

COTAÇÃO

- OBJETO:

- MATERIAIS DE EXPEDIENTE, SUPRIMENTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, SERVIÇOS DE CÓPIAS E ENCADERNAÇÃO, conforme especificações abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES - MATERIAIS DE EXPEDIENTE	UND	MARCA	VALOR
192	Papel fotográfico pct. c/ 50 folhas A4	Pct	CHAMEX	R\$ 40,00
286	Papel A4, branco, 210x297mm, não reciclado, 75g/m², 500 folhas.	Resma	MASTER PRINT	R\$ 20,00
289	Cópias (o fornecedor disponibilizará a máquina que for necessário, todo o material necessário e manutenção periódica)	Serv	VIRTUAL	R\$ 0,25
291	Encadernação 14	Serv	VIRTUAL	R\$ 3,00
292	Encadernação 20	Serv	VIRTUAL	R\$ 3,00
293	Encadernação 29	Serv	VIRTUAL	R\$ 3,50
297	Encadernação 33	Serv	VIRTUAL	R\$ 4,00
288	Pen drive 8gb	Und	MULTILASER	R\$ 30,00
289	Pen drive 16gb	Und	MULTILASER	R\$ 38,00
290	Pen drive 32gb	Und	MULTILASER	R\$ 45,00
291	Cartão de memória 32GB p/ filmadora SONY HVR Z7	Und	MULTILASER	R\$ 100,00
429	Cartucho de tinta epson black - t 6641	Und	EPSON	R\$ 78,00
430	Cartucho de tinta epson ciano - t 6642	Und	EPSON	R\$ 78,00
431	Cartucho de tinta epson magenta - t 6643	Und	EPSON	R\$ 78,00
432	Cartucho de tinta epson amarelo - t 6644	Und	EPSON	R\$ 78,00
433	Cartucho de Toner Preto com rendimento aproximado de 1.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-410, compatível	Und	PREMIUM	R\$ 100,00
434	Toner 12A para impressora laser HP, compatível	Und	PREMIUM	R\$ 70,00
439	Toner 36A - para impressora laser HP - compatível	Und	PREMIUM	R\$ 70,00
440	Toner Alto Rendimento para até 8.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752) TN-3382, compatível	Und	PREMIUM	R\$ 120,00
444	Toner DCP 8112 DM8	Und	PREMIUM	R\$ 120,00
45	Toner de rendimento padrão (1.200 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-420 - compatível	Und	PREMIUM	R\$ 100,00
446	Toner Laser jet 83 A - compatível	Und	PREMIUM	R\$ 70,00
456	Toner Rendimento Padrão para até 3.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752). TN-3332, compatível	Und	PREMIUM	R\$ 120,00
457	Toner TN 650 Compatível para Impressora Brother, compatível	Und	PREMIUM	R\$ 100,00
458	Tonner brother TN 450, compatível	Und	PREMIUM	R\$ 100,00
459	Tonner P/ Impressora - Brother DCP 81520 DN	Und	PREMIUM	R\$ 120,00
460	Tonner P/ Impressora - HP LaserJet P 2055 dn	Und	PREMIUM	R\$ 110,00
461	Tonner TN-3442 Rendimento (8.000 páginas), compatível	Und	PREMIUM	R\$ 120,00

Rua Coronel José Porfírio, 2526, Centro, Altamira - PA, CEP: 68372-040
CNPJ Nº 83.370.528/0001-80 | INSCR. EST. Nº 15.167.997-5 | C.M.C: 340986.

Email: virtualaltamira@gmail.com

Contato: (93) 99127-6600

462	DR-2340 Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4)	Und	PREMIUM	R\$ 120,00
463	DR-3440 Unidade de cilindro - Cerca de 50.000 páginas com base em 3 páginas por trabalho (A4 / Carta simplex).	Und	PREMIUM	R\$ 150,00
464	Tonner 18A para impressora Hp	Und	PREMIUM	R\$ 100,00
470	Garrafa de Tinta Preto Epson 664 T664120-AL	Epson	EPSON	R\$ 78,00
471	Garrafa de Tinta Ciano Epson 664 T664220-AL	Epson	EPSON	R\$ 78,00
472	Garrafa de Tinta Magenta Epson 664 T664320-AL	Epson	EPSON	R\$ 78,00
473	Garrafa de Tinta Amarelo Epson 664 T664420-AL	Epson	EPSON	R\$ 78,00
474	Toner Laser jet 85 A	HP	PREMIUM	R\$ 78,00
475	Cartucho de toner compatível impressora Brother NT3472 TN4372BR /	Und	PREMIUM	R\$ 130,00
477	DCP-L5652DN DCP-L5502DN MFC-L6702DW / Premium 12k	Und	PREMIUM	R\$ 120,00
477	Refil de Tinta Epson Black T6641 70 ML	und	EPSON	R\$ 78,00
478	Refil de Tinta Epson Cyan T6642 70 ML	und	EPSON	R\$ 78,00
479	Refil de Tinta Epson Magenta T6643 70 ML	und	EPSON	R\$ 78,00
480	Refil de Tinta Epson Yellow T6644 70 ML	und	EPSON	R\$ 78,00

Altamira – Pará, 07 de Janeiro de 2021.

LIVRARIA E PAPELARIA VIRTUAL

CNPJ Nº 83.370.528/0001-80
INSCR. EST. Nº 15.167.997-5 / C.M.C: 340986

Rua Coronel José Porfírio, 2526, Centro, Altamira - PA, CEP: 68372-040
CNPJ Nº 83.370.528/0001-80 | INSCR. EST. Nº 15.167.997-5 | C.M.C: 340986.

Email: virtualaltamira@gmail.com

Contato: (93) 99127-6600

ORÇAMENTO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA

DATA: 08/01/2021

ITEM	ESPECIFICAÇÕES - MATERIAIS DE EXPEDIENTE	UND	QTD	MARCA	V.UNIT
49	Calculadora Científica; 12 dígitos; memória interna; funções 240; visor; 02 linhas no display; alimentação: 01 pilha AA; 9 Memórias de Variáveis; S-VPAM: Super Visualização das Fórmulas Algébricas; Cálculo Estatístico: Desvio Padrão e Anl. Regressivo; Funções Hiperbólicas e Hiperbólicas Inversas; Cálculo Seno, Cosseno e Tangente; Permutação e Combinação; Cálculo Fracionários; Utiliza-se 1 bateria AA; ampa protetora de encaixe.	Und	1	TRULLI	95,00
50	Calculadora de boa qualidade com no mínimo 10 dígitos, funções: quatro operações básicas, raiz quadrada, porcentagem, tecla memória (T-médio)	Und	1	TRULLI	75,00
51	Calculadora de boa qualidade com no mínimo 8 dígitos, funções: quatro operações básicas, raiz quadrada, porcentagem, tecla memória (T-pequena)	Und	1	TRULLI	40,00

52	Calculadora de mesa 12 dígitos, sem bobina, portátil, porcentagem; raiz quadrada; memória; inversão de sinal; tecla GT; (acumulador automático), duplo zero, tecla MU (mark-up acréscimo de margem percentual), bateria e solar.	Und	1	PROCALC	244,00
53	Calculadora eletrônica de mesa com bobina, visor de cristal líquido, 12 dígitos, com calendário e relógio, impressão bicolor, bi-voltagem com chave, cálculo de vendas comerciais mu, constante e porcentagem, delta porcentual, função gt, correção dígito a dígito, seletor arredondamento e decimal, contador de itens, imprime data e não soma, peso mínimo 880g, papel de impressão bobina de 58 mm, velocidade mínima de 2,7 linhas por segundo, rolete entintador ir - 40t.	Und	1	PROCALC	405,00
286	Papel A4, branco, 210x297mm, não reciclado, 75g/m², 500 folhas.	Resma	1	COOPIMA X	26,00
287	Papel A4, 210x297mm, reciclado, 75g/m², 500 folhas.	Resma	1	COOPIMA X	29,00
288	Papel ofício 02, branco, não reciclado, 75g/m², 500 folhas	Resma	1	COOPIMA X	32,00
289	Cópias (o fornecedor disponibilizará a máquina e todo o material necessário)	Serv	1	SERVIÇO	0,20
290	Encadernação 14	Serv	1	SERVIÇO	4,00
291	Encadernação 17 (86 a 100 fls)	Serv	1		5,00
292	Encadernação 20	Serv	1		6,00
293	Encadernação 29	Serv	1		7,00
294	Encadernação 33	Serv	1		8,00

295	Cópias de documentos preto/branco	Serv	1	SERVIÇO	0,40
296	Cópias de documentos colorido	Serv	1	SERVIÇO	2,00
288	Pen drive 8gb	Und	1	SANDISK	48,00
289	Pen drive 16gb	Und	1	SANDISK	70,00
290	Pen drive 32gb	Und	1	SANDISK	90,00
291	Cartão de memória 32GB p/ filmadora SONY HVR Z7	Und	1	SANDISK	130,00
292	Cartão de Memória SD 16Gb	Und	1	SANDISK	60,00
293	Cartão de Memória SD 32Gb	Und	1	SANDISK	90,00
294	Cartão de Memória SD 8Gb	Und	1	SANDISK	50,00
295	Adaptador RJ45-USB	Und	1	SANDISK	35,00
296	Adaptador USB wireless 150mbps	Und	1	TPLINK	89,00
297	Adaptador USB wireless 300mbps	Und	1	TPLINK	120,00
298	Adaptador cabo p2 p/ cabo P10	Und	1	SHIP SCE	6,00
299	Alicate crimpar 568R com catraca - para cabo RJ45	Und	1	SHIP SCE	52,00
300	Antena WI-FI 23Dbi Airgrid ou Similar	Und	1	UBIQUIT	690,00
301	Anti-virus Kaspersky 05 Licenças	Und	1	KASPERSKY	210,00
302	Anti-virus Kaspersky 10 Licenças	Und	1	KASPERSKY	350,00
303	Base para CPU com rodinha	Und	1	C3TECH	90,00
304	Bateria 3.2v Ref 2032	Und	1	GREE	6,00
305	Bateria 9V	Und	1	GREE	18,00
306	Bateria Para Nobreak 12v 7A	Und	1	GREE	145,00
307	Máquina fotográfica; 10 mega pixels; com carregador	Und	1	SONY	1.500,00
308	Bolsa para Câmera Digital SONY ou similar)	Und	1	SONY	120,00
309	Cabo de áudio , conexão P2x P2, comprimento 3,0 m	Und	1	SHIP SCE	25,00

310	Cabo de força para computador tripolar plug 2p+10a, voltagem máxima suportada:250v AC	Und	1	SHIP SCE	20,00
311	Cabo de microfone	Und	1	SHIP SCE	45,00
312	Cabo HDMI 3 mts	Und	1	SHIP SCE	25,00
313	Cabo HDMI 5 mts	Und	1	SHIP SCE	35,00
314	Cabo HDMI 10 mts	Und	1	SHIP SCE	45,00
315	Cabo RJ 45 Cat 5 Lan: Conectores: Modulares de 8 posições; Condutores: Estanhados; Material: UTP CAT5E / 4P x 0.50CCA / PVC / OD5.5±0.02; Compatibilidade: Ethernet 100 Base TX, 1000 Base T, 1000 Base TX, Token Ring, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S CDDI 100 MB/S, 100 BASE VG; caixa com 305 m.	Cx	1	SHIP SCE	390,00
316	Cabo USB para impressora	Und	1	SHIP SCE	15,00
317	Cabo VGA, compatibilidade para monitor VGA, SVGA, XGA, SXGA e UXGA, Conector VGA macho x VGA macho de 15 pinos que elimina o problema de imagens fracas e difusas, blindagem de alta densidade, comprimento 2,0 m.	Und	1	SHIP SCE	18,00
318	Caixa com tomada RJ-45	Und	1	SHIP SCE	35,00
319	Caixa multimidia Preta USB	Und	1	C3TECH	60,00
320	Caneta laser para apresentação	Und	1	C3TECH	145,00

321	Conector; tipo: RJ45 Cat 5; Tipo de Cabo Utilizado: U/UTP; Temperatura de Armazenamento:-40°C a +70°C; Temperatura de Operação -10°C a +60°C; Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0); Vias de contato produzido em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro; Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética)	Und	1	C3TECH	1,00
322	Disco Rígido p/ notebook Sata 1 TB	Und	1	WD	510,00
323	Disco Rígido p/ notebook Sata 500	Und	1	WD	420,00
324	Disco Rígido Sata 1 TB	Und	1	WD	490,00
325	Disco Rígido Sata 1,5 TB	Und	1	WD	530,00
326	Disco Rígido Sata 2 TB	Und	1	WD	790,00
327	Disco Rígido, Capacidade: 500GB, Interface: SATA 6.0Gb / s, Velocidade: 7200 RPM, Cache: 16MB, taxa de transferência: 126 MB/s (Max), 12VDC peak (A, ±10%): 1.77.	Und	1	WD	490,00
328	Drive DVD/CD-RW Preto Sata	Und	1	LG	160,00
329	Drive leitor de cartão interno 3,5 usb 2.0	Und	1	LG	55,00
330	Extensão de Energia (2 m) com três entradas	Und	1	SHIP SCE	35,00
331	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Und	1	SHIP SCE	45,00
332	Extensão de Energia (5 m) com três entradas	Und	1	SHIP SCE	69,00

333	Fone de ouvido - headphone , tipo headset, alças ajustáveis, isolamento acústico, fone acolchoado e revestido em couro, Impedância 32 OHMS, conexão P2, sensibilidade 108dB/mW, extensão do cabo 1,5m, som stereo, controle de volume.	Und	1	C3TECH	80,00
334	Fone de ouvido estéreo intra-auricular, ímã de neodímio, iâmetro do alto-falante 14.8mm, impedância: 17 Ohm, sensibilidade: 104 dB, potência máxima de entrada: 40 mW, resposta de frequência: 20Hz~20kHz, comprimento do cabo: 1,5 m;	Und	1	C3TECH	35,00
335	Fonte 500w c/ voltagem real	Und	1	C3TECH	320,00
336	Fonte de alimentação padrão ATX 12V 2.3, potência real 500 Watts, eficiência: +70%, MTBF de 100.000 horas 25o C, proteção interna contra curto circuito OVP/ OCP/ SCP, entrada AC com chaveamento manual 110/ 220 V, baixo ruído acústico, cabos com capa de proteção, sistema de controle térmico de refrigeração, ventilador silencioso de 120mm, normas técnicas IEC60950 (segurança elétrica) IEC61000 (segurança eletromagnética), chave liga / desliga, +3.3V = 28A / +5V = 30A / +12V = 14A / -12V = 0.3A / +5VSB = 2.5A, conectores: 01 conector ATX 20+4 pinos, 01 conector ATX12V, 02 conectores SATA, 02 conectores IDE, 01 conector PCI Express, cabo de energia.	Und	1	C3TECH	350,00

337	Fonte universal chaveada com adptador (real 500w)	Und	1	C3TECH	120,00
338	Fusível 7 Amp.	Und	1	SHIP SCE	1,00
339	Gabinete Mid-Tower	Und	1	KMEX	290,00
340	HD Externo capacidade 500 GB, USB 3.0	Und	1	SEAGATE	520,00
341	HD Externo 1 TB USB 3.0	Und	1	SEAGATE	710,00
342	HD Externo 2 TB USB 3.0	Und	1	SEAGATE	920,00
343	Hub Switch 16 Portas 10/100	Und	1	DLINK	290,00
344	Hub Switch 16 Portas 10/100/1000	Und	1	DLINK	720,00
345	Hub Switch 24 Portas 10/100	Und	1	DLINK	410,00
346	Hub Switch 24 Portas 10/100 /1000	Und	1	DLINK	1.200,00
347	Hub Switch 4 Portas 10/100	Und	1	DLINK	70,00
348	Hub Switch 8 Portas 10/100	Und	1	DLINK	90,00
349	Hub Switch 8 Portas 10/100/1000	Und	1	DLINK	230,00
350	Hub USB 3.0 4 entradas	Und	1	DLINK	55,00
351	Kit de ferramentas para PC contendo: 1 Chave Philips de Precisão, 1 Chave Fenda de Precisão, 1 Alicate Desencapador de Fios, 1 Alicate de Bico Reto 6" Isolado, 1 Alicate Universal 6" Isolado, 1 Chave Fenda 1/4x4" Isolada, 1 Chave Philips 1/4x4" Isolada, 1 Mini Chave Philips, 1 Chave Ajustável Isolada, 1 Porta Bits com Catraca, Reversível Magnético, 1 Martelo Unha Polido, 1 Estilete, 1 Trena de 3m, 5 Peças Allen Aextavado e Philips, 1 Alongador Magnético 16 Bits, 1 Mini Arco de Serra com Serra, 64 Pequenas Peças	Jg	1	SHIP SCE	60,00

352	Memória - tipo: 240-Pin DDR3 SDRAM; capacidade: 4GB; aceleração: DDR3 1600 MHz (PC3 10600s); cas Latência: 10; Tensão: 1.5V	Und	1	BLUEVIX	210,00
353	Memória DDR2 PC 800 1GB	Und	1	BLUEVIX	100,00
354	Memória DDR2 PC 800 2GB	Und	1	BLUEVIX	120,00
355	Memória DDR3 PC 1333 4GB	Und	1	BLUEVIX	190,00
356	Memória DDR3 PC 1333 8GB	Und	1	BLUEVIX	290,00
357	Memória DDR4 PC 2133 4GB	Und	1	BLUEVIX	290,00
358	Memória DDR4 PC 2133 8GB	Und	1	BLUEVIX	320,00
359	Mochila para Notebook até 15.4"	Und	1	C3TECH	90,00
360	Mouse Optico PS2	Und	1	C3TECH	22,00
361	Mouse Optico USB	Und	1	C3TECH	22,00
362	Pad Mouse	Und	1	C3TECH	15,00
363	Pad Mouse com Apoio para pulso em gel	Und	1	C3TECH	55,00
364	Pilha recarregável AA	Und	1	GREE	38,00
365	Pilha recarregável AAA	Und	1	GREE	38,00
366	Placa mãe gigabyte /pc ware ou similar socket lga suporte core i3/i5/i7	Und	1	GIGABITE	810,00
367	Processador Intel Core i3	Und	1	INTEL	1.200,00
368	Processador Intel Core i5	Und	1	INTEL	1.600,00
369	Processador Intel Core i7	Und	1	INTEL	2.300,00
370	Roteador 150 Mbps	Und	1	INTELBRA S	120,00
371	Roteador 300 Mbps com 3Antenas e 5 entrada RJ45	Und	1	INTELBRA S	170,00
372	Teclado USB Multimídia padrão ABNT2	Und	1	C3TECH	55,00
373	Midia CD-R 700Mb sem capa	Und	1	MULTILAS ER	2,00
374	Midia CD-R 700Mb com capa de papel	Und	1	MULTILAS ER	3,00

375	Midia CD-RW 700Mb sem capa	Und	1	MULTILASER	5,00
376	Midia CD-RW 700Mb com capa de papel	Und	1	MULTILASER	6,00
377	Midia DVD-R 4,7Gb sem capa	Und	1	MULTILASER	6,00
378	Midia DVD-R 4,7Gb com capa de papel	Und	1	MULTILASER	7,00
379	Midia DVD-RW 4,7Gb com capa plástica	Und	1	MULTILASER	8,00
380	Nobreak 700VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	510,00
381	Nobreak 1.200VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	720,00
382	Nobreak 1.400VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	890,00
383	Nobreak 1.800VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	1.600,00
384	Nobreak 2.200VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	2.400,00
385	Estabilizador 300VA Bivolt	Und	1	TS SHARA	110,00
386	Aparelho de data show 3.000 lumens – EPSON PLUS	Und	1	EPSON	4.100,00
387	Lâmpada para projetor multimídia 3000 lumens; capacidade 4.500 a 10.000 horas; modelo MS524B.	Und	1	EPSON	800,00
388	Computador completo Celeron Dual Core, vídeo e som on board, memória 4 GB, disco rígido sata 500 GB, drive DVD, kit gab 4 baia, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Und	1	INTEL	2.300,00
389	Computador completo Pentium Dual Core, vídeo e som on board, memória 8 GB, disco rígido 500Gb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. Som.	Und	1	INTEL	2.600,00

390	Computador completo core i3, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1Tb, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Und	1	INTEL	3.200,00
391	Computador completo core i5, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1TB, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Und	1	INTEL	4.500,00
392	Computador completo i7, proc. 3.4 GHz, placa-mãe off board, placa de vídeo 1 GB PCI EXP 128Bits, memória 16 GB, disco rígido 1 Tb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. som	Und	1	INTEL	5.900,00
393	Notebook: - Processador Intel Core i3 4GB Memória DDR3 – HD 1 Tb – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue Tooth – Tela de Led 14.1	Und	1	LENOVO	3.500,00
394	Notebook: Processador Intel Core i5, placa de vídeo Integrada até 2GB de memória dedicada, Memória 8 GB DDR4 expansível até 16GB, Disco Rígido (HD) 1TGB, Tamanho da Tela 14"	Und	1	LENOVO	4.900,00
395	Notebook: - Processador Intel Core I7: 8GB Memória – HD 1 TB – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue-Tooth – Tela de Led 14.1	Und	1	LENOVO	5.900,00
396	Monitor LED 18,5"	Und	1	AOC	700,00
397	Monitor LED 22"	Und	1	AOC	990,00
398	Monitor LED 24"	Und	1	AOC	1.300,00
399	Cartucho de Tinta Epson T1401, cor preta.	Und	1	EPSON	90,00

400	Cartucho de Tinta Epson T1402, cor azul.	Und	1	EPSON	90,00
401	Cartucho de Tinta Epson T1403, cor vermelha.	Und	1	EPSON	90,00
402	Cartucho de Tinta Epson T1404, cor amarela.	Und	1	EPSON	90,00
403	Cartucho de tinta T1 401 140, cor preta.	Und	1	EPSON	90,00
404	Cartucho de tinta T1 402 140, cor azul.	Und	1	EPSON	90,00
405	Cartucho de Tinta T1 403 140, cor vermelha.	Und	1	EPSON	90,00
406	Cartucho de tinta T1 404 140, cor amarelo.	Und	1	EPSON	90,00
407	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 cyan 29 ml– novo recarregável	Und	1	HP	310,00
408	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 magenta 29 ml – novo recarregável	Und	1	HP	310,00
409	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 preto 38 ml– novo recarregável	Und	1	HP	450,00
410	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 yellow 29 ml– novo recarregável	Und	1	HP	150,00
411	Cartucho para impressora HP nº. 122 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	130,00
412	Cartucho para impressora HP nº. 122 preto – novo recarregável	Und	1	HP	105,00
413	Cartucho para impressora HP nº. 21 - novo recarregável	Und	1	HP	120,00
414	Cartucho para impressora HP nº. 22 - novo recarregável	Und	1	HP	120,00
415	Cartucho para impressora HP nº. 27 - novo recarregável	Und	1	HP	120,00
416	Cartucho para impressora HP nº. 60 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	205,00

417	Cartucho para impressora HP nº. 60B preto – novo recarregável	Und	1	HP	175,00
418	Cartucho para impressora HP nº. 662 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	90,00
419	Cartucho para impressora HP nº. 662 preto – novo recarregável	Und	1	HP	90,00
420	Cartucho para impressora HP nº. 664 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	90,00
421	Cartucho para impressora HP nº. 664 preto – novo recarregável	Und	1	HP	90,00
422	Cartucho para impressora HP nº. 901 preto – novo recarregável	Und	1	HP	150,00
423	Cartucho para impressora HP nº. 901 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	150,00
424	cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor amarela: T140420 (755 pgs).	Und	1	HP	120,00
425	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor ciano T140220 (755 pgs).	Und	1	HP	120,00
426	Cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor magenta: T140320 (755 pgs).	Und	1	HP	120,00
427	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor preta T140120 (945 pgs).	Und	1	HP	120,00
428	Toner cb- 435/436/285/278 a compatível c, impressora hp p 1102	Und	1	HP	90,00
429	Cartucho de tinta epson black - t 6641	Und	1	HP	120,00
430	Cartucho de tinta epson ciano - t 6642	Und	1	HP	120,00
431	Cartucho de tinta epson margenta - t 6643	Und	1	HP	120,00

432	Cartucho de tinta Epson amarelo - t 6644	Und	1	HP	120,00
433	Cartucho de Toner Preto com rendimento aproximado de 1.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-410, compatível	Und	1	EVOLUTI	120,00
434	Toner 12A para impressora laser HP, compatível	Und	1	HP	90,00
435	Toner 131 A Black	Und	1	HP	20,00
436	Toner 131 A Cyan	Und	1	HP	220,00
437	Toner 131 A Magenta	Und	1	HP	220,00
438	Toner 131 A Yellow	Und	1	HP	220,00
439	Toner 36A - para impressora laser HP	Und	1	HP	220,00
440	Toner Alto Rendimento para até 8.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752) TN-3382, compatível	Und	1	EVOLUTI	140,00
441	Toner colorido Amarelo CLT-Y406S, compatível com: CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW.	Und	1	BROTER	310,00

442	Toner colorido Ciano CLT C406S , compatível com: CLTC406S CLT-406S CLT406S 406S para impressões na cor Ciano. Utilizado em Samsung CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW, CLX3300 CLX-3300.	Und	1	BROTER	310,00
443	Toner colorido Magenta CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	1	BROTER	310,00
444	Toner DCP 8112 DM8	Und	1	BROTER	110,00
445	Toner de rendimento padrão (1.200 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-420	Und	1	BROTER	190,00
446	Toner Laser jet 83 A	Und	1	HP	210,00
447	Toner para impressora BROTHER amarelo LC 79 Y	Und	1	BROTER	310,00
448	Toner p/ impressora BROTHER azul LC 79 C	Und	1	BROTER	310,00
449	Toner para impressora BROTHER preto LC 79 BK	Und	1	BROTER	310,00
450	Toner p/impressora BROTHER rosa LC 79 M	Und	1	BROTER	310,00
451	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - amarelo)	Und	1	HP	210,00
452	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - azul)	Und	1	HP	210,00

453	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - magenta)	Und	1	HP	210,00
454	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - preto)	Und	1	HP	210,00
455	Toner preto CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	1	SAMSUNG	310,00
456	Toner Rendimento Padrão para até 3.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752). TN-3332, compatível	Und	1	EVOLUTI	140,00
457	Toner TN 650 Compatível para Impressora Brother, compatível	Und	1	EVOLUTI	120,00
458	Tonner brother TN 450, compatível	Und	1	EVOLUTI	110,00
459	Tonner P/ Impressora - Brother DCP 81520 DN	Und	1	EVOLUTI	120,00
460	Tonner P/ Impressora - HP LaserJet P 2055 dn	Und	1	EVOLUTI	120,00
461	Tonner TN-3442 Rendimento (8.000 páginas), compatível	Und	1	EVOLUTI	140,00
462	DR-2340 Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4)	Und	1	EVOLUTI	190,00
463	DR-3440 Unidade de cilindro - Cerca de 50.000 páginas com base em 3 páginas por trabalho (A4 / Carta simplex).	Und	1	EVOLUTI	190,00
464	Tonner 18A para impressora Hp	Und	1	HP	310,00
465	Pó para recarga de toner da impressora brother dcp-8085dn - Kg	Kg	1	CANAL VERDE	310,00
466	Tinta para impressora HP black	Lt	1	HD INK	210,00
467	Tinta para impressora HP cyan	Lt	1	HD INK	210,00

468	Tinta para impressora HP magenta	Lt	1	HD INK	210,00
469	Tinta para impressora HP yellon	Lt	1	HD INK	210,00
470	Garrafa de Tinta Preto Epson 664 T664120-AL	Epson	1	EPSON	85,00
471	Garrafa de Tinta Ciano Epson 664 T664220-AL	Epson	1	EPSON	85,00
472	Garrafa de Tinta Magenta Epson 664 T664320-AL	Epson	1	EPSON	85,00
473	Garrafa de Tinta Amarelo Epson 664 T664420-AL	Epson	1	EPSON	85,00
474	Toner Laser jet 85 A	HP	1	HP	190,00
475	Cartucho de toner compatível impressora Brother NT3472 TN4372BR /	und	1	EVOLUTI	140,00
476	DCP-L5652DN DCP-L5502DN MFC-L6702DW / Premium 12k	und	1	CANAL VERDE	310,00
477	Refil de Tinta Epson Black T6641 70 ML	und	1	EPSON	90,00
478	Refil de Tinta Epson Cyan T6642 70 ML	und	1	EPSON	90,00
479	Refil de Tinta Epson Magenta T6643 70 ML	und	1	EPSON	90,00
480	Refil de Tinta Epson Yellow T6644 70 ML	und	1	EPSON	90,00
481	Mutifuncional epson L380 eco tank	und	1	EPSON	1.650,00
482	Mutifuncional laser mono SL-M2885 FW	und	1	SAMSUNG	2.600,00
483	Cartucho de toner de rendimento padrão (aproximadamente 1200 páginas) - 2370	Unid.	1	BROTER	210,00
484	Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 - DR2340	Unid.	1	EVOLUTI	90,00
485	Recarga de cartucho de 2 ml	Und	1	SER	15,00
486	Recarga de toner para impressora	Und	1	SER	80,00

