263)									
					92,97	B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0417262									
	2	Tripé Universal Fotográfico Profissional de 1,80 Metros. Com Suporte para Celular e webcam, com estrutura giratória.	UND	30	228,32	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0417263	4	R\$ 50,17	R\$ 28,21	11,17%	R\$ 252,66	R\$ 252,07	MÉDIA	R\$ 252,66	R\$ 7.579,80
					275,82	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0417263)									
					228,16	B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0417263									
					278,33	Via Varejo S/A CNPJ: 33.041.260/0652-90 (Evento-SEI 0417263)									
	3	Headset - conector USB, cabo mínimo 2,0m; frequência: 20hz a 20khz. Sensibilidade: -62 dbv/µbar; 42 dbv/pa 3 db. Recursos: conversas on-line; - comunicações voip; - microfone com eliminador de ruídos; Controle no cabo para ajuste de volume e função mudo	UND	150	128,00	Pregão: 232020 / UASG: 158156 (Evento-SEI 0423249)	4	R\$ 195,06	R\$ 90,24	38,02%	R\$ 237,38	R\$ 249,22	MEDIANA	R\$ 249,22	R\$ 37.383,00
					298,44	Pregão: 92020 / UASG: 158444 (Evento-SEI 0423249)									
					200,00	Pregão: 222020 / UASG: 160086 (Evento-SEI 0423249)									
					323,06	Pregão: 2082020 / UASG: 154039 (Evento-SEI 0423249)									
	4	ANTENA WI-FI, USB, 2,4ghz, 300mbps, leee 802.11n (Draft 2.0), leee 802.11g, leee 802.11. Com conector USB Informações Técnicas: - Compatível Com leee 802.11n (Draft 2.0), leee 802.11g, leee 802.11b; - Frequência: 2,4ghz Ism Band (Industrial Scientific Medical); - Velocidade Até 300mbps; - Canal 1-14 Canais (Seleção De Domínio Universal); - Segurança Criptografia Wep 16/128bit; - Suporta 64/128bit Wep, Bem Como Criptografia Wpa/Wpa2 E Wpa-Psk/Wpa1-Psk	UND	150	40,79	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0417269	3	R\$ 10,67	R\$ 5,49	15,16%	R\$ 36,20	R\$ 37,69	MÉDIA	R\$ 36,20	R\$ 5.430,00
					30,12	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0417269									
					37,69	Carrefour Comércio e Indústrias Ltda CNPJ: 45.543.915/0846-95 Evento-SEI 0417269									

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021	5	Adaptador USB (tipo C), para VGA e HDMI 4k	UND	10	179,90	KABUM COMÉRCIO ELETRÔNICO CNPJ: 05.570.714/0001-59 Evento-SEI 0417319	3	R\$ 46,14	R\$ 23,10	14,66%	R\$ 157,55	R\$ 159,00	MÉDIA	R\$ 157,55	R\$ 1.575,50
					133,76	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0417319									
					159,00	Via Varejo S/A CNPJ: 33.041.260/0652-90 (Evento-SEI 0417319)									
	6	Switch USB, Com 7 portas, taxa de transmissão 480MB. Taxa de transmissão 480MB, com fonte independente inclusa, sistema proteção surto, curto-circuito, sobrecarga.	UND	100	94,50	Pregão: 72021 / UASG: 980391 (Evento-SEI 0423249)	4	R\$ 45,45	R\$ 21,51	31,12%	R\$ 69,14	R\$ 66,50	MEDIANA	R\$ 66,50	R\$ 6.650,00
					53,70	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0419011)									
					49,05	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0419011									
					79,30	Kalunga SA CNPJ: 43.283.811/0001-50 Evento-SEI 0419011									
	7	Base p/ notebook de 9 a 17 polegadas. Com 1 cooler, 2 entradas USB (mínimo), cabo USD de ligação, superfície de apoio em metal com inclinação ajustável	UND	80	109,40	Kalunga SA CNPJ: 43.283.811/0001-50 Evento-SEI 0423341	3	R\$ 16,73	R\$ 8,98	9,05%	R\$ 99,16	R\$ 95,40	MÉDIA	R\$ 99,16	R\$ 7.932,80
					95,40	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0423341)									
					92,67	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0423341									
	8	Cabo HDMI Full HD, 20 metros	UND	50	96,95	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0419032	3	R\$ 22,92	R\$ 12,77	12,14%	R\$ 105,16	R\$ 98,65	MÉDIA	R\$ 105,16	R\$ 5.258,00
					119,87	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0419032)									
					98,65	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0419032									
	9	Cabo HDMI Full HD, 15 metros	UND	50	74,00	Pregão: 52021 / UASG: 928164 (Evento-SEI 0423249)	4	R\$ 51,96	R\$ 22,23	23,57%	R\$ 94,30	R\$ 88,63	MÉDIA	R\$ 94,30	R\$ 4.715,00
					90,00	Pregão: 42020 / UASG: 154676 (Evento-SEI 0423249)									
					125,96	Pregão: 5362020 / UASG: 925373 (Evento-SEI 0423249)									
87,25					Pregão: 252021 / UASG: 974002 (Evento-SEI 0423249)										