487	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Amarelo - Compatível	Und	1	BROTER	520,00
488	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Azul - Compatível	Und	1	BROTER	520,00
489	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Magenta - compatível	Und	1	BROTER	520,00
490	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Preto - Compatível	Und	1	BROTER	520,00
491	Toner CE 310 A – Original	Und	1	HP	210,00
492	Toner CE 311 A – Original	Und	1	HP	210,00
493	Toner CE 312 A – Original	Und	1	HP	210,00
494	Toner CE 313 A – Original	Und	1	HP	210,00
495	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Amarelo- Compatível	Und	1	HP	210,00
496	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Azul - Compatível	Und	1	HP	210,00
497	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Preto - Compatível	Und	1	HP	210,00
498	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Vermelho - Compatível	Und	1	EVOLUTI	210,00
499	Cartucho para impressora HP nº. 670 amarelo – novo e recarregável	Und	1	HP	90,00
500	Cartucho para impressora HP nº. 670 azul – novo e recarregável	Und	1	HP	90,00
501	Cartucho para impressora HP nº. 670 preto – novo e recarregável	Und	1	HP	90,00
502	Cartucho para impressora HP nº. 670 vermelho – novo e recarregável	Und	1	HP	90,00
503	Cartucho para impressora HP7110 nº. 932 preto – novo e recarregável	Und	1	HP	250,00

504	Cartucho para impressora HP7110 n°. 933 amarelo – novo e recarregável	Und	1	HP	250,00
505	Cartucho para impressora HP7110 n°. 933 azul – novo e recarregável	Und	1	HP	250,00
506	Cartucho para impressora HP7110 n°. 933 vermelho – novo e recarregável	Und	1	HP	250,00
507	Cartucho para impressora HP8600 n°. 950 preto – novo e recarregável	Und	1	HP	250,00
508	Cartucho para impressora HP8600 n°. 951 amarelo – novo e recarregável	Und	1	HP	250,00
509	Cartucho para impressora HP8600 n°. 951 azul – novo e recarregável	Und	1	HP	250,00
510	Cartucho para impressora HP8600 n°. 951 vermelho – novo e recarregável	Und	1	HP	250,00
511	Bateria Lithium Cr2032 3v Sony Cartela C 5 Unidades Placa Mãe	Und	1	GREE	250,00
512	Cabo de rede RJ45 CAT6 c/ 300	Cx	1	SHOPLUS	850,00
513	Fusível para nobreak	Und	1	SHOPLUS	1,00
514	HD Interno - Disco Rígido Sata 500 GB	Und	1	WD	310,00
515	Mouse Laser USB	Und	1	C3TECH	22,00
516	Placa de Rede 10/100/1000	Und	1	DLINK	190,00
517	Placa PCI wireless 150mbps	Und	1	DLINK	120,00
518	Processador Core I3 slote 1155	Und	1	INTEL	650,00
519	Processador Core I5 slote 1150	Und	1	INTEL	820,00
520	Antena para internet Airgrid 5.8	Und	1	UBIQUIT	680,00
521	Cooler	Und	1	C3TECH	60,00

522	Dock Station	Und	1	C3TECH	250,00
523	Emenda Dupla Rj45 Fêmea Cabo Rede Utp Adaptador	Und	1	SHIP SCE	12,00
524	Emenda para cabo de rede RJ45	Und	1	SHIP SCE	8,00
525	Estânio para solda	Rl	1	COBIX	14,00
526	Ferro de solda	Und	1	HIKARI	65,00
527	Jogo de chave para manutenção	Kit	1	HIKARI	90,00
528	Multímetro	Und	1	HIKARI	90,00
529	Pasta termica	Tb	1	SHIP SCE	22,00
530	Rotulador Eletrônico	Und	1	BROTER	280,00

PRAZO P/ ENTREGA: IMEDIATO

VALIDADE DO ORÇAMENTO: 60 DIAS

NISSEI INFORMÁTICA

23.882.208/0001-87

À: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA

OBJETO: Materiais de expediente e informática

COTAÇÃO DE PREÇOS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	Marca	Und.	Qtd	V. UNIT	V. TOTAL
	Papel A4, branco, 210x297mm, não reciclado, 75g/m², 500 folhas.	Report	Resma	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	Marca	Und.	Qtd	V. UNIT	V. TOTAL
288	Pen drive 8gb	Multilaser	Und	1	R\$ 40,00	R\$ 40,00
289	Pen drive 16gb	Kingston	Und	1	R\$ 64,00	R\$ 64,00
290	Pen drive 32gb	Adata	Und	1	R\$ 69,00	R\$ 69,00
291	Cartão de memória 32GB p/ filmadora SONY HVR Z7	Sandisk	Und	1	R\$ 269,00	R\$ 269,00
292	Cartão de Memória SD 16Gb	Sandisk	Und	1	R\$ 259,00	R\$ 259,00
293	Cartão de Memória SD 32Gb	Sandisk	Und	1	R\$ 269,00	R\$ 289,00
294	Cartão de Memória SD 8Gb	Multilaser	Und	1	R\$ 137,00	R\$ 137,00
295	Adaptador RJ45-USB	Exbom	Und	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00
296	Adaptador USB wireless 150mbps	Importado	Und	1	R\$ 55,00	R\$ 55,00
297	Adaptador USB wireless 300mbps	Tp-link	Und	1	R\$ 248,00	R\$ 248,00
298	Adaptador cabo p2 p/ cabo P10	Importado	Und	1	R\$ 10,00	R\$ 10,00
299	Alicate crimpar 568R com catraca - para cabo RJ45	Importado	Und	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
300	Antena WI-FI 23Dbi Airgrid ou Similar	Litebeam	Und	1	R\$ 782,00	R\$ 782,00
301	Anti-virus Kaspersky 05 Licenças	Kaspersky	Und	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
302	Anti-virus Kaspersky 10 Licenças	Kaspersky	Und	1	R\$ 320,00	R\$ 320,00
303	Base para CPU com rodinha	Importado	Und	1	R\$ 45,00	R\$ 45,00
304	Bateria 3.2v Ref 2032	Importado	Und	1	R\$ 6,00	R\$ 6,00
305	Bateria 9V	Green	Und	1	R\$ 10,00	R\$ 10,00
306	Bateria Para Nobreak 12v 7A	Unipower	Und	1	R\$ 119,00	R\$ 119,00
307	Máquina fotográfica; 10 mega pixels; com carregador	Lumix	Und	1	R\$ 995,00	R\$ 995,00
308	Bolsa para Câmera Digital SONY ou similar)	Importado	Und	1	R\$ 170,00	R\$ 170,00
309	Cabo de áudio , conexão P2x P2,comprimento 3,0 m	Maymax	Und	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00
310	Cabo de força para computador tripolar plug 2p+10a, voltagem máxima suportada:250v AC	Maymax	Und	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
311	Cabo de microfone	Importado	Und	1	R\$ 60,00	R\$ 60,00
312	Cabo HDMI 3 mts	Lotus	Und	1	R\$ 35,00	R\$ 35,00
313	Cabo HDMI 5 mts	Lotus	Und	1	R\$ 37,00	R\$ 37,00
314	Cabo HDMI 10 mts	Lotus	Und	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
315	Cabo RJ 45 Cat 5 Lan: Conectores: Modulares de 8 posições; Condutores: Estanhados; Material: UTP CAT5E / 4P x 0.50CCA / PVC / OD5.5±0.02; Compatibilidade: Ethernet 100 Base TX, 1000 Base T, 1000 Base TX, Token Ring, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S CDDI 100 MB/S, 100 BASE VG; caixa com 305 m.	Sohoplus	Und	1	R\$ 701,00	R\$ 701,00
316	Cabo USB para impressora	Maymax	Und	1	R\$ 12,00	R\$ 12,00

317	Cabo VGA, compatibilidade para monitor VGA, SVGA, XGA, SXGA e UXGA, Conector VGA macho x VGA macho de 15 pinos que elimina o problema de imagens fracas e difusas, blindagem de alta densidade, comprimento 2,0 m.	Exhom	Und	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
318	Caixa com tomada RJ-45	Tramontina	Und	1	R\$ 13,50	R\$ 13,50
319	Caixa multimídia Preta USB	Multilaser	Und	1	R\$ 45,00	R\$ 45,00
320	Caneta laser para apresentação	Multilaser	Und	1	R\$ 125,00	R\$ 125,00
321	Conector; tipo: RJ45 Cat 5; Tipo de Cabo Utilizado: U/UTP; Temperatura de Armazenamento: -40°C a +70°C; Temperatura de Operação -10°C a +60°C; Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0); Vias de contato produzido em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro; Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética)	Multilaser	Und	1	R\$ 0,50	R\$ 0,50
322	Disco Rígido p/ notebook Sata 1 TB	Toshiba	Und	1	R\$ 588,00	R\$ 588,00
323	Disco Rígido p/ notebook Sata 500	Toshiba	Und	1	R\$ 364,00	R\$ 364,00
324	Disco Rígido Sata 1 TB	Seagate	Und	1	R\$ 515,00	R\$ 515,00
325	Disco Rígido Sata 2 TB	Seagate	Und	1	R\$ 815,00	R\$ 815,00
326	Disco Rígido, Capacidade: 500GB, Interface: SATA 6.0Gb / s, Velocidade: 7200 RPM, Cache: 16MB, taxa de transferência: 126 MB/s (Max), 12VDC peak (A, ±10%): 1.77.	WD	Und	1	R\$ 299,00	R\$ 299,00
327	Drive DVD/CD-RW Preto Sata	Importado	Und	1	R\$ 151,00	R\$ 151,00
328	Drive leitor de cartão interno 3.5 usb 2.0	Mymax	Und	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
329	Extensão de Energia (2 m) com três entradas	Megatron	Und	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00
330	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Megatron	Und	1	R\$ 35,00	R\$ 35,00
331	Extensão de Energia (5 m) com três entradas	Megatron	Und	1	R\$ 40,00	R\$ 40,00
332	Fone de ouvido - headphone , tipo headset, alças ajustáveis, isolamento acústico, fone acolchoado e revestido em couro, Impedância 32 OHMS, conexão P2, sensibilidade 108dB/mW, extensão do cabo 1,5m, som estereo, controle de volume.	C3tech	Und	1	R\$ 82,00	R\$ 82,00
333	Fone de ouvido estéreo intra-auricular, ímã de neodímio, diâmetro do alto-falante 14,8mm, impedância: 17 Ohm, sensibilidade: 104 dB, potência máxima de entrada: 40 mW, resposta de frequência: 20Hz-20kHz, comprimento do cabo: 1,5 m;	C3plus			R\$ 32,00	R\$ 32,00
333	Fonte de alimentação padrão ATX 12V 2.3, potência real 500 Watts, eficiência: +70%, MTBF de 100.000 horas 25o C, proteção interna contra curto circuito OVP/ OCP/ SCP, entrada AC com chaveamento manual 110/ 220 V, baixo ruído acústico, cabos com capa de proteção, sistema de controle térmico de refrigeração, ventilador silencioso de 120mm, normas técnicas IEC60950 (segurança elétrica) IEC61000 (segurança eletromagnética), chave liga / desliga, +3.3V = 28A / +5V = 30A / +12V = 14A / -12V = 0.3A / +5VSB = 2.5A, conectores: 01 conector ATX 20+4 pinos, 01 conector ATX12V, 02 conectores SATA, 02 conectores IDE, 01 conector PCI Express, cabo de energia.	Mymax	Und	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
334	Fonte 500w c/ voltagem real	Mymax	Und	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
335	Fonte universal chaveada com adaptador (real 500w)	Mymax	Und	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
336	Fusível 7 Amp.	Importado	Und	1	R\$ 3,00	R\$ 3,00

336	Gabinete Mid-Tower	T-Dagger	Und	1	R\$ 794,00	R\$ 794,00
337	HD Externo capacidade 500 GB, USB 3.0	WD	Und	1	R\$ 605,00	R\$ 605,00
338	HD Externo 1 TB USB 3.0	Seagate	Und	1	R\$ 644,00	R\$ 644,00
339	HD Externo 2 TB USB 3.0	Seagate	Und	1	R\$ 987,00	R\$ 987,00
340	Hub Switch 16 Portas 10/100	Tp-link	Und	1	R\$ 268,00	R\$ 268,00
341	Hub Switch 16 Portas 10/100/1000	Tp-link	Und	1	R\$ 560,00	R\$ 560,00
342	Hub Switch 24 Portas 10/100	D-link	Und	1	R\$ 536,00	R\$ 536,00
343	Hub Switch 24 Portas 10/100 /1000	Tp-link	Und	1	R\$ 785,00	R\$ 785,00
344	Hub Switch 5 Portas 10/100 <i>4 Portas</i>	Tp-link	Und	1	R\$ 92,00	R\$ 92,00
345	Hub Switch 8 Portas 10/100	Tp-link	Und	1	R\$ 118,00	R\$ 118,00
346	Hub Switch 8 Portas 10/100/1000	Tp-link	Und	1	R\$ 252,00	R\$ 252,00
347	Hub USB 3.0 4 entradas	Shinka	Und	1	R\$ 140,00	R\$ 140,00
348	Kit de ferramentas para PC contendo: 1 Chave Philips de Precisão, 1 Chave Fenda de Precisão, 1 Alicates Desencapador de Fios, 1 Alicates de Bico Reto 6" Isolado, 1 Alicates Universal 6" Isolado, 1 Chave Fenda 1/4x4" Isolada, 1 Chave Philips 1/4x4" Isolada, 1 Mini Chave Philips, 1 Chave Ajustável Isolada, 1 Porta Bits com Catraca, Reversível Magnético, 1 Martelo Unha Polido, 1 Estilete, 1 Trena de 3m, 5 Peças Allen Axtavado e Philips, 1 Alongador Magnético 16 Bits, 1 Mini Arco de Serra com Serra, 64 Pequenas Peças	Importado	Und	1	R\$ 330,00	R\$ 330,00
349	Memória - tipo: 240-Pin DDR3 SDRAM; capacidade: 4GB; aceleração: DDR3 1600 MHz (PC3 10600s); cas Latência: 10; Tensão: 1.5V	Kllisre	Und	1	R\$ 217,00	R\$ 217,00
350	Memória DDR2 PC 800 1GB	Kllisre	Und	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
351	Memória DDR2 PC 800 2GB	Kllisre	Und	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
352	Memória DDR3 PC 1333 4GB	Kllisre	Und	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
353	Memória DDR3 PC 1333 8GB	PC Brasil	Und	1	R\$ 505,00	R\$ 505,00
354	Memória DDR4 PC 2400 4GB <i>2x33</i>	Kllisre	Und	1	R\$ 260,00	R\$ 260,00
355	Memória DDR4 PC 2400 8GB <i>2x33</i>	Kingston	Und	1	R\$ 529,00	R\$ 529,00
356	Mochila para Notebook até 15.4"	Multilaser	Und	1	R\$ 63,00	R\$ 63,00
357	Mouse Optico PS2	Multilaser	Und	1	R\$ 40,00	R\$ 40,00
358	Mouse Optico USB	Mymax	Und	1	R\$ 16,00	R\$ 16,00
359	Pad Mouse	Importado	Und	1	R\$ 7,00	R\$ 7,00
360	Pad Mouse com Apoio para pulso em gel	Multilaser	Und	1	R\$ 42,00	R\$ 42,00
361	Pilha recarregável AA	Multilaser	Und	1	R\$ 37,00	R\$ 37,00
362	Pilha recarregável AAA	Multilaser	Und	1	R\$ 45,00	R\$ 45,00
363	Placa mãe gigabyte /pc ware ou similar socket lga suporte core i3/i5/i7	PcWare	Und	1	R\$ 849,00	R\$ 849,00
364	Processador Intel Core i3	Intel	Und	1	R\$ 1.397,00	R\$ 1.397,00
365	Processador Intel Core i5	Intel	Und	1	R\$ 3.560,00	R\$ 3.560,00
366	Processador Intel Core i7	Intel	Und	1	R\$ 3.755,00	R\$ 3.755,00
367	Roteador 150 Mbps	Tp-link	Und	1	R\$ 330,00	R\$ 330,00
368	Roteador 300 Mbps com 3Antenas e 5 entrada RJ45	Tp-link	Und	1	R\$ 160,00	R\$ 160,00
369	Teclado USB Multimídia padrão ABNT2	Daily	Und	1	R\$ 43,00	R\$ 43,00
370	Mídia CD-R 700Mb sem capa	Multilaser	Und	1	R\$ 2,00	R\$ 2,00
371	Mídia CD-R 700Mb com capa de papel	Multilaser	Und	1	R\$ 3,00	R\$ 3,00
372	Mídia CD-RW 700Mb sem capa	Multilaser	Und	1	R\$ 3,80	R\$ 3,80
373	Mídia CD-RW 700Mb com capa de papel	Multilaser	Und	1	R\$ 5,00	R\$ 5,00
374	Mídia DVD-R 4.7Gb sem capa	Multilaser	Und	1	R\$ 2,00	R\$ 2,00
375	Mídia DVD-R 4.7Gb com capa de papel	Multilaser	Und	1	R\$ 3,00	R\$ 3,00
376	Mídia DVD-RW 4.7Gb com capa plástica	Multilaser	Und	1	R\$ 3,80	R\$ 3,80
377	Nobreak 700VA BIVOLT	Ts Shara	Und	1	R\$ 635,00	R\$ 635,00
378	Nobreak 1.200VA BIVOLT	Ts Shara	Und	1	R\$ 876,00	R\$ 876,00

379	Nobreak 1.400VA BIVOLT	Ts Shara	Und	1	R\$ 907,00	R\$ 907,00
380	Nobreak 1.800VA BIVOLT	Ts Shara	Und	1	R\$ 1.770,00	R\$ 1.770,00
381	Nobreak 2.200VA BIVOLT	Ts Shara	Und	1	R\$ 2.497,00	R\$ 2.497,00
382	Estabilizador 300VA Bivolt	Ts Shara	Und	1	R\$ 154,00	R\$ 154,00
383	Aparelho de data show 3.500 lumens – EPSON PLUS	Epson	Und	1	R\$ 5.800,00	R\$ 5.800,00
384	Lâmpada para projetor multimedia 3000 lumens; capacidade 4.500 a 10.000 horas; modelo MS524B.		Und	1	R\$ -	R\$ -
385	Computador completo Celeron Dual Core, video e som on board, memória 4 GB, disco rígido sata 500 GB, drive DVD, kit gab 4 baia, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.		Und	1	R\$ 2.450,00	R\$ 2.450,00
386	Computador completo Pentium Dual Core, video e som on board, memória 8 GB, disco rígido 500Gb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. Som.	Acer	Und	1	R\$ 3.100,00	R\$ 3.100,00
387	Computador completo core i3, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1Tb, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Hp	Und	1	R\$ 4.050,00	R\$ 4.050,00
388	Computador completo core i5, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1TB, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Hp	Und	1	R\$ 5.080,00	R\$ 5.080,00
389	Computador completo i7, proc. 3.4 GHz, placa-mãe off board, placa de video 1 GB PCI EXP 128Bits, memória 16 GB, disco rígido 1 Tb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx, som	Brother	Und	1	R\$ 7.480,00	R\$ 7.480,00
390	Notebook: - Processador Intel Core i3 4GB Memória DDR3 – HD 1 Tb – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue-Tooth – Tela de Led 14.1	Positivo	Und	1	R\$ 5.200,00	R\$ 5.200,00
391	Notebook: Processador Intel Core i5, placa de video Integrada até 2GB de memória dedicada, Memória 8 GB DDR4 expansível até 16GB, Disco Rígido (HD) 1TGB, Tamanho da Tela 14"	lenovo	Und	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
392	Notebook: - Processador Intel Core I7: 8GB Memória – HD 1 TB – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue-Tooth – Tela de Led 14.1	lenovo	Und	1	R\$ -	R\$ 7.000,00
393	Monitor LED 19"	Aoc	Und	1	R\$ 725,00	R\$ 725,00
394	Monitor LED 23"	Aoc	Und	1	R\$ 1.137,00	R\$ 1.137,00
395	Monitor LED 25"	Lg	Und	1	R\$ 2.124,00	R\$ 2.124,00
396	Cartucho de Tinta Epson T1401, cor preta.	Epson	Und	1	R\$ 170,00	R\$ 170,00
397	Cartucho de Tinta Epson T1402, cor azul.	Epson	Und	1	R\$ 170,00	R\$ 170,00
398	Cartucho de Tinta Epson T1403, cor vermelha.	Epson	Und	1	R\$ 170,00	R\$ 170,00
399	Cartucho de Tinta Epson T1404, cor amarela.	Epson	Und	1	R\$ 170,00	R\$ 170,00
400	Cartucho de tinta T1 401 140, cor preta.	Epson	Und	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
401	Cartucho de tinta T1 402 140, cor azul.	Epson	Und	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
402	Cartucho de Tinta T1 403 140, cor vermelha.	Epson	Und	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
403	Cartucho de tinta T1 404 140, cor amarelo.	Epson	Und	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
404	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 cyan 29 ml – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 435,00	R\$ 435,00
405	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 magenta 29 ml – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00
406	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 preto 38 ml – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 383,00	R\$ 383,00
407	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 yellow 29 ml – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00

408	Cartucho para impressora HP n°. 122 colorido – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 122,00	R\$ 122,00
409	Cartucho para impressora HP n°. 122 preto – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 99,00	R\$ 99,00
410	Cartucho para impressora HP n°. 21 - novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 296,00	R\$ 296,00
411	Cartucho para impressora HP n°. 22 - novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 396,00	R\$ 396,00
412	Cartucho para impressora HP n°. 27 - novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00
413	Cartucho para impressora HP n°. 60 colorido – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 202,00	R\$ 202,00
414	Cartucho para impressora HP n°. 60B preto – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 216,00	R\$ 216,00
415	Cartucho para impressora HP n°. 662 colorido – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 79,00	R\$ 79,00
416	Cartucho para impressora HP n°. 662 preto – novo recarregável	Hp	Und	1	R\$ 79,00	R\$ 79,00
417	Cartucho para impressora HP n°. 664 colorido – novo recarregável	Multilaser	Und	1	R\$ 79,00	R\$ 79,00
418	Cartucho para impressora HP n°. 664 preto – novo recarregável	Só Suporte	Serv	1	R\$ 75,00	R\$ 75,00
419	Cartucho para impressora HP n°. 901 colorido – novo recarregável	Multilaser	Und	1	R\$ 145,00	R\$ 145,00
420	Toner cb- 435/436/285/278 a compatível c, impressora hp p 1102	Multilaser	Und	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
421	Cartucho de tinta Epson black - t 6641	Epson	Und	1	R\$ 92,00	R\$ 92,00
422	Cartucho de tinta Epson ciano - t 6642	Epson	Serv	1	R\$ 92,00	R\$ 92,00
423	Cartucho de tinta Epson magenta - t 6643	Epson	Und	1	R\$ 92,00	R\$ 92,00
424	Cartucho de tinta Epson amarelo - t 6644	Epson	Und	1	R\$ 92,00	R\$ 92,00
425	Cartucho de Toner Preto com rendimento aproximado de 1.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-410, compatível	Brother	Und	1	R\$ 92,00	R\$ 92,00
426	Toner 12A para impressora laser HP, compatível	Premium	Serv	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
427	Toner 131 A Black	Hp	Und	1	R\$ 300,00	R\$ 300,00
428	Toner 131 A Cyan	Hp	Und	1	R\$ 300,00	R\$ 300,00
429	Toner 131 A Magenta	Hp	Und	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00
430	Toner 131 A Yellow	Hp	Serv	1	R\$ 300,00	R\$ 300,00
431	Toner 36A - para impressora laser HP	Hp	Und	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00
432	Toner Alto Rendimento para até 8.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752) TN-3382, compatível	Chinamate	Und	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
433	Toner colorido Amarelo CLT-Y406S, compatível com: CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW.	Samsung	Und	1	R\$ 233,00	R\$ 233,00
434	Toner colorido Ciano CLT C406S, compatível com: CLTC406S CLT-406S 406S para impressões na cor Ciano. Utilizado em Samsung CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW, CLX3300 CLX-3300.	Samsung	Serv	1	R\$ 260,00	R\$ 260,00

435	Toner colorido Magenta CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Samsung	Und	1	R\$ 221,00	R\$ 221,00
436	Toner DCP 8112 DM8	Importado	Und	1	R\$ 172,00	R\$ 172,00
437	Toner de rendimento padrão (1.200 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-420	Importado	Und	1	R\$ 274,00	R\$ 274,00
438	Toner Laser jet 83 A	Multilaser	Serv	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
439	Toner para impressora BROTHER amarelo LC 79 Y	Brother	Und	1	R\$ 296,00	R\$ 296,00
440	Toner p/ impressora BROTHER azul LC 79 C	Brother	Und	1	R\$ 296,00	R\$ 296,00
441	Toner para impressora BROTHER preto LC 79 BK	Brother	Und	1	R\$ 296,00	R\$ 296,00
442	Toner p/impressora BROTHER rosa LC 79 M	Brother	Serv	1	R\$ 296,00	R\$ 296,00
443	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - amarelo)	Hp	Und	1	R\$ 270,00	R\$ 270,00
444	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - azul)	Hp	Und	1	R\$ 270,00	R\$ 270,00
445	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - magenta)	Hp	Und	1	R\$ 270,00	R\$ 270,00
446	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - preto)	Só Suporte	Serv	1	R\$ 270,00	R\$ 270,00
447	Toner preto CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Importado	Und	1	R\$ 260,00	R\$ 260,00
448	Toner Rendimento Padrão para até 3.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752). TN-3332, compatível	CS Printer	Und	1	R\$ 194,00	R\$ 194,00
449	Toner TN 650 Compatível para Impressora Brother, compatível	RP Print	Und	1	R\$ 175,00	R\$ 175,00
450	Tonner brother TN 450, compatível	Fusão Color	Serv	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
451	Tonner P/ Impressora - Brother DCP 81520 DN	Importado	Und	1	R\$ 182,00	R\$ 182,00
452	Tonner P/ Impressora - HP LaserJet P 2055 dn	Importado	Und	1	R\$ 190,00	R\$ 190,00
453	Tonner TN-3442 Rendimento (8.000 páginas), compatível	Importado	Und	1	R\$ 206,00	R\$ 206,00
454	DR-2340 Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4)		Serv	1	R\$ 75,00	R\$ 75,00
455	DR-3440 Unidade de cilindro - Cerca de 50.000 páginas com base em 3 páginas por trabalho (A4 / Carta simplex).		Und	1	R\$ 79,00	R\$ 79,00
456	Tonner 18A para impressora Hp	Importado	Und	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
457	Pó para recarga de toner da impressora brother dcp-8085dn - Kg	Brother	Und	1	R\$ 330,00	R\$ 330,00
458	Tinta para impressora HP black	hp	Serv	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
459	Tinta para impressora HP cyan	Hp	Und	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
460	Tinta para impressora HP magenta	Hp	Und	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
461	Tinta para impressora HP yellon	Hp	Und	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
462	Garrafa de Tinta Preto Epson 664 T664120-AL	Só Suporte	Serv	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
463	Garrafa de Tinta Ciano Epson 664 T664220-AL	Multilaser	Und	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
464	Garrafa de Tinta Magenta Epson 664 T664320-AL	Epson	Und	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
465	Garrafa de Tinta Amarelo Epson 664 T664420-AL	Epson	Und	1	R\$ 20,00	R\$ 20,00
466	Toner Laser jet 85 A	hp	Serv	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
467	Cartucho de toner compatível impressora Brother NT3472 TN4372BR /	Multilaser	Und	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00

468	DCP-L5652DN DCP-L5502DN MFC-L6702DW / Premium 12k	Brother	Und	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
469	Refil de Tinta Epson Black T6641 70 ML	Epson	Und	1	R\$ 84,00	R\$ 84,00
470	Refil de Tinta Epson Cyan T6642 70 ML	Epson	Serv	1	R\$ 84,00	R\$ 84,00
471	Refil de Tinta Epson Magenta T6643 70 ML	Epson	Und	1	R\$ 84,00	R\$ 84,00
472	Refil de Tinta Epson Yellow T6644 70 ML	Epson	Und	1	R\$ 84,00	R\$ 84,00
473	Multifuncional Epson L3110 eco tank	Epson	Und	1	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00
474	Multifuncional laser mono SL-M2885 FW	Epson	Serv	1	R\$ 75,00	R\$ 75,00
475	Cartucho de toner de rendimento padrão (aproximadamente 1200 páginas) - 2370	Brother	Und	1	R\$ 40,00	R\$ 40,00
476	Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 - DR2340	Brother	Und	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
477	Recarga de cartucho de 2 ml	Só Suporte	Und	1	R\$ 10,00	R\$ 10,00
478	Recarga de toner para impressora	Só Suporte	Serv	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00
479	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Amarelo -Compatível	Importado	Und	1	R\$ 196,00	R\$ 196,00
480	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Azul -Compatível	Importado	Und	1	R\$ 196,00	R\$ 196,00
481	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Magenta -compatível	Importado	Und	1	R\$ 226,00	R\$ 226,00
482	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Preto -Compatível	Importado	Serv	1	R\$ 210,00	R\$ 210,00
483	Toner CE 310 A - Original	Hp	Und	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
484	Toner CE 311 A - Original	Hp	Und	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
485	Toner CE 312 A - Original	Hp	Und	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
486	Toner CE 313 A - Original	Hp	Serv	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
487	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Amarelo -Compatível	Hp	Und	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
488	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Azul -Compatível	Hp	Und	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
489	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Preto -Compatível	Hp	Und	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
490	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Vermelho -Compatível	Hp	Serv	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
491	Cartucho para impressora HP nº. 670 amarelo - novo e recarregável	Hp	Und	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
492	Cartucho para impressora HP nº. 670 azul - novo e recarregável	Hp	Und	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
493	Cartucho para impressora HP nº. 670 preto - novo e recarregável	Hp	Und	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
494	Cartucho para impressora HP nº. 670 vermelho - novo e recarregável	Hp	Serv	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00
495	Cartucho para impressora HP7110 nº. 932 preto - novo e recarregável	Hp	Und	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00
496	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 amarelo - novo e recarregável	Epson	Und	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00
497	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 azul - novo e recarregável	Hp	Und	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00
498	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 vermelho - novo e recarregável	Hp	Serv	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00
499	Cartucho para impressora HP8600 nº. 950 preto - novo e recarregável	Hp	Und	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
500	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 amarelo - novo e recarregável	Hp	Und	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
501	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 azul - novo e recarregável	Hp	Und	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00

502	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 vermelho – novo e recarregável	Hp	Serv	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
503	Bateria Lithium Cr2032 3v Sony Cartela C 5	Hp	Und	1	R\$ 6,00	R\$ 6,00
504	Unidades Placa Mãe	Hp	Und	1	R\$ 6,00	R\$ 6,00
505	Cabo de rede RJ45 CAT6 c/ 305	Sohoplus	Und	1	R\$ 854,00	R\$ 854,00
506	Fusível para nobreak	Importado	Und	1	R\$ 3,00	R\$ 3,00
507	HD Interno - Disco Rígido Sata 500 GB	Wd	Serv	1	R\$ 299,00	R\$ 299,00
508	Mouse Laser USB	Mymax	Und	1	R\$ 16,00	R\$ 16,00
509	Placa de Rede 10/100/1000	Epson	Und	1	R\$ 122,00	R\$ 122,00
510	Placa PCI wireless 150mbps	Tp-link	Und	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00
511	Processador Core i3 slot 1155	BrasilPC	Serv	1	R\$ 385,00	R\$ 385,00
512	Processador Core i5 slot 1150	Brasilpc	Und	1	R\$ 512,00	R\$ 512,00
513	Cooler	PC Brasil	Und	1	R\$ 60,00	R\$ 60,00
514	Dock Station	Mymax	Serv	1	R\$ 170,00	R\$ 170,00
515	Emenda Dupla Rj45 Fêmea Cabo Rede Utp	fortrek	Und	1	R\$ 13,00	R\$ 13,00
516	Adaptador	cobix	Und	1	R\$ 148,00	R\$ 148,00
517	Estânio para solda	hikari	Serv	1	R\$ 49,00	R\$ 49,00
518	Ferro de solda	Yaxun	Und	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
519	Jogo de chave para manutenção	Fox Lux	Und	1	R\$ 42,00	R\$ 42,00
520	Multímetro	Importado	Und	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00
	Pasta térmica	Brother	Serv	1	R\$ 420,00	R\$ 420,00
	Rotulador Eletrônico					
Valor Total da Proposta – R\$: R\$ 74.591,00					(Setenta e Quatro Mil Quinhentas e Nove e Um reais).	R\$ 89.559,60

Altamira/Pará, 13 de janeiro 2020

Welliton Santos

Sócio Proprietário

CPF 743.182.842-04 - RG 4741271 SSP-PA

COTAÇÃO

– OBJETO:

- MATERIAIS DE EXPEDIENTE, SUPRIMENTOS INFORMÁTICA, SERVIÇOS DE CÓPIAS E ENCADERNAÇÃO, conforme especificações abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES - MATERIAIS DE EXPEDIENTE	UND	QTD	MARCA	V.UNIT
1	Abastecedor-tinta p/ almofada de carimbo (azul/preto) embalagem 30 ml.	Und	01	RADEX	5,00
2	Adesivo prata para convite pct. c/ 210 und	Pct	01	PIMACO	7,10
3	Agenda executiva		01	KIT	32,70
4	Alfinete com cabeça nº. 29 50gr.	Cx	01	IARA	7,00
5	Alfinete para mapa, cabeça redonda, nº 6; resina termoplástica e aço níquel; material: Comprimento: 19mm; cores sortidas; caixa com 50 und.	Cx	01	JOCAR OFFICE	6,50
6	Almofada, carimbo de borracha, acolchoada de algodão; entintado tamanho nº 03	Und	01	RADEX	5,75
7	Almofada, carimbo de borracha, acolchoada de algodão; entintado tamanho nº 04	Und	01	RADEX	12,00
8	Apagador para quadro branco/magnético, base plástica na cor preto, com compartimentos para dois pincéis	Und	01	JOCAR OFFICE	10,50
9	Apagador para quadro negro, material madeira e feltro, com porta giz.	Und	01	KAZ	7,50
10	Apito FOX 40	Und	01	SCALIBU	21,00
11	Apontador de ferro para lápis	Und	01	JOCAR OFFICE	1,60
12	Apontador escolar retangular plástico sem depósito, medindo 25x15 mm, lâmina c/ tratamento antiferrugem, cores diversas.	Und	01	LEO&LEO	0,45
13	Balão canudo colorido pacote c/ 25 und.	Pct	01	PIC PIC	7,15
14	Balão colorido nº 7 pacote c/ 50 und	Pct	01	PIC PIC	9,50
15	Balão colorido nº 8 pacote c/ 50 und	Pct	01	PIC PIC	12,15
16	Balão colorido nº 9 pacote c/ 50 und	Pct	01	PIC PIC	15,95
17	Bambolê em plástico, colorido, med. 64 cm.	Und	01	ALAMANDAS	6,80
18	Bandeja dupla fixa para uso em escritórios, confeccionada em acrílico fumê transparente medindo, aproximadamente, 35cm x 23cm	Und	01	ACRINIL	71,90
19	Bandeja simples para uso em escritórios, confeccionada em acrílico fumê transparente medindo, aproximadamente, 35cm x 23cm	Und	01	ACRINIL	31,90
20	Bandeja Tripla, fixa para uso em escritórios, confeccionada em acrílico fumê transparente.	Und	01	ACRINIL	106,95
21	Barbante nº 04 rolo c/ 400 gr.	Und	01	KOREA	23,25
22	Barbante rolo com 100 mts	und	01	KOREA	6,00
23	Bastão de cola quente siliconado (fino) medindo 7,2mm X 300 cm.	Und	01	JOCAR OFFICE	0,90
24	Bastão de cola quente siliconado (grosso) medindo 11mm X 300 cm.	Und	01	JOCAR OFFICE	2,15
25	Bateria para microfone sem fio recarregável	Und	01	ELGIN	58,45
26	Bateria pequena 9 V 0% de mercúrio	Und	01	ELGIN	20,40
27	Adesivo post'it 38x50 mm c/ 100 folhas - c/ 4 bloco	Blco	01	JOCAR OFFICE	7,05
28	Adesivo post'it 75x100 mm c/100 folhas	Blco	01	JOCAR OFFICE	6,35
29	Bobina para máquina de calcular	Rolo	01	ALOFORM	2,85
30	Bobina de papel para impressora fiscal térmica 8x40 caixa com 20 und	Cx.	01	ALOFORM	112,05
31	Bobina para relógio de ponto 57mm x 300m	rolo	01	ALOFORM	59,65
32	Bobina para relógio de ponto 57mm x 22m	Rolo	01	ALOFORM	4,35
33	Bola de isopor (pequena)	Und	01	STYFORM	0,25
34	Bola de isopor de 40 gr	Und	01	STYFORM	0,50
35	Bola de isopor de 80 gr	Und	01	STYFORM	2,65
36	Bola de vinil, modelo dente de leite, medindo 21 cm de diâmetro	Und	01	DENTE DE LEITE	9,00
37	Borracha apagadora escrita, medidas aprox. comprimento 34mm, largura 23mm,	Und	01	ZAPP	0,55

	altura 8mm, cor azul e vermelha.				
38	Borracha branca para ponta de lápis	Und	01	LEO&LEO	0,25
39	Borracha Branca, macia, para apagar escrita à lápis/grafite, Látex, medindo 31mm x 21mm x 7mm. Marca de referência: Faber Castell ou similar.	Und	01	LEO&LEO	0,90
40	Borracha de vinil para grafites c/ sinta plástica dimensão: 42x21x11 mm	Und	01	LEO&LEO	1,65
41	Caderno capa dura 48 folhas	Und	01	FORONI	4,30
42	Caderno de capa dura 96 fls 140x202mm	Und	01	FORONI	5,90
43	Caderno pequeno 48 folhas (s/aramé)	Und	01	FORONI	4,30
44	Caderno tipo espiral, espiral em arame galvanizado, medindo 200mm x 275mm, no formato universitario, capa dura, com 120g/m2, colorida, contracapa em papel reciclado, de 90g/m2, folha pautada, com 96 folhas, de 56g/m2, c/ certificacao do inmetro.	Und	01	FORONI	11,30
45	Caderno escolar; fechamento: brochura horizontal; capa dura; tamanho: altura 200 mm, largura 275 mm; acabamento da capa: liso; sem divisões de matérias; miolo: folha pautada; quantidade de folhas: 96 fl.	Und	01	FORONI	11,75
46	Caixa articulada dupla p/ correspondência em material acrílico	Und	01	ACRINIL	71,30
47	Caixa organizadora em PVC PEQUENA	Und	01	POLYCART	22,50
48	Caixa, arquivo permanente; confeccionada em polionda, 2 painéis impressos cor preta, impermeável e lavável; dimensões: 350x245x135mm	Und	01	POLYCART	9,20
49	Calculadora Científica; 12 dígitos; memória interna; funções 240; visor; 02 linhas no display; alimentação: 01 pilha AA; 9 Memórias de Variáveis; S-VPAM: Super Visualização das Fórmulas Algébricas; Cálculo Estatístico: Desvio Padrão e Anl. Regressivo; Funções Hiperbólicas e Hiperbólicas Inversas; Cálculo Seno, Cosseno e Tangente; Permutação e Combinação; Cálculo Fracionários; Utiliza-se 1 bateria AA; ampa protetora de encaixe.	Und	01	JOCAR OFFICE	31,85
50	Calculadora de boa qualidade com no mínimo 10 dígitos, funções: quatro operações básicas, raiz quadrada, porcentagem, tecla memória (T-médio)	Und	01	BRW	31,40
51	Calculadora de boa qualidade com no mínimo 8 dígitos, funções: quatro operações básicas, raiz quadrada, porcentagem, tecla memória (T-pequena)	Und	01	BRW	20,15
52	Calculadora de mesa 12 dígitos, sem bobina, portátil, porcentagem; raiz quadrada; memória; inversão de sinal; tecla GT; (acumulador automatico), duplo zero, tecla MU (mark-up acréscimo de margem percentual), bateria e solar.	Und	01	BRW	59,05
53	Calculadora eletrônica de mesa com bobina , visor de cristal líquido, 12 doze dígito, com calendário e relógio, impressão bicolor, bi-voltagem com chave, calculo de vendas comerciais mu, constante e porcentagem, delta porcentual, função gt, correção dígito a dígito, seletor arredondamento e decimal, contador de itens, imprime data e não soma, peso mínimo 880g, papel de impressão bobina de 58 mm, velocidade mínima de 2,7 linhas por segundo, rolete entintador ir - 40t.	Und	01	ELGIN	526,50
54	Caneta com glitter	Und	01	JOCAR OFFICE	6,00
55	Caneta esferográfica cor azul/preta/vermelha, escrita Fina (ponta de 0,7mm) transparente, sextavada, c/ tampa fixada sob pressão na cor da tinta	Und	01	COMPACTOR	1,15
56	Caneta Esferografica Prime 1.0mm, Grip emborrachado ergonômico, ponta agulha metálica	Und	01	JOCAR OFFICE	4,20
57	Caneta hidrocor com 12 cores, lavável c/ certificado da fsc.	Und	01	FABER CASTELL	21,90
58	Caneta hidrocor, não tóxica, ponta fina de poliéster, tinta a base de água. Estojo com 12 cores.	jg	01	LEO&LEO	6,00
59	Caneta hidrográfica marcadores Pct c/ 06 und	Pct	01	LEO &LEO	12,40
60	Caneta marca texto cores diversas, com ponta chanfrada em polietileno e filtro em poliéster, com tinta superfluorescente e cor viva para sublinhar e destacar, espessura do traço 1mm para sublinhar e 4mm para destacar de qualidade igual ou superior a marca pilot, validade mínima de 11 meses.	Und	01	JOCAR OFFICE	2,35
61	Caneta marcadora para CD/DVD, cor preta, ponta de 1,0mm, qualidade igual ou superior a marca pilot, validade mínima de 11 meses.	Und	01	JOCAR OFFICE	4,55
62	Caneta Pilot super grip 1.0 DUPLICADO??	Und	01	JOCAR OFFICE	6,00
63	Caneta retroprojeter cores variadas	Und	01	JOCAR OFFICE	4,50

64	Cartolina, cores variadas, dimensões 500 x 660mm, gramatura 180 g.	Und	01	REIPEL	1,25
65	Clips 19mm	Und	01	JOCAR OFFICE	0,45
66	Clips 32mm	Und	01	JOCAR OFFICE	1,00
67	Clips 40mm	Und	01	JOCAR OFFICE	1,65
68	Clips pequeno – colorido c/ 100 und	Cx	01	IARA	7,65
69	Clips, papel, aço niquelado, tipo comum, nº 2/0, caixa c/ 100 und	Cx	01	KAZ	3,10
70	Clips, papel, aço niquelado, tipo comum, nº 4/0, caixa c/ 100 und	Cx	01	KAZ	3,40
71	Clips, papel, aço niquelado, tipo comum, nº 5/0, caixa c/ 100 und	Cx	01	KAZ	3,50
72	Clips, papel, aço niquelado, tipo comum, nº 6/0, caixa c/ 50 und	Cx	01	KAZ	3,65
73	Clips, papel, aço niquelado, tipo comum, nº 8/0, caixa c/ 25 und	Cx	01	KAZ	3,80
74	Cola Artesanato tubo c/ 20 ml TekBond ou Similar	Und	01	JOCAR OFFICE	11,90
75	Cola branca, uso escolar, cola: papel, cartolina e madeira não tóxica 1000g	Und	01	FRAMA	17,00
76	Cola branca, uso escolar, cola: papel, cartolina e madeira não tóxica 500gr	Und	01	FRAMA	9,40
77	Cola branca, uso escolar, cola: papel, cartolina e madeira não tóxica 90g	Und	01	FRAMA	2,15
78	Cola colorida de 25 gr, não tóxica, lavável, caixa com 06 unidades.	Cx	01	JOCAR OFFICE	16,05
79	Cola em bastão 40g, embalagem com sistema giratório, fácil manuseio, atóxica lavável, seca rápido. Faber Castell ou similar.	Und	01	LEO&LEO	4,20
80	Cola glitter brilhante não tóxica c/ 25g, aplicação: papel, vidro, cerâmica e artesanato em geral. Cores diversas	Und	01	ACRILEX	8,30
81	Cola para E.V.A e isopor, solúvel em álcool, bico economizador. Embalagem de 35g c/ dados de identificação do produto, marca do fabricante e prazo de validade	Und	01	ACRILEX	10,10
82	Corretivo em fita	Und	01	JOCAR OFFICE	6,85
83	Corretivo líquido à base de água para correções de esferográfica, datilografia e fotocópia, com pincel aplicador. Não tóxico	Und	01	JOCAR OFFICE	4,65
84	Divisória para arquivo de mesa A-Z – 5x8	Und	01	ACRINIL	30,15
85	Elastico Branco – Rolo 34mm x 25mm	Rolo	01	CINDERELA	54,50
86	Elástico nº10 c/ 100 mts cores variadas	pç	01	CINDERELA	65,55
87	Envelope correspondência na cor branca, medindo 240x340 mm	Und	01	FORONI	0,95
88	Envelope correspondência, med. 310x410 mm	Und	01	FORONI	0,50
89	Envelope correspondência, tipo A-4 medindo:229x324 mm	Und	01	FORONI	0,45
90	Envelope kraft (pardo),oficio, confeccionado no papel color plus, tam. 250mm x 353mm.	Und	01	FORONI	0,65
91	Envelope p/convite (elegante) papéis de alta qualidade, com fino design, para todas as ocasiões. Medidas: 120g 115x163mm. Cor Vermelha	Und	01	FORONI	0,55
92	Envelope p/convite (elegante) papéis de alta qualidade, com fino design, para todas as ocasiões. Medidas: 120g 163x225mm. Cores Diversas	Und	01	FORONI	0,75
93	Envelope pardo 18,5 x 24 cm (pequeno)	Und	01	FORONI	0,75
94	Envelope pequeno Tam. 110x170mm	Und	01	FORONI	0,25
95	Envelope tamanho A3	Und	01	FORONI	1,00
96	Envelope vermelho 11,5 x 23 cm	Und	01	FORONI	0,85
97	Estilete, material plástico, regulador de tamanho, acomp. lâmina de aço, larg. 1,8 cm	Und	01	JOCAR OFFICE	3,20
98	Etiqueta adesiva p/ lacre, transparente, 25mm tp-25	Cx	01	PIMACO	5,00
99	Etiqueta autoadesiva med. 33mm x 105mm, pct. c/ 25 folhas tam. A4, c/ 18 etiquetas cada, em 2 colunas de 9 unid. validade mínima de 11 meses.	Cx	01	PIMACO	38,40
100	Etiqueta autocolante folha A4	Und	01	PIMACO	2,20
101	Etiqueta nº. 6081, 25,4mm x 101,mm Pct. c/ 10 folhas cada uma c/ 20 und	Cx	01	PIMACO	22,00
102	Etiqueta nº. 6080,25,4mm x 66,7mm Pct. c/ 10 folhas cada uma c/ 30 und	Cx	01	PIMACO	22,00
103	Etiqueta nº. 6082, 33,9mmx101,6mm Pct. c/ 10 folhas cada uma c/ 14 und	Cx	01	PIMACO	22,00
104	Etiqueta nº. 6083,50,8mm x101,6mm Pct. c/10 folhas cada uma c/10 und	Cx	01	PIMACO	22,00
105	Etiqueta nº. 6085, 279,4mmx215,9mm pct. c/ 10 folhas cada uma c/ 1 und	Cx	01	PIMACO	22,00

106	Etiqueta nº. 6087, 12,7mmx44,45 mm Pct. c/10 folhas cada uma c/80 und	Cx	01	PIMACO	22,00
107	Etiqueta nº. 6089, 16,63mmx44,45 mm pct. c/10 folhas cada uma c/60 und	Cx	01	PIMACO	22,00
108	Etiqueta nº. 6095, 59,27mm x 85,73 mm Pct. c/10 folhas cada uma c/8und	Cx	01	PIMACO	22,00
109	Extrator de grampo metal cromado tipo espátula	Und	01	JOCAR OFFICE	3,55
110	Extrator de grampo metal cromado tipo garra -CE-8	Und	01	JOCAR OFFICE	7,10
111	Fichário para fichas padronizadas 5''x8'' tampa em acrílico	Und	01	WALEU	113,05
112	Fita adesiva colorida, 19x30 m	Und	01	EMBALANDO	5,65
113	Fita adesiva dupla face em papel 19mmx30m	Und	01	EMBALANDO	11,50
114	Fita de cetim nº 1 c/ 100 mts (cores variadas)	Rolo	01	CINDERELA	19,75
115	Fita de cetim nº 5 c/ 50 mts (cores variadas)	Rolo	01	CINDERELA	16,20
116	Fita de cetim nº 9 c/ 50 mts (cores variadas)	Rolo	01	CINDERELA	21,95
117	Folha de emborrachado EVA simples lisa medindo 40 cm de comprimento x 60 cm de largura e 2 mm de espessura, cores sortidas. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	und	01	JOCAR OFFICE	2,75
118	Fita adesiva dupla face em papel 50mmx30m	Und	01	EMBALANDO	30,20
119	Fita adesiva empacotadora marron, material polipropileno, tipo gomada, de aproximadamente 48mm x 50m, p/ empacotamento de material em papelão.	Rolo	01	EMBALANDO	7,65
120	Fita adesiva larga transparente 48mmx45m	Und	01	EMBALANDO	6,90
121	Fita adesiva transparente 12mmx40m	Und	01	EMBALANDO	2,15
122	Fita cetin nº. 01 rolo c/ 10mts	rolo	01	CINDERELA	5,00
123	Fita crepe com largura 18mm comprimento de 50m	Und	01	EMBALANDO	6,75
124	Fita crepe com largura 50mm comprimento de 50m	Und	01	EMBALANDO	17,80
125	Fita de linóleo de 30m	Und	01	TRH	94,55
126	Fita métrica c/ 2,00cm	Und	01	BUTTERFLY	6,20
127	Fita para impressora LX 300	Und	01	PRINTER	30,30
128	Fita Print – Cód. TP-350 HD	Und	01	PRINTER	52,15
129	Folha adesiva, tamanho ofício A-4 de cor branca	Folha	01	PIMACO	2,20
130	Folha de emborrachado EVA simples lisa medindo 40 cm de comprimento x 60 cm de largura e 2 mm de espessura, cores sortidas. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	Und	01	LEO E LEO	2,75
131	Formulário contínuo 80 colunas – 1 vias	Cx	01	BIGNARD	188,80
132	Formulário contínuo 80 col.-carbonado–2 vias	Cx	01	BIGNARD	325,55
133	Formulário contínuo 80 col.-carbonado–3 vias	Cx	01	BIGNARD	348,05
134	Giz de cera, fino, crayons de cera, cores variadas, vidas intensas, atóxico, não mancha as mãos, não esfarela, composto de ceras, pigmentos orgânicos especiais e mineral inerte, caixa com 12 cores.	Cx	01	LEO E LEO	4,45
135	Giz de cera, grosso, crayons de cera, cores variadas, vidas intensas, atóxico, não mancha as mãos, não esfarela, composto de ceras, pigmentos orgânicos especiais e mineral inerte, caixa com 12 cores, medidas aproximada 9 cm (altura) x 7,5 mm (diâmetro)	Cx	01	LEO E LEO	8,40
136	Giz escolar branco, caixinhas com 64 bastões master com 40 caixinhas	Cx	01	DELTA	145,05
137	Giz escolar colorido, caixinha com 64 bastões, caixa master com 40 caixinhas	Cx	01	DELTA	184,85
138	glitter colorido estrelinha pote de 1,5g	pote	01	REAL CEDA	0,80
139	grampeador grande para até 100 folhas grampos (23/6)	Und	01	JOCAR OFFICE	112,10
140	Grampeador MAPED 448/ grampo 24/6 – 26/6	Und	01	MAPED	22,65
141	Grampeador para madeira (tipo pistola)	Und	01	JOCAR OFFICE	48,85
142	Grampeador tipo alicate em metal com cabo emborrachado, med. aprox. 20cm, ação automática, trilho fixo, com mecanismo anti-jam, para grampos 26/6, para grampear no mínimo 25 folhas com padrão de qualidade igual ou superior a cis ou hellios/carbex.	Und	01	JOCAR OFFICE	40,35
143	Grampeador, para ate 15 folhas tipo escritório metal cromado ou pintado - grampos	Und	01	JOCAR OFFICE	24,20

	ref. 26/6				
144	Grampeador, para ate 25 folhas tipo escritório metal cromado ou pintado - grampos ref. 26/6	Und	01	JOCAR OFFICE	27,40
145	Grampo 23/10 cx. c/ 1.000 und	Cx	01	JOCAR OFFICE	8,10
146	Grampo 23/8 cx. c/ 1.000 und	Cx	01	JOCAR OFFICE	7,15
147	Grampo em metal niquelado prateado, c/ proteção anti-ferrugem 23/6 c/ 1000 grampo.	Cx	01	JOCAR OFFICE	7,15
148	Grampo em metal niquelado prateado, c/ proteção anti-ferrugem 26/6 c/ 5000 grampo.	Cx	01	JOCAR OFFICE	8,00
149	Grampo galvanizado 23/13, cx c/1.000 grampos	Cx	01	JOCAR OFFICE	8,10
150	Grampo para grampeador – tipo pistola	Cx	01	JOCAR OFFICE	15,85
151	Grampo para grampeador 9/10, 9/14, 23/13, cor prata ou cobre. Caixa com 5000 grampos	Cx	01	JOCAR OFFICE	8,10
152	Grampo trilho em metal 80 mm, cx 50 und	Cx	01	JOCAR OFFICE	17,65
153	Grampo trilho em plástico 80 mm, cx 50 und	Cx	01	POLYCART	20,35
154	Índice telefônico grande c/ 200 folhas	Und	01	ZAMBERETTI	54,40
155	Lâmina para estilete largo	Und	01	JOCAR OFFICE	0,60
156	Lapis de cor com 12 und, grande com ponta macia e de máxima resistência	Cx	01	LEO E LEO	7,75
157	Lapis de cor jumbo triangular com 12 cores	Cx	01	LEO E LEO	23,60
158	Lápis, escritório, mina grafite; revestimento de madeira; formato redondo; grad. nº 2	Und	01	LEO E LEO	0,94
159	Lapiseira grafite nº 7	Und	01	LEO E LEO	8,50
160	Lapiseira grafite nº 9	Und	01	LEO E LEO	8,50
161	Liga – elástico super resistente Pct. c/ 1 kg	Und	01	MAMUTH	35,50
162	Liga – elástico super resistente Pct. c/ 100 gr	Und	01	MAMUTH	5,00
163	Limpador para quadro branco	Und	01	RADEX	23,85
164	Limpador para quadro branco spray	Und	01	RADEX	23,85
165	Livro ata c/ 50 folhas, capa dura, lisa, tipo broxura.	Und	01	S.DOMINGOS	10,60
166	Livro ata c/ 100 folhas, capa dura, lisa, tipo broxura.	Und	01	S.DOMINGOS	17,20
167	Livro ata c/ 200 folhas, capa dura, lisa, tipo broxura.	Und	01	S.DOMINGOS	36,55
168	Livro de ponto; 04 assinaturas; capa dura; miolo em papel offset; folhas numeradas; formato: 220x320 mm.	Und	01	FORONI	22,75
169	Livro de protocolo, capa dura, encadernado com 100 folhas, dimensões mínimas de 215x157 mm	Und	01	S.DOMINGOS	22,00
170	Marcador para quadro branco; apresentação: caneta ; cor da tinta: diversas; tinta: não permanente; material: plástico; formato: cilíndrico; tamanho da ponta: 4 mm; carga: pode reabastecer	Und	01	JOCAR OFFICE	5,20
171	Marcador permanente ou pincel Atômico na cor azul/ preto/ vermelho	Und	01	JOCAR OFFICE	3,80
172	Massa de modelar, macia, atóxica, que não manche as mãos, não endureça e possa ser reaproveitada. Caixa de 90g com 12 cores.	Und	01	LEO E LEO	6,75
173	Minas para grafite nº. 7 cx c/ 10 und	Und	01	LEO E LEO	4,05
174	Minas para grafite nº. 9 cx. c/ 10 und.	Und	01	LEO E LEO	4,05
175	Mini dicionário; subtítulo: inglês/português, português/inglês; idioma: português, inglês; origem nacional; acabamento: brochura; medidas em cm: 12 x 17; ISBN-13 9788581861968.	Und	01	TODO LIVRO	5,00
176	Molha - dedo; aspecto: pasta; formula: glicois, acido graxo e essência; apresentação: pote plástico redondo; peso: 12 g	Und	01	KAZ	2,60
177	Palito de picolé Pct. c/ 50 und.	Pct.	01	GABOARDI	5,05
178	Palito p/ churrasquinho Pct. c/ 100	Pct.	01	KAZ	9,45
179	Papel 40 Kg medindo (0,66 x 0,96cm)	Und	01	VMP	1,45
180	Papel almaço: com pauta azul e margem vermelha, sendo 33 pautas, no formato de 280 mm x 200 mm, produzido à partir de composição fibrosa 100% reciclada ecologicamente (30% de aparas pós-consumo e 70% de aparas pré-consumo)	RSM	01	CREDEAL	46,95