10	Cabo HDMI Full HD, 10 metros	UND	50	55,61	KABUM COMÉRCIO ELETRÔNICO CNPJ: 05.570.714/0001-59 Evento-SEI 0419688	3	R\$ 12,87	R\$ 6,69	10,96%	R\$ 61,00	R\$ 58,90	MÉDIA	R\$ 61,00	R\$ 3.050,00
				58,90	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0419688									
				68,48	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0419688									
11	Cabo HDMI Full HD, 5 metros	UND	30	37,73	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0421065	3	R\$ 21,16	R\$ 10,91	26,74%	R\$ 40,79	R\$ 37,73	MEDIANA	R\$ 37,73	R\$ 1.131,90
				52,90	Kalunga SA CNPJ: 43.283.811/0001-50 Evento-SEI 0421065									
				31,74	G.M. Oliveira Eletrônicos e Informática LTDA CNPJ: 17.666.002/0001-17 Evento-SEI 0421065									
12	Switch HDMI 4x2 Full HD. Switch HDMI 4x2 quatro entradas HDMI que podem ter suas imagens ser exibidas em suas duas saídas. Controlado por meio de botão no aparelho ou via controle remoto, suporta resoluções 720p, 1080i, 1080p e 2160p.	UND	30	294,66	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0421066	3	R\$ 106,00	R\$ 58,77	18,14%	R\$ 323,99	R\$ 294,66	MÉDIA	R\$ 323,99	R\$ 9.719,70
				285,66	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0421066)									
				391,66	J C Cabos CNPJ: 26.177.524/0001-46 (Evento-SEI 0421066)									
13	Cabo de Rede CAT6 LAN UTP CX 305m. Normas Aplicáveis ANSI/TIA-568-C.2 Category 6, NBR 14703, NBR 14705, ISO/IEC 11801 e IEC 60332.; Condutor Fio sólido de cobre eletrolítico nú, recozido, com diâmetro nominal de 24/23AWG , 4 Pares, 24/23 AWG , Capacidade: GIGABIT ETHERNET, IEEE 802.3z, 1000 Mbps, 100BASE-TX, IEEE 802.3u, 100 Mbps	UND	20	1.019,60	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0421067	3	R\$ 13,67	R\$ 6,84	0,67%	R\$ 1.012,84	R\$ 1.013,00	MÉDIA	R\$ 1.012,84	R\$ 20.256,80
				1.013,00	JLS - INFORMATICA CNPJ: 07.002.010/0002-96 Evento-SEI 0421067									
				1.005,93	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0421067									
14	Conector RJ 45, CAT6, Macho (Pacote c/ 100 un)	PCTE	40	88,40	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0423235	3	R\$ 8,30	R\$ 4,29	5,12%	R\$ 83,63	R\$ 82,40	MÉDIA	R\$ 83,63	R\$ 3.345,20
				82,40	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0423235									
				80,10	KABUM COMÉRCIO ELETRÔNICO CNPJ: 05.570.714/0001-59 Evento-SEI 0423235									

	15	Conector Keystone CAT-6 Fêmea RJ-45 (Pacote c/ 10 unidades). Padrão norma ANSI/TIA/EIA-568B.2, Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama; Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG	PCTE	40	309,86	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0423248	3	R\$ 221,76	R\$ 122,35	72,34%	R\$ 169,12	R\$ 109,40	MEDIANA	R\$ 109,40	R\$ 4.376,00
					88,10	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0423248)									
					109,40	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0423248									
	16	Disco Sólido SSD 240GB Descrição: DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO INTERNO DO TIPO DISCO DE ESTADO SólIDO (SSD),CAPACIDADE MÍNIMA: 240 GB; INTERFACE:SATA III 6.0GB/S; VELOCIDADE MÍNIMA DE LEITURA SEQUENCIAL: 550 MB/S; VELOCIDADE MÍNIMA DE ESCRITA SEQUENCIAL: 500 MB/S; TAMANHO: 2,5 POLEGADAS; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.	UND	200	408,55	Magazine Luiza S/A CNPJ: 47.960.950/1088-36 (Evento-SEI 0423256)	3	R\$ 127,65	R\$ 70,97	21,71%	R\$ 326,81	R\$ 290,99	MÉDIA	R\$ 326,81	R\$ 65.362,00
					280,90	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0423256									
					290,99	Submarino B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0423256									
	17	DISCO RÍGIDO PORTÁTIL 1TB Descrição: CAPACIDADE MÍNIMA:1TB (UM TERABYTE); INTERFACE: USB 3.0 (COMPATÍVEL COM USB 2.0); ROTAção:5400 RPM; TAMANHO:2.5 POLEGADAS; CARACTERÍSTICAS: PLUG AND PLAY; COMPATIBILIDADE: MICROSOFT WINDOWS 7/10. LINUX E APPLE MAC OS X; ACESSóRIOS: CABO DE CONEXão USB 3.0; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.	UND	50	323,99	Amazon Serviços de Varejo do Brasil CNPJ: 15.436.940/0001-03 Evento-SEI 0423258	3	R\$ 47,26	R\$ 25,43	7,59%	R\$ 334,84	R\$ 323,99	MÉDIA	R\$ 334,84	R\$ 16.742,00
					316,64	Americanas B2W - Companhia Digital CNPJ: 00.776.574/0006-60 Evento-SEI 0423258									
					363,90	KABUM COMÉRCIO ELETRÔNICO CNPJ: 05.570.714/0001-59 Evento-SEI 0423258									
	VALOR TOTAL ESTIMADO DA CESTA DE PREÇOS ESTIMADOS														

VALOR TOTAL GERAL ESTIMADO DA CESTA DE PREÇOS ESTIMADOS	R\$ 213.850,20
---	----------------