	acondicionado em embalagem plástica transparente contendo 200 folhas. Constar na embalagem: formato, e dados de identificação do fabricante.				
181	Papel camurça medindo 60 x 40 cm, pesando entre 93 a 113/m, cores diversas	Und	01	VMP	1,45
182	Papel carbono formato A-4 Dimensão 21 x 29,7 (cm), de cor azul	Folha	01	KAZ	0,40
183	Papel cartão tipo granito, cores diversas, material celulose vegetal/alcalino, gramatura 180 g/m2, 210x297 mm,	Und	01	VMP	3,00
184	Papel casca de ovo; gramatura: 180g; formato A4.	Und	01	BAAG	17,10
185	Papel celofane, formato 50x70 cm ou superior, cores sortidas	Und	01	VMP	1,50
186	Papel color - set, 180 gr. med 48 x 66 cm. cores variadas.	Und	01	VMP	2,25
187	Papel colorset (cores divesas)	Und	01	VMP	2,25
188	Papel contact, tipo: autoadesivo; material: plástico; Cor: incolor; largura 45cm;	Mts	01	LEO E LEO	5,35
189	Papel couchê, gramatura 180g/m2, cores diversas para cópias coloridas, impressão a laser, formato A4. Embalagem com dados de identificação do produto. Pct. c/ 25 folhas	Pct	01	BAAG	17,10
190	Papel couchê, gramatura 230g/m2, cores diversas para cópias coloridas, impressão a laser, formato A4. Embalagem com dados de identificação do produto. Pct. c/ 25 folhas	Pct	01	BAAG	29,80
191	Papel crepom medindo 48cm x 2,5m.	Und	01	VMP	1,45
192	Papel fotografico pct. c/ 50 folhas A4	Pct	01	MASTERPRINT	34,35
193	Papel Hectográfico Stencil Com Matriz U20 medidas: 220x330mm, utilizada em mimeógrafo duplicador a álcool, com escala que indica posição para textos nos formatos A4	Und	01	HARDCOPY	142,10
194	Papel laminado impresso com cores vivas e com brilho intenso; 49 cm x 59 cm; Gramatura de 60gr/m²; cores diversas.	Und	01	VMP	1,30
195	Papel madeira folha 66cmx96cm, 80grs	Und	01	VMP	1,45
196	Papel Manilha rolo com 125 mts (aprox. 6 kg)	Rolo	01	SANTECX	121,70
197	Papel micro ondulado decorado, dimensões 50 x 80. Decorações variadas	Und	01	VMP	3,55
198	Papel milimetrado branco 63g/m² (A4)	Und	01	CREDEAL	0,25
199	Papel presente medindo 50cm x 60cm - estampas diversas	Und	01	PEGAN	1,50
200	Papel sulfite 75g, (210X297mm), A4, colorido, pct c/ 100fls	pct	01	CHAMEQUINHO	8,00
201	Papel seda, material celulose vegetal, 60 x 48cm, cores diversas	Und	01	VMP	0,30
202	Papel vegetal pct c/ 10 fls	pct	01	BAAG	7,80
203	Papel vegetal, gramatura 90 gr, dimensões 1100 mm x 20 m.	Und	01	PLOTTER	575,90
204	Papel vergê, gramatura 120g/m³ formato A4, pacote c/ 50 fl	Pct	01	BAAG	13,60
205	Papel vergê, gramatura 180g/m³ formato A4, pacote c/ 50 fl	Pct	01	BAAG	17,10
206	Papeleira flexível com 03 divisórias	Und	01	ACRINIL	106,95
207	PASTA AZ capa em papelão, tamanho ofício, lombada de 30mm , 02 argolas fixas de metal na contra capa e com trava de segurança na parte externa, identificador em material plástico, na lateral externa.	Und	01	FRAMA	16,15
208	Pasta arquivo registradora A/Z, tamanho ofício, lombada de 50mm , confeccionada em papelão, c/ revestimento externo plastificado, dotada de ferragem e fixador de papeis e trava de segurança das argolas na parte externa.	Und	01	FRAMA	16,90
209	Pasta arquivo registradora A/Z, tamanho ofício, lombada de 80mm , confeccionada em papelão, c/ revestimento externo plastificado, dotada de ferragem e fixador de papeis, c/ trava de segurança das argolas na parte externa.	Und	01	FRAMA	33,90
210	Pasta Catálogo	Und	01	KAZ	33,15
211	Pasta com grampos. Classificadora/duplex	Und	01	POLYCART	2,00
212	Pasta de polipropileno c/ elástico de 19 mm	Und	01	DAC	4,70
213	Pasta de polipropileno c/ elástico de cor azul trans. 42mm	Und	01	FRAMA	8,75
214	Pasta de polipropileno c/ elástico de cor azul trans. 55mm	Und	01	DAC	9,00
215	Pasta de polipropileno c/ elástico cor vermelha		01	FRAMA	4,50
216	Pasta em cartolina plastificada, com abas e elástico, cores diversas	Und	01	POLYCART	2,40

217	Pasta em cartolina plastificada, com ferragens, cores diversas	Und	01	POLYCART	2,40
218	Pasta escolar com Elástico	Und	01	POLYCART	2,85
219	Pasta grampo trilho, papel tamanho ofício A-4	Und	01	POLYCART	2,40
220	Pasta grampo trilho, plastico tamanho ofício A-4	Und	01	DAC	2,90
221	Pasta L A4, plastico transparente	Und	01	DAC	1,35
222	Pasta plástica polionda, com aba e elástico, tamanho ofício, lombada de 20/25mm de largura, cores diversas.	Und	01	POLYCART	7,85
223	Pasta plástica polionda, com aba e elástico, tamanho Ofício, lombada de 30/35mm de largura, cores diversas.	Und	01	POLYCART	10,65
224	Pasta plástica polionda, com aba e elástico, tamanho ofício, lombada de 50/60mm de largura, cores diversas.	Und	01	POLYCART	13,30
225	Pasta Polipropileno Aba Elástico, tamanho Ofício, Formato: 233 mm x 348 mm. Cores Diversas	Und	01	POLYCART	4,50
226	Pasta sanfonada com 31 divisórias	Und	01	KAZ	65,50
227	Pasta suspensa plástica vermelha	Und	01	POLYCART	8,60
228	Pasta suspensa; acabamento: marmorizada; cor: castanho; haste: metálico ou plástico; largura: 240 mm; comprimento: 360 mm; acessórios: prendedor interno grampo plástico; visor em acrílico;	Und	01	POLYCART	3,30
229	Percevejo; material: latão ; tratamento: latonado; formato da cabeça: chata; diâmetro da cabeça: 10 mm ; cor: dourada ; ponta fixadora: ponta fixadora no mínimo com 7mm de comprimento; unidade de fornecimento: Cx c/ 100 unid.	Cx	01	JOCAR OFFICE	4,60
230	Perfurador c/ trava de segurança, régua posicionadora, p/ 30 folhas.	Und	01	JOCAR OFFICE	68,20
231	Perfurador c/ trava de segurança, régua posicionadora, p/ 60 folhas.	Und	01	JOCAR OFFICE	156,90
232	Perfurador para papel, 2 furos universais, grande de mesa, capacidade para, no mínimo 100 folhas, confeccionado em metal pintado de preto, base plástica com regulador de tamanho do papel p/ centralização dos furos.	Und	01	CAVIA	355,50
233	Pincel de pêlo chato, nº 0	Und	01	LEO E LEO	2,45
234	Pincel de pêlo chato, nº 2	Und	01	LEO E LEO	2,55
235	Pincel de pêlo chato, nº 4	Und	01	LEO E LEO	2,65
236	Pincel de pêlo chato, nº 5	Und	01	LEO E LEO	2,80
237	Pincel de pêlo chato, nº 6	Und	01	LEO E LEO	2,80
238	Pincel de pêlo chato, nº 7	Und	01	LEO E LEO	2,90
239	Pincel de pêlo chato, nº 8	Und	01	LEO E LEO	2,90
240	Pincel de pêlo chato, nº 9	Und	01	LEO E LEO	3,15
241	Pincel de pêlo chato, nº 10	Und	01	LEO E LEO	3,15
242	Pincel de pêlo, chato, nº 12	Und	01	LEO E LEO	3,25
243	Pincel de pêlo, chato, nº 14	Und	01	LEO E LEO	3,55
244	Pincel de pêlo, chato, nº 16	Und	01	LEO E LEO	4,60
245	Pincel de pêlo, chato, nº 18	Und	01	LEO E LEO	6,40
246	Pincel de pêlo, chato, nº 20	Und	01	LEO E LEO	7,00
247	Pincel de pêlo, chato, nº 22	Und	01	LEO E LEO	9,75
248	Pincel hidrocor com 14 und lavavel com certificado da fsc, ecolápis	Jogo	01	FABER CASTELL	21,90
249	Pincel para EVA (preto)	Und	01	JOCAR OFFICE	4,50
250	Pistola p/ cola quente bastão fino bivolt. 110/220v 40w	Und	01	JOCAR OFFICE	28,10
251	Pistola p/ cola quente bastão grosso bivolt. 110/220v 40w	Und	01	JOCAR OFFICE	36,05
252	Placa de isopor (5 mm)	Und	01	ISORECOT	3,70
253	Placa de isopor (10 mm)	Und	01	ISORECOT	7,50
254	Placa de isopor (15 mm)	Und	01	ISORECOT	12,20
255	Placa de isopor (20 mm)	Und	01	ISORECOT	13,80
256	Placa de isopor (25 mm)	Und	01	ISORECOT	18,85
257	Placa de isopor (30 mm)	Und	01	ISORECOT	20,15

258	Polasaéal para plastificação 79mm x 108mm- 005mic cx com 100 und	Cx	01	KAZ	18,90
259	Porta caneta/ clips Organizador de mesa, confeccionado em acrílico fumê, dotado de um porta lápis/canetas, um porta-clips e um porta-lembretes, fixados sobre uma base retangular única de no mínimo 22cm x 6cm.	Und	01	ACRINIL	19,25
260	Prancheta em acrílico tamanho 23x33 cm	Und	01	ACRINIL	27,05
261	Prendedor de papel com 15mm, tipo grampomol, acondicionado em caixa com 12 unidades, marca CIS, GENMES, ou similar de boa qualidade	Cx	01	JOCAR OFFICE	4,25
262	Prendedor de papel com 32mm, tipo grampomol, acondicionado em caixa com 12 unidades, marca CIS, GENMES, ou similar de boa qualidade	Cx	01	JOCAR OFFICE	11,95
263	Prendedor de papel com 51mm, tipo grampomol, acondicionado em caixa com 12 unidades, marca CIS, GENMES, ou similar de boa qualidade	Cx	01	JOCAR OFFICE	27,60
264	Quadro branco, confeccionado em mdf de 9mm de espessura revestido com laminado tipo lousa na cor branca brilhante com marcador, espessura mínima de 1mm. Superfície com baixa porosidade, para evitar a penetração de tinta do pincel. Resistência à manchas e abrasão. Porta apagador/lápis com 600mm de comprimento. Bordas de madeira medindo 50mm de largura e 20mm de espessura. formato (axl) 1200mm x 2400mm	Und	01	W MIL	426,35
265	Quadro de aviso; tipo: cortiça; moldura: alumínio; dimensões: 60x90 cm;	Und	01	CORTIARTE	144,65
266	Quadro de giz: lousa 200x120 cm. Lousa medindo aproximadamente 200x120 cm. Tela confeccionada em chapa dura de alta densidade com pintura verde UV de alta qualidade, que aceita escrita com giz. Moldura confeccionada em madeira de pinus natural.	Und	01	W MIL	275,40
267	Reabastecedor p/ marcador de quadro branco	Und	01	RADEX	8,50
268	Reabastecedor p/ pincel permanente com 40 ml, azul, vermelho e preto	Und	01	RADEX	5,35
269	Régua em alumínio 30 cm	Und	01	KAZ	8,70
270	RÉGUA em plástico transparente, medindo 30cm, detalhada em centímetros e milímetros	Und	01	WALEU	1,00
271	RÉGUA em plástico transparente, medindo 50cm, detalhada em centímetros e milímetros	Und	01	WALEU	3,25
272	RÉGUA em plástico transparente, medindo 90cm, detalhada em centímetros e milímetros	Und	01	WALEU	6,85
273	Régua, escritório, plástico transparente; Escala gravada em cm e mm; faces Iguais; furo circular a esquerda p/fixação; Tamanho (MM) 300, larga	Und	01	WALEU	1,35
274	Tecido flanela (em metro)	Mts	01	S.JOANENSE	31,55
275	Tesoura de picotar 06 (seis) polegadas em aço, cabo em plástico de alta resistência	Und	01	MASTERPRINT	73,70
276	Tesoura modelo escolar, em aço niquelado, 04 (quatro) polegadas, sem ponta, cabo em plástico de alta resistência em aço polido.	Und	01	LEO E LEO	3,30
277	Tesoura, material aço, material cabo polipropileno, comprimento 21cm (uso em escritório, tipo inox)	Und	01	JOCAR OFFICE	11,95
278	Tinta guache, para uso em papel, cartão e cartolina, com 6 frascos de 15,0 ml, c/ as cores básicas (verde, vermelho, azul e amarelo), composto de resina vegetal, água desminerali-zada, pigmentos orgânicos e conservantes, valid. de 1 ano.	Cx	01	KAZ	5,65
279	Tinta para tecido à base de resina acrílica, não tóxica e solúvel em água, capacidade 37ml. (cores diversas)	Und	01	ACRILEX	4,05
280	Tinta para tecido à base de resina acrílica, não tóxicas e solúveis em água, capacidade 250ml. (cores diversas)	Und	01	ACRILEX	21,10
281	TNT- tecido não tecido - gramatura mínimo 0.20g med 1,40 x 1 mt, cores diversas.	Mts	01	SANTA FE	187,40
282	Papel A0 bobina com 50 mts	Und	01	PLOTTER	105,80
283	Papel A1 bobina com 50 mts	Und	01	PLOTTER	77,10
284	Papel A2 bobina com 50 mts	Und	01	PLOTTER	62,30
285	Papel A3, branco, não reciclado, 75g/m², 500 folhas	Resma	01	CHAMEX	81,05
286	Papel A4, branco, 210x297mm, não reciclado, 75g/m², 500 folhas.	Resma	01	CHAMEX	30,50
287	Papel A4, 210x297mm, reciclado, 75g/m², 500 folhas.	Resma	01	CHAMEX	30,85
288	Papel ofício 02, branco, não reciclado, 75g/m², 500 folhas	Resma	01	CHAMEX	30,10

289	Cópias (o fornecedor disponibilizará a máquina e todo o material necessário)	Serv	01	SERVIÇO	0,50
290	Encadernação 14	Serv	01	SERVIÇO	3,90
291	Encadernação 17 (86 a 100 fls)	Serv	01	SERVIÇO	6,50
292	Encadernação 20	Serv	01	SERVIÇO	4,20
293	Encadernação 29	Serv	01	SERVIÇO	4,20
294	Encadernação 33	Serv	01	SERVIÇO	4,80
295	Cópias de documentos preto/branco	Serv	01	SERVIÇO	0,55
296	Cópias de documentos colorido	Serv	01	SERVIÇO	3,50
288	Pen drive 8gb	Und	01	MULTILASER	47,15
289	Pen drive 16gb	Und	01	MULTILASER	52,15
290	Pen drive 32gb	Und	01	MULTILASER	68,75
291	Cartão de memória 32GB p/ filmadora SONY HVR Z7	Und	01	MULTILASER	75,85
292	Cartão de Memória SD 16Gb	Und	01	UTECH	55,70
293	Cartão de Memória SD 32Gb	Und	01	UTECH	70,85
294	Cartão de Memória SD 8Gb	Und	01	UTECH	46,20
295	Adaptador RJ45-USB	Und	01	FURUKAUA	2,50
296	Adaptador USB wireless 150mbps	Und	01	TP-LINK	118,95
297	Adaptador USB wireless 300mbps	Und	01	TP-LINK	146,70
298	Adaptador cabo p2 p/ cabo P10	Und	01	PCYES	52,15
299	Alicate crimpar 568R com catraca - para cabo RJ45	Und	01	SECCON	96,93
300	Antena WI-FI 23Dbi Airgrid ou Similar	Und	01	AIRGRID	1.203,95
301	Anti-virus Kaspersky 05 Licenças	Und	01	KASPERSKY	471,00
302	Anti-virus Kaspersky 10 Licenças	Und	01	KASPERSKY	821,80
303	Base para CPU com rodinha	Und	01	ACRINIL	68,40
304	Bateria 3.2v Ref 2032	Und	01	ELGIN	5,95
305	Bateria 9V	Und	01	ELGIN	20,40
306	Bateria Para Nobreak 12v 7A	Und	01	UNIPOWER	187,00
307	Máquina fotográfica; 10 mega pixels; com carregador	Und	01	SONY	1587,90
308	Bolsa para Câmera Digital SONY ou similar)	Und	01	VAX ARIBAU	35,00
309	Cabo de áudio , conexão P2x P2, comprimento 3,0 m	Und	01	PCYES	82,95
310	Cabo de força para computador tripolar plug 2p+10a, voltagem máxima suportada: 250v AC	Und	01	VINIK	43,25
311	Cabo de microfone	Und	01	TIAFLEX	61,40
312	Cabo HDMI 3 mts	Und	01	PCYES	55,90
313	Cabo HDMI 5 mts	Und	01	PCYES	86,50
314	Cabo HDMI 10 mts	Und	01	PCYES	160,55
315	Cabo RJ 45 Cat 5 Lan: Conectores: Modulares de 8 posições; Condutores: Estanhados; Material: UTP CAT5E / 4P x 0.50CCA / PVC / OD5.5±0.02; Compatibilidade: Ethernet 100 Base TX, 1000 Base T, 1000 Base TX, Token Ring, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S CDDI 100 MB/S, 100 BASE VG; caixa com 305 m.	Cx	01	FURUKAUA	1111,30
316	Cabo USB para impressora	Und	01	PCYES	46,45
317	Cabo VGA, compatibilidade para monitor VGA, SVGA, XGA, SXGA e UXGA, Conector VGA macho x VGA macho de 15 pinos que elimina o problema de imagens fracas e difusas, blindagem de alta densidade, comprimento 2,0 m.	Und	01	VINIK	37,45
318	Caixa com tomada RJ-45	Und	01	TRAMOTINA	20,40
319	Caixa multimídia Preta USB	Und	01	BRAZIL PC	55,75
320	Caneta laser para apresentação	Und	01	MULTILASER	184,38
321	Conector; tipo: RJ45 Cat 5; Tipo de Cabo Utilizado: U/UTP; Temperatura de Armazenamento: - 40°C a +70°C; Temperatura de Operação -10°C a +60°C; Corpo	Und	01	FURUKAUA	2,50

	em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0); Vias de contato produzido em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro; Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética)				
322	Disco Rígido p/ notebook Sata 1 TB	Und	01	SEAGATE	776,05
323	Disco Rígido p/ notebook Sata 500	Und	01	SEAGATE	385,60
324	Disco Rígido Sata 1 TB	Und	01	SEAGATE	860,90
325	Disco Rígido Sata 1,5 TB	Und	01	SEAGATE	1139,80
326	Disco Rígido Sata 2 TB	Und	01	SEAGATE	1139,80
327	Disco Rígido, Capacidade: 500GB, Interface: SATA 6.0Gb / s, Velocidade: 7200 RPM, Cache: 16MB, taxa de transferência: 126 MB/s (Max), 12VDC peak (A, ±10%): 1.77.	Und	01	SEAGATE	431,35
328	Drive DVD/CD-RW Preto Sata	Und	01	SATA	189,15
329	Drive leitor de cartão interno 3,5 usb 2.0	Und	01	Ñ COTADO	
330	Extensão de Energia (2 m) com três entradas	Und	01	MULTILASER	
331	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Und	01	MULTILASER	
332	Extensão de Energia (5 m) com três entradas	Und	01	MULTILASER	
333	Fone de ouvido - headphone , tipo headset, alças ajustáveis, isolamento acústico, fone acolchoado e revestido em couro, Impedância 32 OHMS, conexão P2, sensibilidade 108dB/mW, extensão do cabo 1,5m, som estereo, controle de volume.	Und	01	MULTILASER	139,60
334	Fone de ouvido estéreo intra-auricular, ímã de neodímio, iâmetro do alto-falante 14.8mm, impedância: 17 Ohm, sensibilidade: 104 dB, potência máxima de entrada: 40 mW, resposta de freqüência: 20Hz~20kHz, comprimento do cabo: 1,5 m;	Und	01	MULTILASER	139,60
335	Fonte 500w c/ voltagem real	Und	01	PCYES	802,55
336	Fonte de alimentação padrão ATX 12V 2.3, potência real 500 Watts, eficiência: +70%, MTBF de 100.000 horas 25o C, proteção interna contra curto circuito OVP/ OCP/ SCP, entrada AC com chaveamento manual 110/ 220 V, baixo ruído acústico, cabos com capa de proteção, sistema de controle térmico de refrigeração, ventilador silencioso de 120mm, normas técnicas IEC60950 (segurança elétrica) IEC61000 (segurança eletromagnética), chave liga / desliga, +3.3V = 28A / +5V = 30A / +12V = 14A / -12V = 0.3A / +5VSB = 2.5A, conectores: 01 conector ATX 20+4 pinos, 01 conector ATX12V, 02 conectores SATA, 02 conectores IDE, 01 conector PCI Express, cabo de energia.	Und	01	PCYES	802,55
337	Fonte universal chaveada com adptador (real 500w)	Und	01	PCYES	802,55
338	Fusível 7 Amp.	Und	01	CAR LAMINA	3,55
339	Gabinete Mid-Tower	Und	01	MULTILASER	1016,75
340	HD Externo capacidade 500 GB, USB 3.0	Und	01	SEAGATE	271,60
341	HD Externo 1 TB USB 3.0	Und	01	SEAGATE	860,90
342	HD Externo 2 TB USB 3.0	Und	01	TP-LINK	1139,80
343	Hub Switch 16 Portas 10/100	Und	01	TP-LINK	992,80
344	Hub Switch 16 Portas 10/100/1000	Und	01	TP-LINK	1374,40
345	Hub Switch 24 Portas 10/100	Und	01	TP-LINK	751,05
346	Hub Switch 24 Portas 10/100 /1000	Und	01	TP-LINK	1485,75
347	Hub Switch 4 Portas 10/100	Und	01	TENDA	114,70
348	Hub Switch 8 Portas 10/100	Und	01	TP-LINK	127,75
349	Hub Switch 8 Portas 10/100/1000	Und	01	TP-LINK	355,00
350	Hub USB 3.0 4 entradas	Und	01	BRAZIL PC	21,05
351	Kit de ferramentas para PC contendo: 1 Chave Philips de Precisão, 1 Chave Fenda de Precisão, 1 Alicate Desencapador de Fios, 1 Alicate de Bico Reto 6" Isolado, 1 Alicate Universal 6" Isolado, 1 Chave Fenda 1/4x4" Isolada, 1 Chave Philips 1/4x4" Isolada, 1 Mini Chave Philips, 1 Chave Ajustável Isolada, 1 Porta Bits com Catraca, Reversível Magnético, 1 Martelo Unha Polido, 1 Estilete, 1 Trena de 3m, 5 Peças Allen Aextavado e Philips, 1 Alongador Magnético 16 Bits, 1 Mini Arco de Serra	Jg	01	Ñ COTADO	

	com Serra, 64 Pequenas Peças				
352	Memória - tipo: 240-Pin DDR3 SDRAM; capacidade: 4GB; aceleração: DDR3 1600 MHz (PC3 10600s); cas Latência: 10; Tensão: 1.5V	Und	01	BRAZIL PC	300,75
353	Memória DDR2 PC 800 1GB	Und	01	BRAZIL PC	49,25
354	Memória DDR2 PC 800 2GB	Und	01	PCYES	104,30
355	Memória DDR3 PC 1333 4GB	Und	01	PCYES	300,75
356	Memória DDR3 PC 1333 8GB	Und	01	PCYES	566,45
357	Memória DDR4 PC 2133 4GB	Und	01	PCYES	355,30
358	Memória DDR4 PC 2133 8GB	Und	01	PCYES	599,40
359	Mochila para Notebook até 15.4"	Und	01	TARGUS	291,50
360	Mouse Optico PS2	Und	01	MULTILASER	19,00
361	Mouse Optico USB	Und	01	MULTILASER	23,70
362	Pad Mouse	Und	01	MULTILASER	19,00
363	Pad Mouse com Apoio para pulso em gel	Und	01	VINIK	82,70
364	Pilha recarregável AA	Und	01	ELGIN	56,15
365	Pilha recarregável AAA	Und	01	ELGIN	24,75
366	Placa mãe gigabyte /pc ware ou similar socket lga suporte core i3/i5/i7	Und	01	PCWARE	921,95
367	Processador Intel Core i3	Und	01	INTEL	658,00
368	Processador Intel Core i5	Und	01	INTEL	1195,60
369	Processador Intel Core i7	Und	01	INTEL	1695,20
370	Roteador 150 Mbps	Und	01	TENDA	168,05
371	Roteador 300 Mbps com 3Antenas e 5 entrada RJ45	Und	01	TP-LINK	384,00
372	Teclado USB Multimídia padrão ABNT2	Und	01	MULTILASER	64,00
373	Mídia CD-R 700Mb sem capa	Und	01	ELGIN	1,95
374	Mídia CD-R 700Mb com capa de papel	Und	01	ELGIN	2,90
375	Mídia CD-RW 700Mb sem capa	Und	01	ELGIN	7,20
376	Mídia CD-RW 700Mb com capa de papel	Und	01	ELGIN	8,15
377	Mídia DVD-R 4,7Gb sem capa	Und	01	ELGIN	3,15
378	Mídia DVD-R 4,7Gb com capa de papel	Und	01	ELGIN	4,15
379	Mídia DVD-RW 4,7Gb com capa plástica	Und	01	ELGIN	11,25
380	Nobreak 700VA BIVOLT	Und	01	TS SHARA	895,55
381	Nobreak 1.200VA BIVOLT	Und	01	TS SHARA	1116,45
382	Nobreak 1.400VA BIVOLT	Und	01	TS SHARA	1179,85
383	Nobreak 1.800VA BIVOLT	Und	01	TS SHARA	1877,85
384	Nobreak 2.200VA BIVOLT	Und	01	TS SHARA	3379,10
385	Estabilizador 300VA Bivolt	Und	01	TS SHARA	343,65
386	Aparelho de data show 3.000 lumens – EPSON PLUS	Und	01	EPSON	6553,05
387	Lâmpada para projetor multimídia 3000 lumens; capacidade 4.500 a 10.000 horas; modelo MS524B.	Und	01	OSRAM	750,00
388	Computador completo Celeron Dual Core, vídeo e som on board, memória 4 GB, disco rígido sata 500 GB, drive DVD, kit gab 4 baia, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Und	01	BRAZIL PC	2814,85
389	Computador completo Pentium Dual Core, vídeo e som on board, memória 8 GB, disco rígido 500Gb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. Som.	Und	01	BRAZIL PC	3099,00
390	Computador completo core i3, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1Tb, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Und	01	BRAZIL PC	3374,60
391	Computador completo core i5, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1TB, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Und	01	BRAZIL PC	3881,85

392	Computador completo i7, proc. 3.4 GHz, placa-mãe off board, placa de vídeo 1 GB PCI EXP 128Bits, memória 16 GB, disco rígido 1 Tb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. som	Und	01	BRAZIL PC	8317,15
393	Notebook: - Processador Intel Core i3 4GB Memória DDR3 – HD 1 Tb – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue-Tooth – Tela de Led 14.1	Und	01	BRAZIL PC	7962,90
394	Notebook: Processador Intel Core i5, placa de vídeo Integrada até 2GB de memória dedicada, Memória 8 GB DDR4 expansível até 16GB, Disco Rígido (HD) 1TGB, Tamanho da Tela 14"	Und	01	BRAZIL PC	10,840,25
395	Notebook: - Processador Intel Core I7: 8GB Memória – HD 1 TB – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue-Tooth – Tela de Led 14.1	Und	01	BRAZIL PC	12.926,75
396	Monitor LED 18,5"	Und	01	BRAZIL PC	836,65
397	Monitor LED 22"	Und	01	BRAZIL PC	1452,65
398	Monitor LED 24"	Und	01	BRAZIL PC	2180,20
399	Cartucho de Tinta Epson T1401, cor preta.	Und	01	EPSON	202,80
400	Cartucho de Tinta Epson T1402, cor azul.	Und	01	EPSON	145,50
401	Cartucho de Tinta Epson T1403, cor vermelha.	Und	01	EPSON	145,50
402	Cartucho de Tinta Epson T1404, cor amarela.	Und	01	EPSON	145,50
403	Cartucho de tinta T1 401 140, cor preta.	Und	01	EPSON	202,80
404	Cartucho de tinta T1 402 140, cor azul.	Und	01	EPSON	145,50
405	Cartucho de Tinta T1 403 140, cor vermelha.	Und	01	EPSON	145,50
406	Cartucho de tinta T1 404 140, cor amarelo.	Und	01	EPSON	145,50
407	Cartucho para impressora HP Design jet T120 n°. 711 cyan 29 ml– novo recarregável	Und	01	HP	522,70
408	Cartucho para impressora HP Design jet T120 n°. 711 magenta 29 ml – novo recarregável	Und	01	HP	522,70
409	Cartucho para impressora HP Design jet T120 n°. 711 preto 38 ml– novo recarregável	Und	01	HP	628,05
410	Cartucho para impressora HP Design jet T120 n°. 711 yellow 29 ml– novo recarregável	Und	01	HP	522,70
411	Cartucho para impressora HP n°. 122 colorido – novo recarregável	Und	01	HP	169,75
412	Cartucho para impressora HP n°. 122 preto – novo recarregável	Und	01	HP	140,55
413	Cartucho para impressora HP n°. 21 - novo recarregável	Und	01	HP	221,85
414	Cartucho para impressora HP n°. 22 - novo recarregável	Und	01	HP	300,00
415	Cartucho para impressora HP n°. 27 - novo recarregável	Und	01	HP	222,90
416	Cartucho para impressora HP n°. 60 colorido – novo recarregável	Und	01	HP	274,30
417	Cartucho para impressora HP n°. 60B preto – novo recarregável	Und	01	HP	234,95
418	Cartucho para impressora HP n°. 662 colorido – novo recarregável	Und	01	HP	102,75
419	Cartucho para impressora HP n°. 662 preto – novo recarregável	Und	01	HP	102,75
420	Cartucho para impressora HP n°. 664 colorido – novo recarregável	Und	01	HP	96,90
421	Cartucho para impressora HP n°. 664 preto – novo recarregável	Und	01	HP	94,65
422	Cartucho para impressora HP n°. 901 preto – novo recarregável	Und	01	HP	228,10
423	Cartucho para impressora HP n°. 901 colorido – novo recarregável	Und	01	HP	280,00
424	cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor amarela: T140420 (755 pgs).	Und	01	EPSON	145,50
425	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor ciano T140220 (755 pgs).	Und	01	EPSON	145,50
426	Cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor magenta: T140320 (755 pgs).	Und	01	EPSON	145,50
427	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor preta T140120 (945 pgs).	Und	01	EPSON	202,80
428	Toner cb- 435/436/285/278 a compatível c, impressora hp p 1102	Und	01	CARTRIDGE	80,00
429	Cartucho de tinta epson black - t 6641	Und	01	EPSON	91,70
430	Cartucho de tinta epson ciano - t 6642	Und	01	EPSON	91,70
431	Cartucho de tinta epson margenta - t 6643	Und	01	EPSON	91,70
432	Cartucho de tinta epson amarelo - t 6644	Und	01	EPSON	91,70

433	Cartucho de Toner Preto com rendimento aproximado de 1.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-410, compatível	Und	01	CARTRIDGE	69,25
434	Toner 12A para impressora laser HP, compatível	Und	01	CARTRIDGE	101,90
435	Toner 131 A Black	Und	01	HP	480,00
436	Toner 131 A Cyan	Und	01	HP	480,00
437	Toner 131 A Magenta	Und	01	HP	480,00
438	Toner 131 A Yellow	Und	01	HP	480,00
439	Toner 36A - para impressora laser HP	Und	01	HP	480,00
440	Toner Alto Rendimento para até 8.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752) TN-3382, compatível	Und	01	CARTRIDGE	140,00
441	Toner colorido Amarelo CLT-Y406S, compatível com: CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW.	Und	01	SANSUNG	581,80
442	Toner colorido Ciano CLT C406S, compatível com: CLTC406S CLT-406S CLT406S 406S para impressões na cor Ciano. Utilizado em Samsung CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW, CLX3300 CLX-3300.	Und	01	SANSUNG	581,80
443	Toner colorido Magenta CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	01	SANSUNG	581,80
444	Toner DCP 8112 DM8	Und	01	CARTRIDGE	146,70
445	Toner de rendimento padrão (1.200 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-420	Und	01	CARTRIDGE	69,65
446	Toner Laser jet 83 A	Und	01	HP	234,65
447	Toner para impressora BROTHER amarelo LC 79 Y	Und	01	BROTHER	229,05
448	Toner p/ impressora BROTHER azul LC 79 C	Und	01	BROTHER	229,05
449	Toner para impressora BROTHER preto LC 79 BK	Und	01	BROTHER	328,60
450	Toner p/impressora BROTHER rosa LC 79 M	Und	01	BROTHER	229,05
451	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - amarelo)	Und	01	HP	232,25
452	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - azul)	Und	01	HP	232,25
453	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - magenta)	Und	01	HP	232,25
454	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - preto)	Und	01	HP	232,25
455	Toner preto CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	01	SANSUNG	615,00
456	Toner Rendimento Padrão para até 3.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752). TN-3332, compatível	Und	01	CARTRIDGE	146,95
457	Toner TN 650 Compatível para Impressora Brother, compatível	Und	01	CARTRIDGE	69,65
458	Tonner brother TN 450, compatível	Und	01	CARTRIDGE	69,65
459	Tonner P/ Impressora - Brother DCP 81520 DN	Und	01	CARTRIDGE	146,95
460	Tonner P/ Impressora - HP LaserJet P 2055 dn	Und	01	CARTRIDGE	145,50
461	Tonner TN-3442 Rendimento (8.000 páginas), compatível	Und	01	CARTRIDGE	139,70
462	DR-2340 Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4)	Und	01	BROTHER	937,60
463	DR-3440 Unidade de cilindro - Cerca de 50.000 páginas com base em 3 páginas por trabalho (A4 / Carta simplex).	Und	01	BROTHER	871,65
464	Tonner 18A para impressora Hp	Und	01	CARTRIDGE	85,75
465	Pó para recarga de toner da impressora brother dcp-8085dn - Kg	Kg	01	EX.GRAFICA	218,20
466	Tinta para impressora HP black	Lt	01	INKPRINTER	139,70
467	Tinta para impressora HP cyan	Lt	01	INKPRINTER	126,65
468	Tinta para impressora HP magenta	Lt	01	INKPRINTER	127,75

469	Tinta para impressora HP yellon	Lt	01	INKPRINTER	126,55
470	Garrafa de Tinta Preto Epson 664 T664120-AL	Epson	01	EPSON	91,70
471	Garrafa de Tinta Ciano Epson 664 T664220-AL	Epson	01	EPSON	91,70
472	Garrafa de Tinta Magenta Epson 664 T664320-AL	Epson	01	EPSON	91,70
473	Garrafa de Tinta Amarelo Epson 664 T664420-AL	Epson	01	EPSON	91,70
474	Toner Laser jet 85 A	HP	01	HP	201,45
475	Cartucho de toner compatível impressora Brother NT3472 TN4372BR /	und	01	BROTHER	761,90
476	DCP-L5652DN DCP-L5502DN MFC-L6702DW / Premium 12k	und	01	BROTHER	6595,70
477	Refil de Tinta Epson Black T6641 70 ML	und	01	EPSON	91,70
478	Refil de Tinta Epson Cyan T6642 70 ML	und	01	EPSON	91,70
479	Refil de Tinta Epson Magenta T6643 70 ML	und	01	EPSON	91,70
480	Refil de Tinta Epson Yellow T6644 70 ML	und	01	EPSON	91,70
481	Mutifuncional epson L380 eco tank	und	01	EPSON	2559,60
482	Mutifuncional laser mono SL-M2885 FW	und	01	SANSUNG	4552,65
483	Cartucho de toner de rendimento padrão (aproximadamente 1200 páginas) - 2370	Unid.	01	BROTHER	616,40
484	Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 - DR2340	Unid.	01	BROTHER	937,60
485	Recarga de cartucho de 2 ml	Und	01	NÃO COTADO	
486	Recarga de toner para impressora	Und	01	SERVIÇO	100,00
487	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Amarelo -Compativel	Und	01	BROTHER	300,00
488	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Azul -Compativel	Und	01	BROTHER	300,00
489	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Magenta -compativel	Und	01	BROTHER	300,00
490	Tonner p/ Impressora Brother CCP 9020 - TN 221 Preto -Compativel	Und	01	BROTHER	300,00
491	Toner CE 310 A – Original	Und	01	HP	232,25
492	Toner CE 311 A – Original	Und	01	HP	232,25
493	Toner CE 312 A – Original	Und	01	HP	232,25
494	Toner CE 313 A – Original	Und	01	HP	232,25
495	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Amarelo- Compatível	Und	01	CARTRIDGE	116,15
496	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Azul - Compatível	Und	01	CARTRIDGE	116,15
497	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Preto - Compatível	Und	01	CARTRIDGE	116,15
498	Tonner P/ Impressora Colorida 126 A Vermelho - Compatível	Und	01	CARTRIDGE	116,15
499	Cartucho para impressora HP nº. 670 amarelo – novo e recarregável	Und	01	HP	128,45
500	Cartucho para impressora HP nº. 670 azul – novo e recarregável	Und	01	HP	128,45
501	Cartucho para impressora HP nº. 670 preto – novo e recarregável	Und	01	HP	128,45
502	Cartucho para impressora HP nº. 670 vermelho – novo e recarregável	Und	01	HP	128,45
503	Cartucho para impressora HP7110 nº. 932 preto – novo e recarregável	Und	01	HP	235,80
504	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 amarelo – novo e recarregável	Und	01	HP	235,80
505	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 azul – novo e recarregável	Und	01	HP	235,80
506	Cartucho para impressora HP7110 nº. 933 vermelho – novo e recarregável	Und	01	HP	235,80
507	Cartucho para impressora HP8600 nº. 950 preto – novo e recarregável	Und	01	HP	255,95
508	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 amarelo – novo e recarregável	Und	01	HP	234,65
509	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 azul – novo e recarregável	Und	01	HP	234,65
510	Cartucho para impressora HP8600 nº. 951 vermelho – novo e recarregável	Und	01	HP	234,65
511	Bateria Lithium Cr2032 3v Sony Cartela C 5 Unidades Placa Mãe	Und	01	ELGIN	29,60
512	Cabo de rede RJ45 CAT6 c/ 300	Cx	01	FURUKAUA	1469,15
513	Fusível para nobreak	Und	01	CAR LAMINA	3,55
514	HD Interno - Disco Rígido Sata 500 GB	Und	01	SEGATE	341,30
515	Mouse Laser USB	Und	01	MULTILASER	23,70

516	Placa de Rede 10/100/1000	Und	01	TP-LINK	205,95
517	Placa PCI wireless 150mbps	Und	01	TP-LINK	190,55
518	Processador Core I3 slote 1155	Und	01	INTEL	657,90
519	Processador Core I5 slote 1150	Und	01	INTEL	1195,60
520	Antena para internet Airgrid 5.8	Und	01	KASPERSKY	1.204,00
521	Cooler	Und	01	MULTILASER	186,05
522	Dock Station	Und	01	OEM	111,30
523	Emenda Dupla Rj45 Fêmea Cabo Rede Utp Adaptador	Und	01	ETHERNET	54,50
524	Emenda para cabo de rede RJ45	Und	01	MD9	13,65
525	Estânio para solda	Rl	01	COBIX	81,30
526	Ferro de solda	Und	01	SOLDEN	75,00
527	Jogo de chave para manutenção	Kit	01	WESTERN	123,25
528	Multímetro	Und	01	FOXLUK	136,05
529	Pasta termica	Tb	01	IMPLASTEC	13,75
530	Rotulador Eletrônico	Und	01	BROTHER	453,15

ALTAMIRA, 14/01/2021

PROPOSTA VALIDA POR 30 DIAS.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES – SUPRIMENTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA	UND	QTD	MARCA	VALOR
280	Impressora a laser LASER COLORIDA (NFC-WIFI), com as seguintes especificações mínimas: Sistema de impressão colorido; Conexões: USB de alta velocidade, conexão de rede, Wireless e NFC; velocidade em cores Até 4 ppm; Velocidade em preto Até 19 ppm; Ciclo mensal de trabalho Até 20.000 páginas; capacidade da bandeja Caixa de entrada para 150 folhas; Caixa de saída 50 folhas de face para baixo; Tipo do Papel para Impressão A4 / A5 / A6 / Carta / Ofício / Executivo / Fólio / ISO B5 / JIS B5 / GlossyPhoto 220 g/m2 / Label / Cartão Postal 4x6; Sistema Operacional e requisitos do sistema: Windows 8 / 7 / Vista XP / 2008R2 / 2008 / 2003 / Mac OS X 10.4~10.8/ Diversos sistemas operacionais de Linux; Voltagem 110V; Dimensões aproximadas do produto (cm) - A x L x P 21,1x38,2x30,9cm; Peso liq. aproximado do produto (kg) 9,85Kg; Garantia do Fornecedor 12 meses; vem acompanhado de: 4 cartuchos (1 preto 700 pags, 1 magenta, 1 ciano e 1 amarelo para 500 pags), cabo de energia, CD (driver, aplicativos), guia de instalação rápida, cartão de garantia, cartão de registro de produto, cabo usb, manual do usuário, manual de wireless. – Acompanha cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	SAMSUNG	R\$ 4.772,00
281	IMPRESSORA DESKJET MULTIFUNCIONAL, com as seguintes especificações mínimas: Principais Características - Tensão/Voltagem: Bivolt Impressora - Tecnologia de impressão: Jato de tinta térmico - Número de cartuchos de impressão: 2 (1 preto, 1 tricolor) - conectividade Wireless Direct e Wi-Fi local para permitir impressão móvel Velocidade de impressão - Velocidade máx. impressão p&b (ppm): até 8,5 ppm - Velocidade máx. impressão cor (ppm): até 6 ppm - Preto (rascunho): até 20 ppm - Cor (rascunho): até 16 ppm Scanner - Tipo de digitalização / tecnologia: Base plana / sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS) - Resolução da digitalização hardware: até 1200 x 1200 dpi - Formatos dos arquivos digitalizados: pdf, bmp, jpg, gif, tif, png Copiadora - Ciclo de trabalho: até 1000 páginas (A4) - Volume mensal de páginas recomendado: de 100 a 250 Tamanhos de mídia suportados - A4; B5; A6; Envelope DL - Bandeja de entrada para 60 folhas - Bandeja de saída para 25 folhas - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 1.105,00
282	IMPRESSORA LASERJET Multifuncional 3 em 1, com as seguintes especificações mínimas: Imprime, copia e digitaliza - laser Memória interna de 128MB Resolução de impressão: 600 x 600 dpi Resolução óptica (digitalização): 1200 dpi Velocidade máx. cópia p&b (cpm): 20 cpm2 Número máximo de cópias por original: 99 cópias Ciclo de Trabalho: até 8000 páginas (mensal / papel A4)	Und	1	HP	R\$ 5.034,00

	Suprimento compatível: cartucho de toner preto original HP LaserJet 83A - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
283	IMPRESSORA LASER: com as seguintes especificações mínimas: - Resolução da tecnologia de impressão: HP FastRes 600, HP FastRes 1200 - Volume de páginas mensais recomendada: de 250 a 1500 páginas - Rede sem fio 802 b/g/n embutida - Painel de controle: 3 LEDs indicadores (Sem fio, Atenção, Pronta), 2 botões (Sem fio, Cancelar) - Tipos de mídia aceitos: Papel (laser, sulfite, fotográfico, áspero, vellum), envelopes, etiquetas, cartão, transparências, cartões-postais - Velocidade máx. impressão p&b (ppm): até 19 ppm - Resolução de impressão - p&b: até 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi de saída efetiva) - Memória interna: 8 MB - Ciclo de trabalho: até 5000 páginas - Cor: Preto - Tensão/Voltagem: 110V - Suprimentos Compatíveis: Cartucho HP LaserJet preto, CE285A - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 1.850,00
284	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL, com as seguintes especificações mínimas: Alimentador automático de documentos para 35 folhas Bandeja de papel com capacidade para 250 folhas Impressão a laser de até 2400 x 600 dpi Conexão USB 2.0 de alta velocidade, rede Ethernet e Wireless Tecnologia de Impressão Laser Memória Padrão 32 MB Velocidade Máxima em Preto (ppm) 30 ppm Resolução (máxima) em dpi 2400 x 600 dpi Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas Volume Máximo de Ciclo Mensal 10.000 páginas Resolução de Cópia (máxima) 600 x 600 dpi Digitalização Tipo de Scanner Mesa plana colorida com alimentador automático de documentos (ADF) Capacidade de Saída do Papel 100 folhas Garantia mínima de 1 ano Peso do Equipamento com caixa 13,6 kg Peso do Equipamento sem caixa 11,1 kg Visor LCD 2 linhas Interfaces USB de alta velocidade, Ethernet, Wireless 802.11b/g/n Duplex Sim Ciclo Mensal Recomendado 2.000 páginas Manuseio do Papel Tamanhos do Papel A5 até Ofício Com cabo Usb OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 4.026,00
	Impressora OFFICEJET de A3 grandes formatos (H812): com as seguintes especificações mínimas:				

285	Velocidade de impressão a preto (ISO, comparável a laser) Até 15 ppm Velocidade de impressão a preto (rascunho, A4) Até 32 ppm. Velocidade de impressão a cores (ISO, comparável a laser) Tecnologia de impressão Jacto de Tinta Térmico. Qualidade de impressão a preto (ótimo) Até 600 x 1200 ppp. Cor da qualidade de impressão (ótimo) Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cor. Número de tinteiros 4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo). Capacidade sem fios Sim Conectividade, padrão 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Sem fios 802.11b/g/n. Entrada para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de entrada para 250 folhas. Saída para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de saída para 75 folhas. - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 2.335,00
286	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, com as seguintes especificações mínimas: Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão Display touchscreen colorido de 3,7" Impressão Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas Bandeja Multiuso 50 folhas Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Ciclo de Trabalho Mensal Máx. 50.000 páginas Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas Cópia sem uso do PC Sim Capacidade máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF) 40 fls Redução/Ampliação 25% ~ 400% Função de Cópias Ordenadas Sim Cópia Duplex (Frente e Verso) Não Cópias de ID (Documentos de Identidade) Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não Outros Capacidade de Saída do Papel 150 folhas Garantia mínima de 1 ano Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz Tela LCD 3,7" Conteúdo da Caixa Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas) - Com cabo Usb OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	BROTHER	R\$ 4.350,00
287	Pen drive 8gb	Und	1	SANDISK	R\$ 57,00
288	Pen drive 16gb	Und	1	MULTILASER	R\$ 63,00
289	Pen drive 32gb	Und	1	SANDISK	R\$ 70,00
290	Cartão de memória 32GB p/ filmadora SONY HVR Z7	Und	1	SANDISK	R\$ 150,00
291	Cartão de Memória SD 16Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 102,00
292	Cartão de Memória SD 32Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 115,00
293	Cartão de Memória SD 16Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 102,00
294	Adaptador RJ45-USB	Und	1	TP-LINK	R\$ 228,00
295	Adaptador USB wireless 150mbps	Und	1	TP-LINK	R\$ 132,00
296	Adaptador USB wireless 300mbps	Und	1	TP-LINK	R\$ 164,00
297	Adaptador cabo p2 p/ cabo P10	Und	1	MD9	R\$ 15,00
298	Alicate crimpar 568R com catraca - para cabo RJ45	Und	1	RAYCO	R\$ 100,00
299	Antena WI-FI 23Dbi Airgrid ou Similar	Und	1	UBIQUITI	R\$ 1.328,00
300	Anti-virus Kaspersky 05 Licenças	Und	1	KASPERSKY	R\$ 228,00
301	Anti-virus Kaspersky 10 Licenças	Und	1	KASPERSKY	R\$ 266,00
302	Base para CPU com rodinha	Und	1	MULTILASER	R\$ 98,00
303	Bateria 3.2v Ref 2032	Und	1	GP LITHIUM	R\$ 12,20
304	Bateria 9V	Und	1	DURACELL	R\$ 30,00
305	Bateria para nobreak 12v 7A	Und	1	UNIPOWER	R\$ 180,00
306	Máquina fotográfica; 10 mega pixels; com carregador	Und	1	SONY	R\$ 1.709,00

307	Bolsa para câmera digital SONY ou similar	Und	1	CASE LOGIC	R\$ 380,00	✓
308	Cabo de áudio , conexão P2x P2, comprimento 3,0 m	Und	1	PCYES	R\$ 45,00	✓
309	Cabo de força para computador tripolar plug 2p+10a, voltagem máxima suportada:250v AC	Und	1	VINIK	R\$ 47,00	✓
310	Cabo de microfone	Und	1	TIAFLEX	R\$ 70,00	✓
311	Cabo HDMI 3 mts	Und	1	PCYES	R\$ 50,00	✓
312	Cabo HDMI 5 mts	Und	1	PCYES	R\$ 85,00	✓
313	Cabo HDMI 10 mts	Und	1	PCYES	R\$ 150,00	✓
314	Cabo RJ 45 Cat 5 Lan: Conectores: Modulares de 8 posições; Condutores: Estanhados; Material: UTP CAT5E / 4P x 0.50CCA / PVC / OD5.5±0.02; Compatibilidade: Ethernet 100 Base TX, 1000 Base T, 1000 Base TX, Token Ring, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S CDDI 100 MB/S, 100 BASE VG; caixa com 305 m.	Cx	1	FURUKAWA SOHO PLUS	R\$ 1.207,00	✓
315	Cabo USB para impressora	Und	1	VINIK	R\$ 25,00	✓
316	Cabo VGA, compatibilidade para monitor VGA, SVGA, XGA, SXGA e UXGA, Conector VGA macho x VGA macho de 15 pinos que elimina o problema de imagens fracas e difusas, blindagem de alta densidade, comprimento 2,0 m.	Und	1	PCYES	R\$ 80,00	✓
317	Caixa com tomada RJ-45	Und	1	ILUMI SLIM	R\$ 80,00	✓
318	Caixa multimidia Preta USB	Und	1	C3TECH	R\$ 75,00	✓
319	Apresentador sem Fio	Und	1	MULTILASER	R\$ 233,00	✓
20	Conector; tipo: RJ45 Cat 5; Tipo de Cabo Utilizado: U/UTP; Temperatura de Armazenamento:- 40°C a +70°C; Temperatura de Operação -10°C a +60°C; Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0); Vias de contato produzido em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro; Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética)	Und	1	FURUKAWA SOHO PLUS	R\$ 10,50	✓
321	Disco Rígido p/ notebook Sata 1 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 844,00	✓
322	Disco Rígido p/ notebook Sata 500	Und	1	SEAGATE	R\$ 630,00	✓
323	Disco Rígido Sata 1 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 743,00	✓
324	Disco Rígido Sata 1,5 TB - não existe mais	Und	1			✓
325	Disco Rígido Sata 2 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 1.027,00	✓
326	Disco Rígido, Capacidade: 500GB, Interface: SATA 6.0Gb / s, Velocidade: 7200 RPM, Cache: 16MB, taxa de transferência: 126 MB/s (Max), 12VDC peak (A, ±10%): 1.77.	Und	1	SEAGATE	R\$ 526,00	✓
327	Drive DVD/CD-RW Preto Sata	Und	1	NFX	R\$ 275,00	✓
328	Drive leitor de cartão interno 3,5 usb 2.0	Und	1	MULTILASER	R\$ 185,00	✓
329	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 25,00	✓
330	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 25,00	✓
331	Extensão de Energia (5 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 52,00	✓
332	Fone de ouvido - headphone , tipo headset, alças ajustáveis, isolamento acústico, fone acolchoado e revestido em couro, Impedância 32 OHMS, conexão P2, sensibilidade 108dB/mW, extensão do cabo 1,5m, som estereo, controle de volume.	Und	1	MULTILASER	R\$ 523,00	✓
333	Fone de ouvido estereo intra-auricular, ímã de neodímio, ímãmetro do alto-falante 14.8mm, impedância: 17 Ohm, sensibilidade: 104 dB, potência máxima de entrada: 40 mW, resposta de frequência: 20Hz~20kHz, comprimento do cabo: 1,5 m;	Und	1	PHILIPS	R\$ 45,00	✓
334	Fonte 500w c/ voltagem real	Und	1	GAMEMAX	R\$ 685,00	✓
335	Fonte de alimentação padrão ATX 12V 2.3, potência real 500 Watts, eficiência: +70%, MTBF de 100.000 horas 25o C, proteção interna contra curto circuito OVP/ OCP/ SCP, entrada AC com chaveamento manual 110/ 220 V, baixo ruído acústico, cabos com capa de proteção, sistema de controle térmico de refrigeração, ventilador silencioso de 120mm, normas técnicas IEC60950 (segurança elétrica) IEC61000 (segurança eletromagnética), chave liga / desliga, +3.3V = 28A / +5V = 30A / +12V = 14A / -12V = 0.3A / +5VSB = 2.5A, conectores: 01 conector ATX 20+4 pinos, 01 conector ATX12V, 02 conectores SATA, 02 conectores IDE, 01 conector PCI Express, cabo de energia.	Und	1	GAMEMAX	R\$ 685,00	✓
336	Fonte universal chaveada com adptador (real 500w)	Und	1	GAMEMAX	R\$ 685,00	✓
337	Fusível 7 Amp.	Und	1	FUSÃOVEIS	R\$ 5,00	✓
338	Gabinete Mid-Tower	Und	1	FORTREK	R\$ 656,00	✓
339	HD Externo capacidade 500 GB, USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 625,00	✓
340	HD Externo 1 TB USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 745,00	✓
341	HD Externo 2 TB USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 989,00	✓
342	Hub Switch 16 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 360,00	✓
343	Hub Switch 16 Portas 10/100/1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 889,00	✓

344	Hub Switch 24 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 625,00
345	Hub Switch 24 Portas 10/100 /1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 1.182,00
346	Hub Switch 5 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 130,00
347	Hub Switch 8 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 170,00
348	Hub Switch 8 Portas 10/100/1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 556,00
349	Hub USB 3.0 4 entradas	Und	1	MULTILASER	R\$ 215,00
350	Kit de ferramentas para PC contendo: 1 Chave Philips de Precisão, 1 Chave Fenda de Precisão, 1 Alicate Desencapador de Fios, 1 Alicate de Bico Reto 6" Isolado, 1 Alicate Universal 6" Isolado, 1 Chave Fenda 1/4x4" Isolada, 1 Chave Philips 1/4x4" Isolada, 1 Mini Chave Philips, 1 Chave Ajustável Isolada, 1 Porta Bits com Catraca, Reversível Magnético, 1 Martelo Unha Polido, 1 Estilete, 1 Trena de 3m, 5 Peças Allen Aextavado e Philips, 1 Alongador Magnético 16 Bits, 1 Mini Arco de Serra com Serra, 64 Pequenas Peças	Jg	1	GAMMA	R\$ 450,00
351	Memória - tipo: 240-Pin DDR3 SDRAM; capacidade: 4GB; aceleração: DDR3 1600 MHz (PC3 10600s); cas Latência: 10; Tensão: 1.5V	Und	1	PCYES	R\$ 362,00
352	Memória DDR2 PC 800 2GB	Und	1	KINGSTON	R\$ 190,00
353	Memória DDR2 PC 800 2GB	Und	1	KINGSTON	R\$ 190,00
354	Memória DDR3 PC 1333 4GB	Und	1	PCYES	R\$ 362,00
355	Memória DDR3 PC 1333 8GB	Und	1	PCYES	R\$ 654,00
356	Memória DDR4 PC 2133 4GB	Und	1	PCYES	R\$ 545,00
357	Memória DDR4 PC 2133 8GB	Und	1	CORSAIR	R\$ 789,00
358	Mochila para Notebook até 15.4"	Und	1	TARGUS	R\$ 240,00
359	Mouse Optico PS2	Und	1	MULTILASER	R\$ 30,00
360	Mouse Optico USB	Und	1	MULTILASER	R\$ 25,00
361	Pad Mouse	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
362	Pad Mouse com Apoio para pulso em gel	Und	1	MULTILASER	R\$ 65,00
363	Pilha recarregável AA	Und	1	ELGIN	R\$ 70,00
364	Pilha recarregável AAA	Und	1	ELGIN	R\$ 80,00
365	Placa mãe gigabyte /pc ware ou similar socket lga suporte core i3/i5/i7	Und	1	PCWARE	R\$ 930,00
366	Processador Intel Core i3	Und	1	INTEL	R\$ 1.840,00
367	Processador Intel Core i5	Und	1	INTEL	R\$ 2.600,00
368	Processador Intel Core i7	Und	1	INTEL	R\$ 5.920,00
369	Roteador 150 Mbps	Und	1	D-LINK	R\$ 199,00
370	Roteador 300 Mbps com 3Antenas e 5 entrada RJ45	Und	1	TP-LINK	R\$ 379,00
371	Teclado USB Multimidia padrão ABNT2	Und	1	MULTILASER	R\$ 70,00
372	Mídia CD-R 700Mb sem capa	Und	1	MULTILASER	R\$ 5,00
373	Mídia CD-R 700Mb com capa de papel	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
374	Mídia CD-RW 700Mb sem capa	Und	1	ELGIN	R\$ 10,00
375	Mídia CD-RW 700Mb com capa de papel	Und	1	ELGIN	R\$ 20,00
376	Mídia DVD-R 4.7Gb sem capa	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
377	Mídia DVD-R 4.7Gb com capa de papel	Und	1	MULTILASER	R\$ 25,00
378	Mídia DVD-RW 4.7Gb com capa plástica	Und	1	ELGIN	R\$ 45,00
379	Nobreak 700VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.006,00
380	Nobreak 1.200VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.317,00
381	Nobreak 1.400VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.812,00
382	Nobreak 1.800VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	R\$ 2.618,00
383	Nobreak 2.200VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	R\$ 5.838,00
384	Estabilizador 300VA Bivolt	Und	1	APC	R\$ 251,00
385	Aparelho de data show 3.000 lumens – EPSON PLUS	Und	1	EPSON	R\$ 7.268,00
386	Lâmpada para projetor multimidia 3000 lumens; capacidade 4.500 a 10.000 horas; modelo MS524B.	Und	1		R\$ 1.188,00
387	Computador completo Celeron Dual Core, video e som on board, memória 4 GB, disco rígido sata 500 GB, drive DVD, kit gab 4 baia, teclado, mouse óptico USB, caixa de som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 2.500,00
388	Computador completo Pentium Dual Core, video e som on board, memória 8 GB, disco rígido 500Gb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/ex. Som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 3.180,00
389	Computador completo core i3, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1Tb, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 4.384,00
390	Computador completo core i5, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1TB, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Und	1	NFX	R\$ 5.392,00

	- Garantia mínima de 01 ano				
391	Computador completo i7, proc. 3.4 GHz, placa-mãe off board, placa de vídeo 1 GB PCI EXP 128Bits, memória 16 GB, disco rígido 1 Tb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baías/tecl/mouse/cx. Som	Und	1	NFX	R\$ 6.150,00
	- Garantia mínima de 01 ano				
392	Notebook: - Processador Intel Core i3 4GB Memória DDR3 - HD 1 Tb - Rede Sem Fio - DVD-RW - Blue-Tooth - Tela de Led 14.1	Und	1	SAMSUNG	R\$ 5.639,00
	- Garantia mínima de 01 ano				
393	Notebook: Processador Intel Core i5, placa de vídeo Integrada até 2GB de memória dedicada, Memória 8 GB DDR4 expansível até 16GB, Disco Rígido (HD) 1TGB, Tamanho da Tela 14"	Und	1	LENOVO	R\$ 6.142,00
	- Garantia mínima de 01 ano				
394	Notebook: - Processador Intel Core i7: 8GB Memória - HD 1 TB - Rede Sem Fio - DVD-RW - BlueTooth - Tela de Led 14.1	Und	1	SAMSUNG	R\$ 8.257,00
	- Garantia mínima de 01 ano				
395	Monitor LED 18,5"	Und	1	AOC	R\$ 1.018,88
396	Monitor LED 23.6	Und	1	AOC	R\$ 1.400,00
397	Monitor LED 24"	Und	1	PHILIPS	R\$ 1.500,00
398	Cartucho de Tinta Epson T1401, cor preta.	Und	1	EPSON	R\$ 190,00
399	Cartucho de Tinta Epson T1402, cor azul.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
400	Cartucho de Tinta Epson T1403, cor vermelha.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
401	Cartucho de Tinta Epson T1404, cor amarela.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
402	Cartucho de tinta T1 401 140, cor preta.	Und	1	EPSON	R\$ 190,00
403	Cartucho de tinta T1 402 140, cor azul.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
404	Cartucho de Tinta T1 403 140, cor vermelha.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
405	Cartucho de tinta T1 404 140, cor amarelo.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
406	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 cyan 29 ml- novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
407	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 magenta 29 ml - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
408	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 preto 38 ml- novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 532,00
409	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 yellow 29 ml- novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
410	Cartucho para impressora HP nº. 122 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 168,00
411	Cartucho para impressora HP nº. 122 preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 135,00
412	Cartucho para impressora HP nº. 21 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 229,00
413	Cartucho para impressora HP nº. 22 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 285,00
414	Cartucho para impressora HP nº. 27 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 308,00
415	Cartucho para impressora HP nº. 60 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 285,00
416	Cartucho para impressora HP nº. 60B preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 160,00
417	Cartucho para impressora HP nº. 662 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 108,00
418	Cartucho para impressora HP nº. 662 preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 115,00
419	Cartucho para impressora HP nº. 664 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 115,00
420	Cartucho para impressora HP nº. 664 preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 130,00
421	Cartucho para impressora HP nº. 901 preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 201,00
422	Cartucho para impressora HP nº. 901 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 365,00
423	cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor amarela: T140420 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 170,00
424	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor ciano T140220 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 135,00
425	Cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor magenta: T140320 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 159,00
426	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor preta T140120 (945 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 169,00
427	Toner cb- 435/436/285/278 a compatível c, impressora hp p 1102	Und	1	PREMIUM	R\$ 115,00
428	REFIL de tinta epson black - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
429	REFIL de tinta epson ciano - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
430	REFIL de tinta epson magenta - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
431	REFIL de tinta epson amarelo - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
432	Cartucho de Toner Preto com rendimento aproximado de 1.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-410, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 185,00
433	Toner 12A para impressora laser HP, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 150,00
434	Toner 131 A Black	Und	1	HP	R\$ 918,00
435	Toner 131 A Cyan	Und	1	HP	R\$ 1.147,00
436	Toner 131 A Magenta	Und	1	HP	R\$ 1.145,00

437	Toner 131 A Yellow	Und	1	HP	R\$ 1.188,00	✓
438	Toner 36A - para impressora laser HP - compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 100,00	✓
439	Toner Alto Rendimento para até 8.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752) TN-3382, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 135,00	✓
440	Toner colorido Amarelo CLT-Y406S, compatível com: CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW.	Und	1	MAXPRINT	R\$ 306,00	✓
441	Toner colorido Ciano CLT C406S, compatível com: CLTC406S CLT-406S CLT406S 406S para impressões na cor Ciano. Utilizado em Samsung CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW, CLX3300 CLX-3300.	Und	1	MAXPRINT	R\$ 503,00	✓
442	Toner colorido Magenta CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	1	PREMIUM	R\$ 314,00	✓
443	Toner DCP 8112 DM8	Und	1	BROTHER	R\$ 802,00	✓
444	Toner de rendimento padrão (1.200 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-420 - compatível	Und	1	BROTHER	R\$ 100,00	✓
445	Toner Laser jet 83 A - compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 100,00	✓
446	Toner para impressora BROTHER amarelo LC 79Y	Und	1	BROTHER	R\$ 280,00	✓
447	Toner p/ impressora BROTHER azul LC 79C	Und	1	BROTHER	R\$ 280,00	✓
448	Toner para impressora BROTHER preto LC 79BK	Und	1	BROTHER	R\$ 359,00	✓
449	Toner p/impressora BROTHER rosa LC 79M	Und	1	BROTHER	R\$ 259,00	✓
450	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - amarelo)	Und	1	HP	R\$ 990,00	✓
451	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - azul)	Und	1	HP	R\$ 990,00	✓
452	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - magenta)	Und	1	HP	R\$ 990,00	✓
453	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - preto)	Und	1	HP	R\$ 1.050,00	✓
454	Toner preto CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	1	PREMIUM	R\$ 200,00	✓
455	Toner Rendimento Padrão para até 3.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752). TN-3332, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 160,00	✓
456	Toner TN 650 Compatível para Impressora Brother, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 130,00	✓
457	Tonner brother TN 450, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 196,00	✓
458	Tonner P/ Impressora - Brother DCP 81520DN	Und	1	BROTHER	R\$ 1.292,00	✓
459	Tonner P/ Impressora - HP LaserJet P2055DN - 05A	Und	1	HP	R\$ 1.045,00	✓
460	Tonner TN-3442 Rendimento (8.000 páginas), compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 160,00	✓
461	DR-2340 Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4)	Und	1	BROTHER	R\$ 1.150,00	✓
462	DR-3440 Unidade de cilindro - Cerca de 50.000 páginas com base em 3 páginas por trabalho (A4 / Carta simplex).	Und	1	BROTHER	R\$ 1.530,00	✓
463	Tonner 18A para impressora Hp	Und	1	HP	R\$ 780,00	✓
464	Pó para recarga de toner da impressora brother dcp-8085dn - Kg	Kg	1	KATUN	R\$ 365,00	✓
465	Tinta para impressora HP black 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00	✓
466	Tinta para impressora HP cyan 90 ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00	✓
467	Tinta para impressora HP magenta 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00	✓
468	Tinta para impressora HP yellow 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00	✓
469	Garrafa de Tinta Preto Epson 664 T664120-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00	✓
470	Garrafa de Tinta Ciano Epson 664 T664220-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00	✓
471	Garrafa de Tinta Magenta Epson 664 T664320-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00	✓
472	Garrafa de Tinta Amarelo Epson 664 T664420-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00	✓
473	Toner Laser jet 85 A	HP	1	HP	R\$ 1.468,00	✓
474	Impressora Ecotank L-545 multifuncional tanque de tinta compacta que proporciona baixo custo de impressão com alto rendimento. Com o único sistema tanque de tinta 100% sem cartuchos. Com Wi-Fi integrado, imprima sem fios diretamente de seu smartphone, tablet ou PC. Acompanhado de Cabo USB e 1 garrafa de tinta preta e 3 garrafas de tinta colorida (ciano, magenta e amarela). - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada		1	EPSON	R\$ 2.817,00	✓
475	Cartucho de toner compatível impressora Brother NT3472 TN4372BR /	Und	1	PREMIUM	R\$ 180,00	✓

476	Cartucho toner compatível impressora Brother DCP-L5652DN DCP-L5502DN MFC-L6702DW / Premium 12k	Und	1	PREMIUM	R\$ 180,00
	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, com as seguintes especificações mínimas: Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão Display touchscreen colorido de 3,7" Impressão Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas Bandeja Multiuso 50 folhas Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Ciclo de Trabalho Mensal Máx. 50.000 páginas Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas Cópia sem uso do PC Sim				
477	Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF) 40 fls Redução/Ampliação 25% ~ 400% Função de Cópias Ordenadas Sim Cópia Duplex (Frente e Verso) Não Cópias de ID (Documentos de Identidade) Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não Outros Capacidade de Saída do Papel 150 folhas Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz Tela LCD 3,7" Conteúdo da Caixa Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas) - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	und	1	BROTHER	R\$ 6.495,00
478	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A JATO DE TINTA COLORIDA (Ref. Epson L396) ou similar Especificações: Conectividade: Wi-Fi Direct, Wi-Fi, USB 2.0 - Sistemas Operacionais Compatíveis: Mac OS X , Windows 7 , Windows 8 , Windows Vista , Windows XP, Windows 10 - Alimentação: Bivolt (110/220V) - Tecnologia: Tanque de Tinta - Velocidade Max de Impressão: 33 ppm - Impressão Colorida - Impressão Frente e Verso: Indisponível - Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 10000 - Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 1000 - Resolução Máxima de Impressão: 5760x1440dpi - Impressão via smartphones e tablets - Impressão Direta via USB ou Cartão SD - Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 4500 - Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm , A6 105 x 148 mm, B5 182 x 257 mm, Carta 215 x 279 mm, Envelope, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm, 10 x 15 cm - Capacidade Bandeja de Entrada: 100 folhas - Capacidade Bandeja de Saída: 30 folhas - Cópia Frente e Verso: Indisponível - Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21x29,7cm) - Tamanho do Vidro de Documentos: 21,6 x 29,7 cm - Itens Inclusos: Cabo de Alimentação, Cabo USB , Cartucho Amarelo , Cartucho Ciano , Cartucho Magenta , Cartucho Preto , Cd Instalação c/ Manual, Guia Rápido de Instalação - Dimensões sem caixa (L x A x P): 44,5 x 16,9 x 30,4 cm - Peso sem Caixa: 4,9 kg - Garantia mínima de 01 ano	und	1	EPSON	R\$ 3.220,38

	OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada					
479	Refil de Tinta Epson Black T6641 70 ML	und	1	EPSON	R\$	150,00
480	Refil de Tinta Epson Cyan T6642 70 ML	und	1	EPSON	R\$	150,00
481	Refil de Tinta Epson Magenta T6643 70 ML	und	1	EPSON	R\$	150,00
482	Refil de Tinta Epson Yellow T6644 70 ML	und	1	EPSON	R\$	150,00
483	Mutifuncional epson L380 eco tank	und	1	EPSON	R\$	2.468,00
484	Mutifuncional laser mono SL-M2885 FW	und	1	EPSON	R\$	4.512,31
485	Impressora HP Officejet série 7110 de A3 grandes formatos Velocidade de impressão a preto (ISO, comparável a laser)Até 15 ppm Velocidade de impressão a preto (rascunho, A4)Até 32 ppm. Velocidade de impressão a cores (ISO, comparável a laser)Até 8 ppm. Velocidade de impressão a cores (rascunho, A4)Até 29 ppm. Saída da primeira página a preto (A4, pronta)Em apenas 15 seg. Saída da primeira página a cores (A4, pronta)Em apenas 19 seg. Volume mensal de páginas recomendado200 a 800 páginas. Tecnologia de impressão Jacto de Tinta Térmico. Qualidade de impressão a preto (ótimo) Até 600 x 1200 ppp. Cor da qualidade de impressão (ótimo) Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cor (ao imprimir de um computador em papéis fotográficos e 1200 ppp de entrada selecionados). Velocidade do processador 500 MHz. Número de tinteiros 4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo). Conectividade.Capacidade ePrint Sim Capacidade de impressão portátil ePrint, Apple AirPrint™. Capacidade sem fios Sim Conectividade, padrão 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Sem fios 802.11b/g/n. Requisitos mínimos do sistema Windows 7 ou Windows 8: processador a 1 GHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows Vista: processador a 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows XP SP3 (32 bits apenas): processador Intel® Pentium® II, Celeron® ou a 233 MHz, 750 MB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer 6, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: processador Intel® Core™, 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html). Requisitos mínimos do sistema para Macintosh Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: processador Intel® Core™, 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Sistemas operativos compatíveis Windows 8 (32 bits e 64 bits), Windows 7 (32 bits e 64 bits), Windows Vista (32 bits e 64 bits), Windows XP (32 bits) SP3 ou superior, Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion, Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html). Especificações da memória. Memória, padrão 16 MB (ROM); 128 MB (RAM DDR). Memória, máximo 16 MB (ROM); 128 MB (RAM DDR). Manuseamento do papel. Entrada para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de entrada para 250 folhas.Saída para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de saída para 75 folhas. Impressão frente e verso Automática (opcional). Tamanhos de multimídia, personalizados 76,2 x 127 a 330,2 x 482,6 mm. Tipos de suportes Papel (folheto, jacto de tinta, normal), fotografia, envelopes, postais (arquivo). Impressão sem margens Sim (até 330 x 483 mm). Requisitos de energia e operação. Alimentação Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Consumo de energia 30,3 Watts (no máximo), 25,4 Watts (ativa), 1,92 Watts (em espera), 1,04 Watts (inativa), 0,31 Watts (desligada manualmente). Eficiência energética Qualificado pela ENERGY STAR®. Gama de temperaturas de funcionamento 5 até 40°C. Intervalo de humidade para funcionamento 25 a 75% HR sem condensação Dimensões e peso. Dimensões mínimas (L x P x A) 585 x 419 x 189 mm (bandejas fechadas). Peso 8,5 kg - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	und	1	HP	R\$	3.600,00
	Impressora Multifuncional laser: Principais Características Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão Baixo custo total de propriedade Manuseio de papel expansível Funções avançadas de segurança Display touchscreen colorido de 3,7" Impressão Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi Cópias Múltiplas Sim Acesso Remoto Sim Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos Sim Impressão Colorida Não Funções Principais Impressão, digitalização, cópia Cópia Duplex (Frente e Verso) Não Tempo de Impressão da Primeira Página 8 segundos Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico Memória Padrão 256 MB Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm) 42/40 ppm (carta/A4)					

Resolução da Impressão (máxima em dpi) Até 1200 x 1200 dpi
 Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas
 Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas
 Bandeja Multiuso 50 folhas
 Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Sim
 Interface de Rede Embutida Ethernet, Hi-Speed USB 2.0
 Compatibilidade com o Driver de Impressora† Windows®, Mac OS®, Linux
 Emulações PCL6, BR-Script3‡, IBM Proprinter, Epson FX, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0
 Função de Impressão Segura Sim
 Ciclo de Trabalho Mensal Máx.‡ 50.000 páginas
 Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas
 Volume de Impressão Mensal Recomendado‡ Até 3.500 páginas
 Aplicativo de Impressão para Dispositivos Móveis‡ AirPrint™, Google Cloud Print™ 2.0, Brother iPrint&Scan, Mopria®, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct® e NFC
 Cópia
 Resolução de Cópia (máxima) Até 1200 x 600 dpi
 Cópia sem uso do PC Sim
 Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF)‡ 40 folhas
 Velocidade da Cópia em Preto 42/40 ppm (carta/A4)
 Redução/Ampliação 25% ~ 400%
 Função de Cópias Ordenadas Sim
 Tamanho do Vidro de Documentos Carta
 Cópia Duplex (Frente e Verso) Não
 Cópias de ID (Documentos de Identidade) Sim
 Digitalização
 ADF Sim
 Scan Drivers Included ‡ TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE
 Resolução de Digitalização Interpolada (dpi) Até 19200 x 19200 dpi
 Resolução de Digitalização Óptica (dpi) 1200 x 1200 dpi
 Formatos (Exportação) JPEG, PDF Single-page/Multi-page (PDF seguro, PDF pesquisável, PDF/A), TIFF Single-page/Multi-page, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG
 Digitaliza para E-mail, Imagem, OCR, File, FTP, USB, Network Folder (CIFS - Windows® only), E-mail Server, SharePoint®, SSH Server (SFTP), Cloud (Web Connect)‡, Easy Scan to Email
 Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não
 Outros
 Dimensões do Equipamento sem caixa 43,4 x 42,7 x 48,5 cm
 Web Connect GOOGLE DRIVE™/GOOGLE DRIVE for Business, EVERNOTE®/EVERNOTE Business, ONEDRIVE®/ONEDRIVE for Business, ONENOTE®, DROPBOX/DROPBOX for Business, Google Apps for Business™, BOX/BOX for Business, FACEBOOK™, FLICKR®, and PICASA Web Albums™
 Velocidade da CPU (Processador) 800 MHz
 Modo de Economia de Toner Sim
 Capacidade de Saída do Papel 150 folhas
 Funções de Segurança Active Directory®, Secure Function Lock, Lock Slot, Secure Print
 Garantia Limitada de 1 ano
 Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz
 Certificação Energy Star Sim
 Dimensões da Caixa de Embalagem (LxPxAl cm) 54,6 x 52 x 64 cm
 Peso da Caixa de Embalagem (kg) 19,7 kg
 Tela LCD 3,7"
 Conteúdo da Caixa
 Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas)
 Guia de Configuração Rápida e Manual do Usuário Sim
 Equipamento DCP-L5502DN
 Conjunto de Cilindros DR-3440 (50.000 páginas)
 CD-Rom Sim
 - Garantia mínima de 01 ano

und

1

BROTHER

R\$ 5.749,00

OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
487	Tela de projeção; fixação independente por tripé; fabricada em tecido vinílico convencional 1.0 (matte white); enrolamento automático por mola; perfil: tubo metálico retangular com acabamento em pintura epóxi preta; dimensões (A x L): 1800 x 1800 mm 100"; tripé em aço com tratamento anticorrosivo, sistema de regulagem de altura que impede descida involuntária da tela.	Unid.	1	NARDELLI R\$ 1.056,00
488	Cartucho de toner de rendimento padrão (aproximadamente 1200 páginas) - 2370	Unid.	1	BROTHER R\$ 665,00 ✓
489	Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 - DR2340	Unid.	1	BROTHER R\$ 450,00 ✓

ESPECIFICAÇÕES - SUPRIMENTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA

	UND	QTD	MARCA	VALOR
Impressora a laser LASER COLORIDA (NFC-WIFI), com as seguintes especificações mínimas: Sistema de impressão colorido: Conexões: USB de alta velocidade, conexão de rede, Wireless e NFC: velocidade em cores Até 4 ppm; Velocidade em preto Até 19 ppm; Ciclo mensal de trabalho Até 20.000 páginas; capacidade da bandeja Caixa de entrada para 150 folhas; Caixa de saída 50 folhas de face para baixo; Tipo do Papel para Impressão A4 / A5 / A6 / Carta / Ofício / Executivo / Fôlio / ISO B5 / JIS B5 / GlossyPhoto 220 g/m2 / Label / Cartão Postal 4x6; Sistema Operacional e requisitos do sistema: Windows 8 / 7 / Vista XP / 2008R2 / 2008 / 2003 / Mac OS X 10.4-10.8/ Diversos sistemas operacionais de Linux; Voltagem 110V; Dimensões aproximadas do produto (cm) - AXLxP 21,1x38,2x30,9cm; Peso liq. aproximado do produto (kg) 9,85Kg; Garantia do Fornecedor 12 meses; vem acompanhado de: 4 cartuchos (1 preto 700 pags, 1 magenta, 1 ciano e 1 amarelo para 500 pags), cabo de energia, CD (driver, aplicativos), guia de instalação rápida, cartão de garantia, cartão de registro de produto, cabo usb, manual do usuário, manual de wireless. - Acompanha cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	SAMSUNG	R\$ 4.772,00
IMPRESSORA DESKJET MULTIFUNCIONAL, com as seguintes especificações mínimas: Principais Características - Tensão/Voltagem: Bivolt Impressora: - Tecnologia de impressão: Jato de tinta termico - Número de cartuchos de impressão: 2 (1 preto, 1 tricolor) - conectividade Wireless Direct e Wi-Fi local para permitir impressão móvel Velocidade de impressão - Velocidade máx. impressão p&b (ppm): até 8,5 ppm - Velocidade máx. impressão cor (ppm): até 6 ppm - Preto (rascunho): até 20 ppm - Cor (rascunho): até 16 ppm Scanner - Tipo de digitalização / tecnologia: Base plana / sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS) - Resolução da digitalização hardware: até 1200 x 1200 dpi - Formatos dos arquivos digitalizados: pdf, bmp, jpg, gif, tif, png Copiadora - Ciclo de trabalho: até 1000 páginas (A4) - Volume mensal de páginas recomendado: de 100 a 250 Tamanhos de mídia suportados - A4; B5; A6; Envelope DL - Bandeja de entrada para 60 folhas - Bandeja de saída para 25 folhas - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 1.105,00
IMPRESSORA LASERJET Multifuncional 3 em 1, com as seguintes especificações mínimas: Imprime, copia e digitaliza - laser Memória interna de 128MB Resolução de impressão: 600 x 600 dpi Resolução óptica (digitalização): 1200 dpi Velocidade máx. cópia p&b (cpm): 20 cpm2 Número máximo de cópias por original: 99 cópias Ciclo de Trabalho: até 8000 páginas (mensal / papel A4)	Und	1	HP	R\$ 5.034,00

Suprimento compatível: cartucho de toner preto original HP LaserJet 83A - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
IMPRESSORA LASER: com as seguintes especificações mínimas: - Resolução da tecnologia de impressão: HP FastRes 600, HP FastRes 1200 - Volume de páginas mensais recomendada: de 250 a 1500 páginas - Rede sem fio 802 b/g/n embutida - Painel de controle: 3 LEDs indicadores (Sem fio, Atenção, Pronta), 2 botões (Sem fio, Cancelar) - Tipos de mídia aceitos: Papel (laser, sulfite, fotográfico, áspero, vellum), envelopes, etiquetas, cartão, transparências, cartões-postais - Velocidade máx. impressão p&b (ppm): até 19 ppm 283 - Resolução de impressão - p&b: até 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi de saída efetiva) - Memória interna: 8 MB - Ciclo de trabalho: até 5000 páginas - Cor: Preto - Tensão/Voltagem: 110V - Suprimentos Compatíveis: Cartucho HP LaserJet preto, CE285A - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 1.850,00
IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL, com as seguintes especificações mínimas: Alimentador automático de documentos para 35 folhas Bandeja de papel com capacidade para 250 folhas Impressão a laser de até 2400 x 600 dpi Conexão USB 2.0 de alta velocidade, rede Ethernet e Wireless Tecnologia de Impressão Laser Memória Padrão 32 MB Velocidade Máxima em Preto (ppm) 30 ppm Resolução (máxima) em dpi 2400 x 600 dpi Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas Volume Máximo de Ciclo Mensal 10.000 páginas Resolução de Cópia (máxima) 600 x 600 dpi Digitalização 284 - Tipo de Scanner Mesa plana colorida com alimentador automático de documentos (ADF) Capacidade de Saída do Papel 100 folhas Garantia mínima de 1 ano Peso do Equipamento com caixa 13,6 kg Peso do Equipamento sem caixa 11,1 kg Visor LCD 2 linhas Interfaces USB de alta velocidade, Ethernet, Wireless 802.11b/g/n Duplex Sim Ciclo Mensal Recomendado 2.000 páginas Manuseio do Papel Tamanhos do Papel A5 até Ofício Com cabo Usb OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 4.026,00
Impressora OFFICEJET de A3 grandes formatos (H812): com as seguintes especificações mínimas:				

285	Velocidade de impressão a preto (ISO, comparável a laser) Até 15 ppm Velocidade de impressão a preto (rascunho, A4) Até 32 ppm. Velocidade de impressão a cores (ISO, comparável a laser) Tecnologia de impressão Jacto de Tinta Térmico. Qualidade de impressão a preto (ótimo) Até 600 x 1200 ppp. Cor da qualidade de impressão (ótimo) Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cor. Número de tinteiros 4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo). Capacidade sem fios Sim Conectividade, padrão 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Sem fios 802.11b/g/n. Entrada para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de entrada para 250 folhas. Saída para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de saída para 75 folhas. - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 2.335,00
286	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER , com as seguintes especificações mínimas: Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão Display touchscreen colorido de 3,7" Impressão Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas Bandeja Multiuso 50 folhas Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Ciclo de Trabalho Mensal Máx. 50.000 páginas Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas Cópia sem uso do PC Sim Capacidade máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF) 40 fls Redução/Ampliação 25% ~ 400% Função de Cópias Ordenadas Sim Cópia Duplex (Frente e Verso) Não Cópias de ID (Documentos de Identidade) Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não Outros Capacidade de Saída do Papel 150 folhas Garantia mínima de 1 ano Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz Tela LCD 3.7" Conteúdo da Caixa Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas) - Com cabo Usb OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	BROTHER	R\$ 4.350,00
287	Pen drive 8gb	Und	1	SANDISK	R\$ 57,00
288	Pen drive 16gb	Und	1	MULTILASER	R\$ 63,00
289	Pen drive 32gb	Und	1	SANDISK	R\$ 70,00
290	Cartão de memória 32GB p/ filmadora SONY HVR Z7	Und	1	SANDISK	R\$ 150,00
291	Cartão de Memória SD 16Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 102,00
292	Cartão de Memória SD 32Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 115,00
293	Cartão de Memória SD 16Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 102,00
294	Adaptador RJ45-USB	Und	1	TP-LINK	R\$ 228,00
295	Adaptador USB wireless 150mbps	Und	1	TP-LINK	R\$ 132,00
296	Adaptador USB wireless 300mbps	Und	1	TP-LINK	R\$ 164,00
297	Adaptador cabo p2 p/ cabo P10	Und	1	MD9	R\$ 15,00
298	Alicate crimpar 568R com catraca - para cabo RJ45	Und	1	RAYCO	R\$ 100,00
299	Antena Wi-Fi 23Dbi Airgrid ou Similar	Und	1	UBIQUITI	R\$ 1.328,00
300	Anti-virus Kaspersky 05 Licenças	Und	1	KASPERSKY	R\$ 228,00
301	Anti-virus Kaspersky 10 Licenças	Und	1	KASPERSKY	R\$ 266,00
302	Base para CPU com rodinha	Und	1	MULTILASER	R\$ 98,00
303	Bateria 3.2v Ref 2032	Und	1	GP LITHIUM	R\$ 12,20
304	Bateria 9V	Und	1	DURACELL	R\$ 30,00
305	Bateria para nobreak 12v 7A	Und	1	UNIPOWER	R\$ 180,00
306	Máquina fotográfica: 10 mega pixels; com carregador	Und	1	SONY	R\$ 1.709,00

→ 205,00 ✓

→ 1.131,00 ✓

→ 76,00 ✓

307	Bolsa para câmera digital SONY ou similar	Und	1	CASE LOGIC	R\$ 380,00	
308	Cabo de áudio, conexão P2x P2, comprimento 3,0 m	Und	1	PCYES	R\$ 45,00	
309	Cabo de força para computador tripolar plug 2p+10a, voltagem máxima suportada: 250v AC	Und	1	VINIK	R\$ 47,00	
310	Cabo de microfone	Und	1	TIAFLEX	R\$ 70,00	
311	Cabo HDMI 3 mts	Und	1	PCYES	R\$ 50,00	
312	Cabo HDMI 5 mts	Und	1	PCYES	R\$ 85,00	
313	Cabo HDMI 10 mts	Und	1	PCYES	R\$ 150,00	
314	Cabo RJ 45 Cat 5 Lan: Conectores: Modulares de 8 posições; Condutores: Estanhados; Material: UTP CAT5E / 4P x 0.50CCA / PVC / OD5.5±0.02; Compatibilidade: Ethernet 100 Base TX, 1000 Base T, 1000 Base TX, Token Ring, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S CDDI 100 MB/S, 100 BASE VG; caixa com 305 m.	Cx	1	FURUKAWA SOHO PLUS	R\$ 1.207,00	+ 1.031,00 ✓
315	Cabo USB para impressora	Und	1	VINIK	R\$ 25,00	
316	Cabo VGA, compatibilidade para monitor VGA, SVGA, XGA, SXGA e UXGA. Conector VGA macho x VGA macho de 15 pinos que elimina o problema de imagens fracas e difusas, blindagem de alta densidade, comprimento 2,0 m.	Und	1	PCYES	R\$ 80,00	+ 52,00 ✓
317	Caixa com tomada RJ-45	Und	1	ILUMI SLIM	R\$ 80,00	
318	Caixa multimídia Preta USB	Und	1	C3TECH	R\$ 75,00	
319	Apresentador sem Fio	Und	1	MULTILASER	R\$ 233,00	
320	Conector: tipo: RJ45 Cat 5; Tipo de Cabo Utilizado: U/UTP; Temperatura de Armazenamento: -40°C a +70°C; Temperatura de Operação -10°C a +60°C; Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0); Vias de contato produzido em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro; Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética)	Und	1	FURUKAWA SOHO PLUS 5x600	R\$ 10,50	+ 5,00 ✓
321	Disco Rígido p/ notebook Sata 1 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 844,00	
322	Disco Rígido p/ notebook Sata 500	Und	1	SEAGATE	R\$ 630,00	+ 600,00 ✓
323	Disco Rígido Sata 1 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 743,00	
324	Disco Rígido Sata 1.5 TB - não existe mais	Und	1			
325	Disco Rígido Sata 2 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 1.027,00	
326	Disco Rígido, Capacidade: 500GB, Interface: SATA 6.0Gb / s, Velocidade: 7200 RPM, Cache: 16MB, taxa de transferência: 126 MB/s (Max), 12VDC peak (A. ±10%); 1.77.	Und	1	SEAGATE	R\$ 526,00	
327	Drive DVD/CD-RW Preto Sata	Und	1	NFX	R\$ 275,00	
328	Drive leitor de cartão interno 3,5 usb 2.0	Und	1	MULTILASER	R\$ 185,00	
329	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 25,00	
330	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 25,00	
331	Extensão de Energia (5 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 52,00	
332	Fone de ouvido - headphone, tipo headset, alças ajustáveis, isolamento acústico, fone acolchoado e revestido em couro. Impedância 32 OHMS, conexão P2, sensibilidade 108dB/mW, extensão do cabo 1,5m, som estereo, controle de volume.	Und	1	MULTILASER	R\$ 523,00	
333	Fone de ouvido estereo intra-auricular, ímã de neodímio, ímãmetro do alto-falante 14.8mm, impedância: 17 Ohm, sensibilidade: 104 dB, potência máxima de entrada: 40 mW, resposta de frequência: 20Hz-20kHz, comprimento do cabo: 1,5 m;	Und	1	PHILIPS	R\$ 45,00	
334	Fonte 500w c/ voltagem real	Und	1	GAMEMAX	R\$ 685,00	
335	Fonte de alimentação padrão ATX 12V 2.3, potência real 500 Watts, eficiência: ~70%, MTBF de 100.000 horas 25o C, proteção interna contra curto circuito OVP/ OCP/ SCP, entrada AC com chaveamento manual 110/ 220 V, baixo ruído acústico, cabos com capa de proteção, sistema de controle térmico de refrigeração, ventilador silencioso de 120mm, normas técnicas IEC60950 (segurança elétrica) IEC61000 (segurança eletromagnética), chave liga / desliga, +3.3V = 28A / +5V = 30A / +12V = 14A / -12V = 0.3A / +5VSB = 2.5A, conectores: 01 conector ATX 20+4 pinos, 01 conector ATX12V, 02 conectores SATA, 02 conectores IDE, 01 conector PCI Express, cabo de energia.	Und	1	GAMEMAX	R\$ 685,00	
336	Fonte universal chaveada com adaptador (real 500w)	Und	1	GAMEMAX	R\$ 685,00	+ 630,00 ✓
337	Fusível 7 Amp.	Und	1	FUSÃOVEIS	R\$ 5,00	
338	Gabinete Mid-Tower	Und	1	FORTREK	R\$ 656,00	
339	HD Externo capacidade 500 GB, USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 625,00	
340	HD Externo 1 TB USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 745,00	
341	HD Externo 2 TB USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 989,00	
342	Hub Switch 16 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 360,00	
343	Hub Switch 16 Portas 10/100/1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 889,00	

344	Hub Switch 24 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 625,00
345	Hub Switch 24 Portas 10/100 /1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 1.182,00
346	Hub Switch 5 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 130,00
347	Hub Switch 8 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 170,00
348	Hub Switch 8 Portas 10/100/1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 556,00
349	Hub USB 3.0 4 entradas	Und	1	MULTILASER	R\$ 215,00
350	Kit de ferramentas para PC contendo: 1 Chave Philips de Precisão, 1 Chave Fenda de Precisão, 1 Alicate Desencapador de Fios, 1 Alicate de Bico Reto 6" Isolado, 1 Alicate Universal 6" Isolado, 1 Chave Fenda 1/4x4" Isolada, 1 Chave Philips 1/4x4" Isolada, 1 Mini Chave Philips, 1 Chave Ajustável Isolada, 1 Porta Bits com Catraca, Reversível Magnético, 1 Martelo Unha Polido, 1 Estilete, 1 Trena de 3m, 5 Peças Allen Aestavado e Philips, 1 Alongador Magnético 16 Bits, 1 Mini Arco de Serra com Serra, 64 Pequenas Peças	Jg	1	GAMMA	R\$ 450,00
351	Memória - tipo: 240-Pin DDR3 SDRAM; capacidade: 4GB; aceleração: DDR3 1600 MHz (PC3 10600s); cas Latência: 10; Tensão: 1.5V	Und	1	PCYES	R\$ 362,00
352	Memória DDR2 PC 800 2GB	Und	1	KINGSTON	R\$ 190,00
353	Memória DDR2 PC 800 2GB	Und	1	KINGSTON	R\$ 190,00
354	Memória DDR3 PC 1333 4GB	Und	1	PCYES	R\$ 362,00
355	Memória DDR3 PC 1333 8GB	Und	1	PCYES	R\$ 654,00
356	Memória DDR4 PC 2133 4GB	Und	1	PCYES	R\$ 545,00
357	Memória DDR4 PC 2133 8GB	Und	1	PCYES	R\$ 789,00
358	Mochila para Notebook até 15.4"	Und	1	CORSAIR	R\$ 240,00
359	Mouse Optico PS2	Und	1	TARGUS	R\$ 30,00
360	Mouse Optico USB	Und	1	MULTILASER	R\$ 25,00
361	Pad Mouse	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
362	Pad Mouse com Apoio para pulso em gel	Und	1	MULTILASER	R\$ 65,00
363	Pilha recarregável AA	Und	1	ELGIN	R\$ 70,00
364	Pilha recarregável AAA	Und	1	ELGIN	R\$ 80,00
365	Placa mãe gigabyte /pc ware ou similar socket lga suporte core i3/i5/i7	Und	1	PCWARE	R\$ 930,00
366	Processador Intel Core i3	Und	1	INTEL	R\$ 1.840,00
367	Processador Intel Core i5	Und	1	INTEL	R\$ 2.600,00
368	Processador Intel Core i7	Und	1	INTEL	R\$ 5.920,00
369	Roteador 150 Mbps	Und	1	D-LINK	R\$ 199,00
370	Rotador 300 Mbps com 3Antenas e 5 entrada RJ45	Und	1	TP-LINK	R\$ 379,00
371	Teclado USB Multimidia padrão ABNT2	Und	1	MULTILASER	R\$ 70,00
372	Midia CD-R 700Mb sem capa	Und	1	MULTILASER	R\$ 5,00
373	Midia CD-R 700Mb com capa de papel	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
374	Midia CD-RW 700Mb sem capa	Und	1	ELGIN	R\$ 10,00
375	Midia CD-RW 700Mb com capa de papel	Und	1	ELGIN	R\$ 20,00
376	Midia DVD-R 4.7Gb sem capa	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
377	Midia DVD-R 4.7Gb com capa de papel	Und	1	MULTILASER	R\$ 25,00
378	Midia DVD-RW 4.7Gb com capa plástica	Und	1	ELGIN	R\$ 45,00
379	Nobreak 700VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.006,00
380	Nobreak 1.200VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.317,00
381	Nobreak 1.400VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.812,00
382	Nobreak 1.800VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	R\$ 2.618,00
383	Nobreak 2.200VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	R\$ 5.838,00
384	Estabilizador 300VA Bivolt	Und	1	APC	R\$ 251,00
385	Aparelho de data show 3.000 lumens - EPSON PLUS	Und	1	EPSON	R\$ 7.268,00
386	Lâmpada para projetor multimidia 3000 lumens; capacidade 4.500 a 10.000 horas; modelo MS524B.	Und	1		R\$ 1.188,00
387	Computador completo Celeron Dual Core, video e som on board, memória 4 GB, disco rígido sata 500 GB, drive DVD, kit gab 4 baia, teclado, mouse óptico USB, caixa de som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 2.500,00
388	Computador completo Pentium Dual Core, video e som on board, memória 8 GB, disco rígido 500Gb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/ex. Som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 3.180,00
389	Computador completo core i3, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1Tb, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 4.384,00
390	Computador completo core i5, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1TB, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som.	Und	1	NFX	R\$ 5.392,00

279,00 ✓

189,00 ✓

270,00 ✓

650,00 ✓

2000,00 ✓

4700,00 ✓

305,33 ✓

	- Garantia mínima de 01 ano				
391	Computador completo i7, proc. 3.4 GHz, placa-mãe off board, placa de vídeo 1 GB PCI EXP 128Bits, memória 16 GB, disco rígido 1 Tb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baías/tecl/mouse/cx. Som	Und	1	NFX	R\$ 6.150,00
	- Garantia mínima de 01 ano				
392	Notebook: - Processador Intel Core i3 4GB Memória DDR3 - HD 1 Tb - Rede Sem Fio - DVD-RW - Blue-Tooth - Tela de Led 14.1	Und	1	SAMSUNG	R\$ 5.639,00
	- Garantia mínima de 01 ano				
393	Notebook: Processador Intel Core i5, placa de vídeo Integrada até 2GB de memória dedicada. Memória 8 GB DDR4 expansível até 16GB. Disco Rígido (HD) 1TGB. Tamanho da Tela 14"	Und	1	LENOVO	R\$ 6.142,00
	- Garantia mínima de 01 ano				
394	Notebook: - Processador Intel Core i7: 8GB Memória - HD 1 TB - Rede Sem Fio - DVD-RW - BlueTooth - Tela de Led 14.1	Und	1	SAMSUNG	R\$ 8.257,00
	- Garantia mínima de 01 ano				
395	Monitor LED 18.5"	Und	1	AOC	R\$ 1.018,88
396	Monitor LED 23.6	Und	1	AOC	R\$ 1.400,00
397	Monitor LED 24"	Und	1	AOC	R\$ 1.400,00
398	Cartucho de Tinta Epson T1401, cor preta.	Und	1	PHILIPS	R\$ 1.500,00
399	Cartucho de Tinta Epson T1402, cor azul.	Und	1	EPSON	R\$ 190,00
400	Cartucho de Tinta Epson T1403, cor vermelha.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
401	Cartucho de Tinta Epson T1404, cor amarela.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
402	Cartucho de tinta T1 401 140, cor preta.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
403	Cartucho de tinta T1 402 140, cor azul.	Und	1	EPSON	R\$ 190,00
404	Cartucho de Tinta T1 403 140, cor vermelha.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
405	Cartucho de tinta T1 404 140, cor amarelo.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
406	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 cyan 29 ml- novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
407	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 magenta 29 ml - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
408	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 preto 38 ml- novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 532,00
409	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 yellow 29 ml- novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
410	Cartucho para impressora HP nº. 122 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 168,00
411	Cartucho para impressora HP nº. 122 preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 135,00
412	Cartucho para impressora HP nº. 21 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 229,00
413	Cartucho para impressora HP nº. 22 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 285,00
414	Cartucho para impressora HP nº. 27 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 285,00
415	Cartucho para impressora HP nº. 60 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 308,00
416	Cartucho para impressora HP nº. 60B preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 285,00
417	Cartucho para impressora HP nº. 662 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 160,00
418	Cartucho para impressora HP nº. 662 preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 108,00
419	Cartucho para impressora HP nº. 664 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 115,00
420	Cartucho para impressora HP nº. 664 preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 115,00
421	Cartucho para impressora HP nº. 901 preto - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 130,00
422	Cartucho para impressora HP nº. 901 colorido - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 201,00
423	cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor amarela: T140420 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 170,00
424	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor ciano T140220 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 135,00
425	Cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor magenta: T140320 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 159,00
426	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor preta T140120 (945 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 169,00
427	Toner cb- 435/436/285/278 a compatível c, impressora hp p 1102	Und	1	PREMIUM	R\$ 115,00
428	REFIL de tinta epson black - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
429	REFIL de tinta epson ciano - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
430	REFIL de tinta epson magenta - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
431	REFIL de tinta epson amarelo - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
432	Cartucho de Toner Preto com rendimento aproximado de 1.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-410, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 185,00
433	Toner 12A para impressora laser HP, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 150,00
434	Toner 131 A Black	Und	1	HP	R\$ 918,00
435	Toner 131 A Cyan	Und	1	HP	R\$ 1.147,00
436	Toner 131 A Magenta	Und	1	HP	R\$ 1.145,00

280,00 ✓

850,00 ✓
~~1.029,00~~
 1.029,00 ✓

437	Toner 131 A Yellow	Und	1	HP	R\$ 1.188,00	→ 1.029,00 ✓
438	Toner 36A - para impressora laser HP - compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 100,00	
439	Toner Alto Rendimento para até 8.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752) TN-3382, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 135,00	
440	Toner colorido Amarelo CLT-Y406S, compatível com: CLP-365W, CLP-365, C-460W C-460, C-460FW C-460, C-410W C-410, CLX-3305, CLX3306, CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW.	Und	1	MAXPRINT	R\$ 306,00	
441	Toner colorido Ciano CLT C406S, compatível com: CLTC406S CLT-406S CLT406S 406S para impressões na cor Ciano. Utilizado em Samsung CLP-365W, CLP-365, C-460W C-460, C-460FW C-460, C-410W C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW, CLX3300 CLX-3300.	Und	1	MAXPRINT	R\$ 503,00	→ 475,00 ✓
442	Toner colorido Magenta CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	1	PREMIUM	R\$ 314,00	
443	Toner DCP 8112 DM8 <i>compatível</i>	Und	1	BROTHER	R\$ 802,00	→ 130,00 ✓
444	Toner de rendimento padrão (1.200 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-420 - compatível	Und	1	BROTHER	R\$ 100,00	
445	Toner Laser jet 83 A - compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 100,00	
446	Toner para impressora BROTHER amarelo LC 79Y	Und	1	BROTHER	R\$ 280,00	
447	Toner p/ impressora BROTHER azul LC 79C	Und	1	BROTHER	R\$ 280,00	
448	Toner para impressora BROTHER preto LC 79BK	Und	1	BROTHER	R\$ 359,00	
449	Toner p/impressora BROTHER rosa LC 79M	Und	1	BROTHER	R\$ 259,00	
450	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - amarelo)	Und	1	HP	R\$ 990,00	→ 869,00 ✓
451	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - azul)	Und	1	HP	R\$ 990,00	→ 869,00 ✓
452	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - magenta)	Und	1	HP	R\$ 990,00	→ 869,00 ✓
453	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - preto)	Und	1	HP	R\$ 1.050,00	→ 837,53 ✓
454	Toner preto CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP360, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	1	PREMIUM	R\$ 200,00	
455	Toner Rendimento Padrão para até 3.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752), TN-3332, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 160,00	
456	Toner TN 650 Compatível para Impressora Brother, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 130,00	
457	Tonner brother TN 450, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 196,00	→ 130,00 ✓
458	Tonner P/ Impressora - Brother DCP 81520DN	Und	1	BROTHER	R\$ 1.292,00	→ 180,30 ✓
459	Tonner P/ Impressora - HP LaserJet P2055DN - 05A	Und	1	HP	R\$ 1.045,00	→ 900,00 ✓
460	Tonner TN-3442 Rendimento (8.000 páginas), compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 160,00	
461	DR-2340 Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4)	Und	1	BROTHER	R\$ 1.150,00	
462	DR-3440 Unidade de cilindro - Cerca de 50.000 páginas com base em 3 páginas por trabalho (A4 / Carta simplex).	Und	1	BROTHER	R\$ 1.530,00	
463	Tonner 18A para impressora Hp	Und	1	HP	R\$ 780,00	→ 695,00 ✓
464	Pó para recarga de toner da impressora brother dcp-8085dn - Kg	Kg	1	KATUN	R\$ 365,00	
465	Tinta para impressora HP black 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00	
466	Tinta para impressora HP cyan 90 ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00	
467	Tinta para impressora HP magenta 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00	
468	Tinta para impressora HP yellow 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00	
469	Garrafa de Tinta Preto Epson 664 T664120-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00	
470	Garrafa de Tinta Ciano Epson 664 T664220-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00	
471	Garrafa de Tinta Magenta Epson 664 T664320-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00	
472	Garrafa de Tinta Amarelo Epson 664 T664420-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00	
473	Toner Laser jet 85 A.	HP	1	HP	R\$ 1.468,00	
474	Impressora Ecotank L-545 multifuncional tanque de tinta compacta que proporciona baixo custo de impressão com alto rendimento. Com o único sistema tanque de tinta 100% sem cartuchos. Com Wi-Fi integrado, imprima sem fios diretamente de seu smartphone, tablet ou PC. Acompanhado de Cabo USB e 1 garrafa de tinta preta e 3 garrafas de tinta colorida (ciano, magenta e amarela). - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada		1	EPSON	R\$ 2.817,00	
475	Cartucho de toner compatível impressora Brother NT3472 TN4372BR /	Und	1	PREMIUM	R\$ 180,00	

476	Cartucho toner compatível impressora Brother DCP-L5652DN DCP-L5502DN MFC-L6702DW / Premium 12k	Und	1	PREMIUM	R\$ 180,00
	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, com as seguintes especificações mínimas: Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão Display touchscreen colorido de 3,7" Impressão Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas Bandeja Multiuso 50 folhas Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Ciclo de Trabalho Mensal Máx. 50.000 páginas Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas Cópia sem uso do PC Sim				
477	Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF) 40 fls Redução/Ampliação 25% ~ 400% Função de Cópia Ordenadas Sim Cópia Duplex (Frente e Verso) Não Cópias de ID (Documentos de Identidade) Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não Outros Capacidade de Saída do Papel 150 folhas Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz Tela LCD 3,7" Conteúdo da Caixa Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas) - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	und	1	BROTHER	R\$ 6.495,00
478	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A JATO DE TINTA COLORIDA (Ref. Epson L396) ou similar Especificações: Conectividade: Wi-Fi Direct, Wi-Fi, USB 2.0 - Sistemas Operacionais Compatíveis: Mac OS X, Windows 7, Windows 8, Windows Vista, Windows XP, Windows 10 - Alimentação: Bivolt (110/220V) - Tecnologia: Tanque de Tinta - Velocidade Max de Impressão: 33 ppm - Impressão Colorida - Impressão Frente e Verso: Indisponível - Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 10000 - Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 1000 - Resolução Máxima de Impressão: 5760x1440dpi - Impressão via smartphones e tablets - Impressão Direta via USB ou Cartão SD - Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 4500 - Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, A6 105 x 148 mm, B5 182 x 257 mm, Carta 215 x 279 mm, Envelope, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm, 10 x 15 cm - Capacidade Bandeja de Entrada: 100 folhas - Capacidade Bandeja de Saída: 30 folhas - Cópia Frente e Verso: Indisponível - Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21x29,7cm) - Tamanho do Vidro de Documentos: 21,6 x 29,7 cm - Itens Inclusos: Cabo de Alimentação, Cabo USB, Cartucho Amarelo, Cartucho Ciano, Cartucho Magenta, Cartucho Preto, Cd Instalação c/ Manual, Guia Rápido de Instalação - Dimensões sem caixa (L x A x P): 44,5 x 16,9 x 30,4 cm - Peso sem Caixa: 4,9 kg - Garantia mínima de 01 ano	und	1	EPSON	R\$ 3.220,38

OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada

474	Refil de Tinta Epson Black T6641 70 ML	und	1	EPSON	R\$ 150,00
480	Refil de Tinta Epson Cyan T6642 70 ML	und	1	EPSON	R\$ 150,00
481	Refil de Tinta Epson Magenta T6643 70 ML	und	1	EPSON	R\$ 150,00
482	Refil de Tinta Epson Yellow T6644 70 ML	und	1	EPSON	R\$ 150,00
483	Multifuncional Epson L380 eco tank	und	1	EPSON	R\$ 2.468,00
484	Multifuncional laser mono SL-M2885 FW	und	1	EPSON	R\$ 4.512,31
485	Impressora HP Officejet série 7110 de A3 grandes formatos Velocidade de impressão a preto (ISO, comparável a laser) Até 15 ppm Velocidade de impressão a preto (rascunho, A4) Até 32 ppm. Velocidade de impressão a cores (ISO, comparável a laser) Até 8 ppm. Velocidade de impressão a cores (rascunho, A4) Até 29 ppm. Saída da primeira página a preto (A4, pronta) Em apenas 15 seg. Saída da primeira página a cores (A4, pronta) Em apenas 19 seg. Volume mensal de páginas recomendado 200 a 800 páginas. Tecnologia de impressão Jacto de Tinta Térmico. Qualidade de impressão a preto (ótimo) Até 600 x 1200 ppp. Cor da qualidade de impressão (ótimo) Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cor (ao imprimir de um computador em papéis fotográficos e 1200 ppp de entrada selecionados). Velocidade do processador 500 MHz. Numero de tinteiros 4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo). Conectividade: Capacidade ePrint Sim Capacidade de impressão portátil ePrint, Apple AirPrint™, Capacidade sem fios Sim Conectividade, padrão 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Sem fios 802.11b/g/n. Requisitos mínimos do sistema Windows 7 ou Windows 8: processador a 1 GHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64); 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows Vista: processador a 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64); 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows XP SP3 (32 bits apenas): processador Intel® Pentium® II, Celeron® ou a 233 MHz; 750 MB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer 6, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: processador Intel® Core™, 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html). Requisitos mínimos do sistema para Macintosh Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: processador Intel® Core™, 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Sistemas operativos compatíveis Windows 8 (32 bits e 64 bits), Windows 7 (32 bits e 64 bits), Windows Vista (32 bits e 64 bits), Windows XP (32 bits) SP3 ou superior, Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion, Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html). Especificações da memória. Memória, padrão 16 MB (ROM); 128 MB (RAM DDR). Memória, máximo 16 MB (ROM); 128 MB (RAM DDR). Manuseamento do papel. Entrada para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de entrada para 250 folhas. Saída para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de saída para 75 folhas. Impressão frente e verso Automática (opcional). Tamanhos de multimídia, personalizados 76,2 x 127 a 330,2 x 482,6 mm. Tipos de suportes Papel (folheto, jacto de tinta, normal), fotografia, envelopes, postais (arquivo). Impressão sem margens Sim (até 330 x 483 mm). Requisitos de energia e operação. Alimentação Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%). 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Consumo de energia 30,3 Watts (no máximo), 25,4 Watts (ativa), 1,92 Watts (em espera), 1,04 Watts (inativa), 0,31 Watts (desligada manualmente). Eficiência energética Qualificado pela ENERGY STAR®. Gama de temperaturas de funcionamento 5 até 40°C. Intervalo de humidade para funcionamento 25 a 75% HR sem condensação Dimensões e peso. Dimensões mínimas (L x P x A) 585 x 419 x 189 mm (bandejas fechadas). Peso 8,5 kg - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	und	1	HP	R\$ 3.600,00
	Impressora Multifuncional laser: Principais Características Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão Baixo custo total de propriedade Manuseio de papel expansível Funções avançadas de segurança Display touchscreen colorido de 3,7" Impressão Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi Cópias Múltiplas Sim Acesso Remoto Sim Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos Sim Impressão Colorida Não Funções Principais Impressão, digitalização, cópia Cópia Duplex (Frente e Verso) Não Tempo de Impressão da Primeira Página 8 segundos Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico Memória Padrão 256 MB Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm) 42/40 ppm (carta/A4)				

Resolução da Impressão (máxima em dpi) Até 1200 x 1200 dpi
 Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas
 Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas
 Bandeja Multiuso 50 folhas
 Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Sim
 Interface de Rede Embutida Ethernet, Hi-Speed USB 2.0
 Compatibilidade com o Driver de Impressora† Windows®, Mac OS®, Linux
 Emulações PCL6, BR-Script3®, IBM Proprinter, Epson FX, PDF Version 1.7,
 XPS Version 1.0
 Função de Impressão Segura Sim
 Ciclo de Trabalho Mensal Máx.‡ 50.000 páginas
 Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas
 Volume de Impressão Mensal Recomendado‡ Até 3.500 páginas
 Aplicativo de Impressão para Dispositivos Móveis‡ AirPrint™, Google Cloud
 Print™ 2.0, Brother iPrint&Scan, Mopria®, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct®,
 e NFC
 Cópia
 Resolução de Cópia (máxima) Até 1200 x 600 dpi
 Cópia sem uso do PC Sim
 Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF)‡ 40 folhas
 Velocidade da Cópia em Preto 42/40 ppm (carta/A4)
 Redução/Ampliação 25% ~ 400%
 Função de Cópias Ordenadas Sim
 Tamanho do Vidro de Documentos Carta
 Cópia Duplex (Frente e Verso) Não
 Cópias de ID (Documentos de Identidade) Sim
 Digitalização
 ADF Sim
 Scan Drivers Included ‡ TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE
 Resolução de Digitalização Interpolada (dpi) Até 19200 x 19200 dpi
 Resolução de Digitalização Óptica (dpi) 1200 x 1200 dpi
 Formatos (Exportação) JPEG, PDF Single-page/Multi-page (PDF seguro, PDF
 pesquisável, PDF/A), TIFF Single-page/Multi-page, TXT, BMP, DOCX, XML,
 PPTX, XPS, PNG
 Digitaliza para E-mail, Imagem, OCR, File, FTP, USB, Network Folder (CIFS -
 Windows® only), E-mail Server, SharePoint®, SSH Server (SFTP), Cloud
 (Web Connect)‡, Easy Scan to Email
 Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não
 Outros
 Dimensões do Equipamento sem caixa 43,4 x 42,7 x 48,5 cm
 Web Connect GOOGLE DRIVE™/GOOGLE DRIVE for Business,
 EVERNOTE®/EVERNOTE Business, ONEDRIVE®/ONEDRIVE for
 Business, ONENOTE®, DROPBOX/DROPBOX for Business, Google Apps
 for Business™, BOX/BOX for Business, FACEBOOK™, FLICKR®, and
 PICASA Web Albums™
 Velocidade da CPU (Processador) 800 MHz
 Modo de Economia de Toner Sim
 Capacidade de Saída do Papel 150 folhas
 Funções de Segurança Active Directory®, Secure Function Lock, Lock Slot,
 Secure Print
 Garantia Limitada de 1 ano
 Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz
 Certificação Energy Star Sim
 Dimensões da Caixa de Embalagem (LxPxA cm) 54,6 x 52 x 64 cm
 Peso da Caixa de Embalagem (kg) 19,7 kg
 Tela LCD 3,7"
 Conteúdo da Caixa
 Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas)
 Guia de Configuração Rápida e Manual do Usuário Sim
 Equipamento DCP-L5502DN
 Conjunto de Cilindros DR-3440 (50.000 páginas)
 CD-Rom Sim
 - Garantia mínima de 01 ano

und

1

BROTHER

R\$ 5.749,00

OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada

487	Tela de projeção: fixação independente por tripé; fabricada em tecido vinílico convencional 1.0 (matte white); enrolamento automático por mola; perfil: tubo metálico retangular com acabamento em pintura epóxi preta; dimensões (A x L): 1800 x 1800 mm 100"; tripé em aço com tratamento anticorrosivo, sistema de regulagem de altura que impede descida involuntária da tela.	Unid.	1	NARDELLI	R\$ 1.056,00
488	Cartucho de toner de rendimento padrão (aproximadamente 1200 páginas) - 2370	Unid.	1	BROTHER	R\$ 665,00
489	Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 - DR2340	Unid.	1	BROTHER	R\$ 450,00



COTAÇÃO DE PREÇOS

PERFORM INFORMATICA EIRELI
CNPJ: 04.624.939/0001-88 - I.E. 15.229.130-9 - I.M. 541403
Avenida Tancredo Neves, Nº2773 - Jardim Independente I
CEP: 68.372-573 - Altamira - PA - Fone: (093) 3593 - 0202
E-MAIL: compras@perform.inf.br

ITEM	ESPECIFICAÇÕES - SUPRIMENTOS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA	UND	QTD	MARCA	VALOR
280	Impressora a laser LASER COLORIDA (NFC-WIFI), com as seguintes especificações mínimas: Sistema de impressão colorido; Conexões: USB de alta velocidade, conexão de rede, Wireless e NFC; velocidade em cores Até 4 ppm; Velocidade em preto Até 19 ppm; Ciclo mensal de trabalho Até 20.000 páginas; capacidade da bandeja Caixa de entrada para 150 folhas; Caixa de saída 50 folhas de face para baixo; Tipo do Papel para Impressão A4 / A5 / A6 / Carta / Ofício / Executivo / Fólio / ISO B5 / JIS B5 / GlossyPhoto 220 g/m2 / Label / Cartão Postal 4x6; Sistema Operacional e requisitos do sistema: Windows 8 / 7 / Vista XP / 2008R2 / 2008 / 2003 / Mac OS X 10.4-10.8/ Diversos sistemas operacionais de Linux; Voltagem 110V; Dimensões aproximadas do produto (cm) - A x L x P 21,1x38,2x30,9cm; Peso liq. aproximado do produto (kg) 9,85Kg; Garantia do Fornecedor 12 meses; vem acompanhado de: 4 cartuchos (1 preto 700 pags, 1 magenta, 1 ciano e 1 amarelo para 500 pags), cabo de energia, CD (driver, aplicativos), guia de instalação rápida, cartão de garantia, cartão de registro de produto, cabo usb, manual do usuário, manual de wireless. - Acompanha cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	SAMSUNG	R\$ 4.772,00
281	IMPRESSORA DESKJET MULTIFUNCIONAL, com as seguintes especificações mínimas: Principais Características - Tensão/Voltagem: Bivolt Impressora - Tecnologia de impressão: Jato de tinta térmico - Número de cartuchos de impressão: 2 (1 preto, 1 tricolor) - conectividade Wireless Direct e Wi-Fi local para permitir impressão móvel Velocidade de impressão - Velocidade máx. impressão p&b (ppm): até 8,5 ppm - Velocidade máx. impressão cor (ppm): até 6 ppm - Preto (rascunho): até 20 ppm - Cor (rascunho): até 16 ppm Scanner - Tipo de digitalização / tecnologia: Base plana / sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS) - Resolução da digitalização hardware: até 1200 x 1200 dpi - Formatos dos arquivos digitalizados: pdf, bmp, jpg, gif, tif, png Copiadora - Ciclo de trabalho: até 1000 páginas (A4) - Volume mensal de páginas recomendado: de 100 a 250 Tamanhos de mídia suportados - A4; B5; A6; Envelope DL - Bandeja de entrada para 60 folhas - Bandeja de saída para 25 folhas - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 1.105,00
282	IMPRESSORA LASERJET Multifuncional 3 em 1, com as seguintes especificações mínimas: Imprime, copia e digitaliza - laser Memória interna de 128MB Resolução de impressão: 600 x 600 dpi Resolução óptica (digitalização): 1200 dpi Velocidade máx. cópia p&b (cpm): 20 cpm2 Número máximo de cópias por original: 99 cópias Ciclo de Trabalho: até 8000 páginas (mensal / papel A4) Suprimento compatível: cartucho de toner preto original HP LaserJet 83A - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	Und	1	HP	R\$ 5.034,00
	IMPRESSORA LASER: com as seguintes especificações mínimas: - Resolução da tecnologia de impressão: HP FastRes 600, HP FastRes 1200 - Volume de páginas mensais recomendada: de 250 a 1500 páginas				

283	- Rede sem fio 802 b/g/n embutida	Und	1	HP	R\$ 1.850,00
	- Painel de controle: 3 LEDs indicadores (Sem fio, Atenção, Pronta), 2 botões (Sem fio, Cancelar)				
	- Tipos de mídia aceitos: Papel (laser, sulfite, fotográfico, áspero, vellum), envelopes, etiquetas, cartão, transparências, cartões-postais				
	- Velocidade máx. impressão p&b (ppm): até 19 ppm				
	- Resolução de impressão - p&b: até 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi de saída efetiva)				
	- Memória interna: 8 MB				
	- Ciclo de trabalho: até 5000 páginas				
	- Cor: Preto				
	- Tensão/Voltagem: 110V				
	- Suprimentos Compatíveis: Cartucho HP LaserJet preto, CE285A				
	- Com cabo Usb				
	- Garantia mínima de 01 ano				
	OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
284	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL , com as seguintes especificações mínimas:	Und	1	HP	R\$ 4.026,00
	Alimentador automático de documentos para 35 folhas				
	Bandeja de papel com capacidade para 250 folhas				
	Impressão a laser de até 2400 x 600 dpi				
	Conexão USB 2.0 de alta velocidade, rede Ethernet e Wireless				
	Tecnologia de Impressão Laser				
	Memória Padrão 32 MB				
	Velocidade Máxima em Preto (ppm) 30 ppm				
	Resolução (máxima) em dpi 2400 x 600 dpi				
	Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas				
	Volume Máximo de Ciclo Mensal 10.000 páginas				
	Resolução de Cópia (máxima) 600 x 600 dpi				
	Digitalização				
	Tipo de Scanner Mesa plana colorida com alimentador automático de documentos (ADF)				
	Capacidade de Saída do Papel 100 folhas				
	Garantia mínima de 1 ano				
	Peso do Equipamento com caixa 13,6 kg				
	Peso do Equipamento sem caixa 11,1 kg				
	Visor LCD 2 linhas				
	Interfaces USB de alta velocidade, Ethernet, Wireless 802.11b/g/n				
	Duplex Sim				
	Ciclo Mensal Recomendado 2.000 páginas				
	Manuseio do Papel				
	Tamanhos do Papel A5 até Ofício				
	Com cabo Usb				
	OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
285	Impressora OFFICEJET de A3 grandes formatos (H812): com as seguintes especificações mínimas:	Und	1	HP	R\$ 2.335,00
	Velocidade de impressão a preto (ISO, comparável a laser)Até 15 ppm				
	Velocidade de impressão a preto (rascunho, A4)Até 32 ppm. Velocidade de impressão a cores (ISO, comparável a laser) Tecnologia de impressão Jacto de Tinta Térmico. Qualidade de impressão a preto (ótimo) Até 600 x 1200 ppp.				
	Cor da qualidade de impressão (ótimo) Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cor. Número de tinteiros 4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo).				
	Capacidade sem fios Sim Conectividade, padrão 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Sem fios 802.11b/g/n. Entrada para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de entrada para 250 folhas.Saída para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de saída para 75 folhas. - Com cabo Usb				
	- Garantia mínima de 01 ano				
	OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER , com as seguintes especificações mínimas:				
	Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão				
	Display touchscreen colorido de 3,7"				
	Impressão				
	Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi				
	Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico				
	Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas				
	Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas				
	Bandeja Multiuso 50 folhas				

	Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso)				
	Ciclo de Trabalho Mensal Máx. 50.000 páginas				
	Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas				
	Cópia sem uso do PC Sim				
286	Capacidade máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF) 40 fls	Und	1	BROTHER	R\$ 4.350,00
	Redução/Ampliação 25% - 400%				
	Função de Cópia Ordenadas Sim				
	Cópia Duplex (Frente e Verso) Não				
	Cópias de ID (Documentos de Identidade)				
	Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não				
	Outros				
	Capacidade de Saída do Papel 150 folhas				
	Garantia mínima de 1 ano				
	Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz				
	Tela LCD 3,7"				
	Conteúdo da Caixa				
	Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas) - Com cabo Usb				
	OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
287	Pen drive 8gb	Und	1	SANDISK	R\$ 57,00
288	Pen drive 16gb	Und	1	MULTILASER	R\$ 63,00
289	Pen drive 32gb	Und	1	SANDISK	R\$ 70,00
290	Cartão de memória 32GB p/ filmadora SONY HVR Z7	Und	1	SANDISK	R\$ 150,00
291	Cartão de Memória SD 16Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 102,00
292	Cartão de Memória SD 32Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 115,00
293	Cartão de Memória SD 16Gb	Und	1	SANDISK	R\$ 102,00
294	Adaptador RJ45-USB	Und	1	TP-LINK	R\$ 205,00
295	Adaptador USB wireless 150mbps	Und	1	TP-LINK	R\$ 132,00
296	Adaptador USB wireless 300mbps	Und	1	TP-LINK	R\$ 164,00
297	Adaptador cabo p2 p/ cabo P10	Und	1	MD9	R\$ 15,00
298	Alicate crimpar 568R com catraca - para cabo RJ45	Und	1	RAYCO	R\$ 100,00
299	Antena WI-FI 23Dbi Airgrid ou Similar	Und	1	UBIQUITI	R\$ 1.131,00
300	Anti-virus Kaspersky 05 Licenças	Und	1	KASPERSKY	R\$ 228,00
301	Anti-virus Kaspersky 10 Licenças	Und	1	KASPERSKY	R\$ 266,00
302	Base para CPU com rodinha	Und	1	MASTICMOL	R\$ 76,00
303	Bateria 3.2v Ref 2032	Und	1	GP LITHIUM	R\$ 12,20
304	Bateria 9V	Und	1	DURACELL	R\$ 30,00
305	Bateria para nobreak 12v 7A	Und	1	UNIPOWER	R\$ 180,00
306	Máquina fotográfica; 10 mega pixels; com carregador	Und	1	SONY	R\$ 1.709,00
307	Bolsa para câmera digital SONY ou similar	Und	1	CASE LOGIC	R\$ 380,00
308	Cabo de áudio, conexão P2x P2, comprimento 3,0 m	Und	1	PCYES	R\$ 45,00
309	Cabo de força para computador tripolar plug 2p+10a, voltagem máxima suportada: 250v AC	Und	1	VINIK	R\$ 47,00
310	Cabo de microfone	Und	1	TIAFLEX	R\$ 70,00
311	Cabo HDMI 3 mts	Und	1	PCYES	R\$ 50,00
312	Cabo HDMI 5 mts	Und	1	PCYES	R\$ 85,00
313	Cabo HDMI 10 mts	Und	1	PCYES	R\$ 150,00
314	Cabo RJ 45 Cat 5 Lan: Conectores: Modulares de 8 posições; Condutores: Estantados; Material: UTP CAT5E / 4P x 0.50CCA / PVC / OD5.5±0.02; Compatibilidade: Ethernet 100 Base TX, 1000 Base T, 1000 Base TX, Token Ring, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S CDDI 100 MB/S, 100 BASE VG; caixa com 305 m.	Cx	1	SOHOPLUS	R\$ 1.031,00
315	Cabo USB para impressora	Und	1	VINIK	R\$ 25,00
316	Cabo VGA, compatibilidade para monitor VGA, SVGA, XGA, SXGA e UXGA, Conector VGA macho x VGA macho de 15 pinos que elimina o problema de imagens fracas e difusas, blindagem de alta densidade, comprimento 2,0 m.	Und	1	PCYES	R\$ 52,00
317	Caixa com tomada RJ-45	Und	1	ILUMI SLIM	R\$ 80,00
318	Caixa multimídia Preta USB	Und	1	C3TECH	R\$ 75,00
319	Apresentador sem Fio	Und	1	MULTILASER	R\$ 233,00
320	Conector, tipo: RJ45 Cat 5; Tipo de Cabo Utilizado: U/UTP; Temperatura de Armazenamento: - 40°C a +70°C; Temperatura de Operação -10°C a +60°C; Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0); Vias de contato produzido em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro; Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética)	Und	1	SECCON	R\$ 5,00
321	Disco Rígido p/ notebook Sata 1 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 844,00
322	Disco Rígido p/ notebook Sata 500	Und	1	SEAGATE	R\$ 600,00
323	Disco Rígido Sata 1 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 743,00
324	Disco Rígido Sata 1,5 TB - não existe mais	Und	1		
325	Disco Rígido Sata 2 TB	Und	1	SEAGATE	R\$ 1.027,00
326	Disco Rígido, Capacidade: 500GB, Interface: SATA 6.0Gb/s, Velocidade: 7200 RPM, Cache: 16MB, taxa de transferência: 126 MB/s (Max), 12VDC peak (A, ±10%): 1.77.	Und	1	SEAGATE	R\$ 526,00

327	Drive DVD/CD-RW Preto Sata	Und	1	NFX	R\$ 275,00
328	Drive leitor de cartão interno 3,5 usb 2.0	Und	1	MULTILASER	R\$ 185,00
329	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 25,00
330	Extensão de Energia (3 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 25,00
331	Extensão de Energia (5 m) com três entradas	Und	1	MEGATRON	R\$ 52,00
332	Fone de ouvido - headphone , tipo headset, alças ajustáveis, isolamento acústico, fone acolchoado e revestido em couro, Impedância 32 OHMS, conexão P2, sensibilidade 108dB/mW, extensão do cabo 1,5m, som estereo, controle de volume.	Und	1	MULTILASER	R\$ 523,00
333	Fone de ouvido estereo intra-auricular, imã de neodímio, iâmetro do alto-falante 14,8mm, impedância: 17 Ohm, sensibilidade: 104 dB, potência máxima de entrada: 40 mW, resposta de frequência: 20Hz-20kHz, comprimento do cabo: 1,5 m;	Und	1	PHILIPS	R\$ 45,00
334	Fonte 500w c/ voltagem real	Und	1	GAMEMAX	R\$ 685,00
335	Fonte de alimentação padrão ATX 12V 2.3, potência real 500 Watts, eficiência: +70%, MTBF de 100.000 horas 25o C, proteção interna contra curto circuito OVP/ OCP/ SCP, entrada AC com chaveamento manual 110/ 220 V, baixo ruído acústico, cabos com capa de proteção, sistema de controle térmico de refrigeração, ventilador silencioso de 120mm, normas técnicas IEC60950 (segurança elétrica) IEC61000 (segurança eletromagnética), chave liga / desliga, +3,3V = 28A / +5V = 30A / +12V = 14A / -12V = 0.3A / +5VSB = 2.5A, conectores: 01 conector ATX 20+4 pinos, 01 conector ATX12V, 02 conectores SATA, 02 conectores IDE, 01 conector PCI Express, cabo de energia.	Und	1	GAMEMAX	R\$ 685,00
336	Fonte universal chaveada com adaptador (real 500w)	Und	1	POWER STATION	R\$ 630,00
337	Fusível 7 Amp.	Und	1	FUSÃOVEIS	R\$ 5,00
338	Gabinete Mid-Tower	Und	1	FORTREK	R\$ 656,00
339	HD Externo capacidade 500 GB, USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 625,00
340	HD Externo 1 TB USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 745,00
341	HD Externo 2 TB USB 3.0	Und	1	SEAGATE	R\$ 989,00
342	Hub Switch 16 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 360,00
343	Hub Switch 16 Portas 10/100/1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 889,00
344	Hub Switch 24 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 625,00
345	Hub Switch 24 Portas 10/100 /1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 1.182,00
346	Hub Switch 5 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 130,00
347	Hub Switch 8 Portas 10/100	Und	1	TP-LINK	R\$ 170,00
348	Hub Switch 8 Portas 10/100/1000	Und	1	TP-LINK	R\$ 270,00
349	Hub USB 3.0 4 entradas	Und	1	TP-LINK	R\$ 189,00
350	Kit de ferramentas para PC contendo: 1 Chave Philips de Precisão, 1 Chave Fenda de Precisão, 1 Alicates Desencapador de Fios, 1 Alicates de Bico Reto 6" Isolado, 1 Alicates Universal 6" Isolado, 1 Chave Fenda 1/4x4" Isolada, 1 Chave Philips 1/4x4" Isolada, 1 Mini Chave Philips, 1 Chave Ajustável Isolada, 1 Porta Bits com Catraca, Reversível Magnético, 1 Martelo Unha Polido, 1 Estilete, 1 Trena de 3m, 5 Peças Allen Aestavado e Philips, 1 Alongador Magnético 16 Bits, 1 Mini Arco de Serra com Serra, 64 Pequenas Peças	Jg	1	GAMMA	R\$ 450,00
351	Memória - tipo: 240-Pin DDR3 SDRAM; capacidade: 4GB; aceleração: DDR3 1600 MHz (PC3 10600s); cas Latência: 10; Tensão: 1.5V	Und	1	PCYES	R\$ 362,00
352	Memória DDR2 PC 800 2GB	Und	1	KINGSTON	R\$ 190,00
353	Memória DDR2 PC 800 2GB	Und	1	KINGSTON	R\$ 190,00
354	Memória DDR3 PC 1333 4GB	Und	1	PCYES	R\$ 362,00
355	Memória DDR3 PC 1333 8GB	Und	1	PCYES	R\$ 654,00
356	Memória DDR4 PC 2133 4GB	Und	1	PCYES	R\$ 545,00
357	Memória DDR4 PC 2133 8GB	Und	1	CORSAIR	R\$ 650,00
358	Mochila para Notebook até 15.4"	Und	1	TARGUS	R\$ 240,00
359	Mouse Optico PS2	Und	1	MULTILASER	R\$ 30,00
360	Mouse Optico USB	Und	1	MULTILASER	R\$ 25,00
361	Pad Mouse	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
362	Pad Mouse com Apoio para pulso em gel	Und	1	MULTILASER	R\$ 65,00
363	Pilha recarregável AA	Und	1	ELGIN	R\$ 70,00
364	Pilha recarregável AAA	Und	1	ELGIN	R\$ 80,00
365	Placa mãe gigabyte /pc ware ou similar socket lga suporte core i3/i5/i7	Und	1	PCWARE	R\$ 930,00
366	Processador Intel Core i3	Und	1	INTEL	R\$ 1.840,00
367	Processador Intel Core i5	Und	1	INTEL	R\$ 2.000,00
368	Processador Intel Core i7	Und	1	INTEL	R\$ 4.700,00
369	Roteador 150 Mbps	Und	1	D-LINK	R\$ 199,00
370	Roteador 300 Mbps com 3Antenas e 5 entrada RJ45	Und	1	TP-LINK	R\$ 305,33
371	Teclado USB Multimídia padrão ABNT2	Und	1	MULTILASER	R\$ 70,00
372	Midia CD-R 700Mb sem capa	Und	1	MULTILASER	R\$ 5,00
373	Midia CD-R 700Mb com capa de papel	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
374	Midia CD-RW 700Mb sem capa	Und	1	ELGIN	R\$ 10,00
375	Midia CD-RW 700Mb com capa de papel	Und	1	ELGIN	R\$ 20,00
376	Midia DVD-R 4,7Gb sem capa	Und	1	MULTILASER	R\$ 15,00
377	Midia DVD-R 4,7Gb com capa de papel	Und	1	MULTILASER	R\$ 25,00
378	Midia DVD-RW 4,7Gb com capa plástica	Und	1	ELGIN	R\$ 45,00

379	Nobreak 700VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.006,00
380	Nobreak 1.200VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.317,00
381	Nobreak 1.400VA BIVOLT	Und	1	SMS	R\$ 1.812,00
382	Nobreak 1.800VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	R\$ 2.618,00
383	Nobreak 2.200VA BIVOLT	Und	1	TS SHARA	R\$ 5.838,00
384	Estabilizador 300VA Bivolt	Und	1	APC	R\$ 251,00
385	Aparelho de data show 3.000 lumens – EPSON PLUS	Und	1	EPSON	R\$ 7.268,00
386	Lâmpada para projetor multimídia 3000 lumens; capacidade 4.500 a 10.000 horas; modelo MS524B.	Und	1		R\$ 1.188,00
387	Computador completo Celeron Dual Core, vídeo e som on board, memória 4 GB, disco rígido sata 500 GB, drive DVD, kit gab 4 baia, teclado, mouse óptico USB, caixa de som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 2.500,00
388	Computador completo Pentium Dual Core, vídeo e som on board, memória 8 GB, disco rígido 500Gb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. Som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 3.180,00
389	Computador completo core i3, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1Tb, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 4.384,00
390	Computador completo core i5, placa-mãe on, memória 8 GB, disco rígido sata 1Tb, drive DVD, kit gab 4 baias fonte real 350wts, teclado, mouse óptico USB, caixa de som. - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 5.392,00
391	Computador completo i7, proc. 3.4 GHz, placa-mãe off board, placa de vídeo 1 GB PCI EXP 128Bits, memória 16 GB, disco rígido 1 Tb sata2, drive DVD/CD, kit gab 4 baias/tecl/mouse/cx. Som - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	NFX	R\$ 6.150,00
392	Notebook: - Processador Intel Core i3 4GB Memória DDR3 – HD 1 Tb – Rede Sem Fio – DVD-RW – Blue-Tooth – Tela de Led 14.1 - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	SAMSUNG	R\$ 5.639,00
393	Notebook: Processador Intel Core i5, placa de vídeo Integrada até 2GB de memória dedicada, Memória 8 GB DDR4 expansível até 16GB, Disco Rígido (HD) 1TGB, Tamanho da Tela 14" - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	LENOVO	R\$ 6.142,00
394	Notebook: - Processador Intel Core i7: 8GB Memória – HD 1 TB – Rede Sem Fio – DVD-RW – BlueTooth – Tela de Led 14.1 - Garantia mínima de 01 ano	Und	1	SAMSUNG	R\$ 8.257,00
395	Monitor LED 18,5"	Und	1	AOC	R\$ 1.018,88
396	Monitor LED 23.6	Und	1	AOC	R\$ 1.400,00
397	Monitor LED 24"	Und	1	PHILIPS	R\$ 1.500,00
398	Cartucho de Tinta Epson T1401, cor preta.	Und	1	EPSON	R\$ 190,00
399	Cartucho de Tinta Epson T1402, cor azul.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
400	Cartucho de Tinta Epson T1403, cor vermelha.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
401	Cartucho de Tinta Epson T1404, cor amarela.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
402	Cartucho de tinta T1 401 140, cor preta.	Und	1	EPSON	R\$ 190,00
403	Cartucho de tinta T1 402 140, cor azul.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
404	Cartucho de Tinta T1 403 140, cor vermelha.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
405	Cartucho de tinta T1 404 140, cor amarelo.	Und	1	EPSON	R\$ 175,00
406	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 cyan 29 ml– novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
407	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 magenta 29 ml – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
408	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 preto 38 ml– novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 532,00
409	Cartucho para impressora HP Design jet T120 nº. 711 yellow 29 ml– novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 430,00
410	Cartucho para impressora HP nº. 122 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 168,00
411	Cartucho para impressora HP nº. 122 preto – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 135,00
412	Cartucho para impressora HP nº. 21 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 229,00
413	Cartucho para impressora HP nº. 22 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 285,00
414	Cartucho para impressora HP nº. 27 - novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 280,00
415	Cartucho para impressora HP nº. 60 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 285,00
416	Cartucho para impressora HP nº. 60B preto – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 160,00
417	Cartucho para impressora HP nº. 662 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 108,00
418	Cartucho para impressora HP nº. 662 preto – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 115,00
419	Cartucho para impressora HP nº. 664 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 115,00
420	Cartucho para impressora HP nº. 664 preto – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 130,00
421	Cartucho para impressora HP nº. 901 preto – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 201,00
422	Cartucho para impressora HP nº. 901 colorido – novo recarregável	Und	1	HP	R\$ 365,00
423	cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor amarela: T140420 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 170,00
424	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor ciano T140220 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 135,00

425	Cartucho p/ impressora tinta alta definição: cor magenta: T140320 (755 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 159,00
426	Cartucho para impressora tinta alta definição: cor preta T140120 (945 pgs).	Und	1	EPSON	R\$ 169,00
427	Toner cb- 435/436/285/278 a compatível c, impressora hp p 1102	Und	1	PREMIUM	R\$ 115,00
428	REFIL de tinta epson black - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
429	REFIL de tinta epson ciano - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
430	REFIL de tinta epson magenta - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
431	REFIL de tinta epson amarelo - T664	Und	1	EPSON	R\$ 120,00
432	Cartucho de Toner Preto com rendimento aproximado de 1.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-410, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 185,00
433	Toner 12A para impressora laser HP, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 150,00
434	Toner 131 A Black	Und	1	HP	R\$ 850,00
435	Toner 131 A Cyan	Und	1	HP	R\$ 1.029,00
436	Toner 131 A Magenta	Und	1	HP	R\$ 1.029,00
437	Toner 131 A Yellow	Und	1	HP	R\$ 1.029,00
438	Toner 36A - para impressora laser HP - compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 100,00
439	Toner Alto Rendimento para até 8.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752) TN-3382, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 135,00
440	Toner colorido Amarelo CLT-Y406S, compatível com: CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW.	Und	1	MAXPRINT	R\$ 306,00
441	Toner colorido Ciano CLT C406S, compatível com: CLTC406S CLT-406S CLT406S 406S para impressões na cor Ciano. Utilizado em Samsung CLP-365W, CLP-365, C-460W C460, C-460FW C-460, C-410W C410 C-410, CLX-3305, CLX3306 CLX-3306, CLP366 CLP-366, CLP-360, CLX3305W CLX-3305W, CLX3305FW CLX-3305FW, CLX3300 CLX-3300.	Und	1	SAMSUNG	R\$ 475,00
442	Toner colorido Magenta CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	1	PREMIUM	R\$ 314,00
443	Toner DCP 8112 DM8 COMPATÍVEL	Und	1	PREMIUM	R\$ 130,00
444	Toner de rendimento padrão (1.200 páginas) Rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4) TN-420 - compatível	Und	1	BROTHER	R\$ 100,00
445	Toner Laser jet 83 A - compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 100,00
446	Toner para impressora BROTHER amarelo LC 79Y	Und	1	BROTHER	R\$ 280,00
447	Toner p/ impressora BROTHER azul LC 79C	Und	1	BROTHER	R\$ 280,00
448	Toner para impressora BROTHER preto LC 79BK	Und	1	BROTHER	R\$ 359,00
449	Toner p/impressora BROTHER rosa LC 79M	Und	1	BROTHER	R\$ 259,00
450	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - amarelo)	Und	1	HP	R\$ 869,00
451	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - azul)	Und	1	HP	R\$ 869,00
452	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - magenta)	Und	1	HP	R\$ 869,00
453	Toner para impressora Laser Jet Pro m pf m 176n (130 - preto)	Und	1	HP	R\$ 837,53
454	Toner preto CLT K406S, compatível com: C460W, C460FW, C410W, CLP365, CLP366, CLX3305, CLX3306, CLP365W, CLX3305W, CLX3305FW.	Und	1	PREMIUM	R\$ 200,00
455	Toner Rendimento Padrão para até 3.000 páginas (Rendimento com 5% de cobertura de acordo com a ISO/IEC 19752). TN-3332, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 160,00
456	Toner TN 650 Compatível para Impressora Brother, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 130,00
457	Tonner brother TN 450, compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 130,00
458	Tonner P/ Impressora - Brother DCP 81520DN	Und	1	BROTHER	R\$ 1.180,80
459	Tonner P/ Impressora - HP LaserJet P2055DN - 05A	Und	1	HP	R\$ 900,00
460	Tonner TN-3442 Rendimento (8.000 páginas), compatível	Und	1	PREMIUM	R\$ 160,00
461	DR-2340 Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 (Carta/A4)	Und	1	BROTHER	R\$ 1.150,00
462	DR-3440 Unidade de cilindro - Cerca de 50.000 páginas com base em 3 páginas por trabalho (A4 / Carta simplex).	Und	1	BROTHER	R\$ 1.530,00
463	Tonner 18A para impressora Hp	Und	1	HP	R\$ 645,00
464	Pó para recarga de toner da impressora brother dcp-8085dn - Kg	Kg	1	KATUN	R\$ 365,00
465	Tinta para impressora HP black 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00
466	Tinta para impressora HP cyan 90 ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00
467	Tinta para impressora HP magenta 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00
468	Tinta para impressora HP yellow 90ML	Lt	1	HP	R\$ 150,00
469	Garrafa de Tinta Preto Epson 664 T664120-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00
470	Garrafa de Tinta Ciano Epson 664 T664220-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00
471	Garrafa de Tinta Magenta Epson 664 T664320-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00
472	Garrafa de Tinta Amarelo Epson 664 T664420-AL	Epson	1	EPSON	R\$ 120,00
473	Toner Laser jet 85 A	HP	1	HP	R\$ 1.468,00
474	Impressora Ecotank L-545 multifuncional tanque de tinta compacta que proporciona baixo custo de impressão com alto rendimento. Com o único sistema tanque de tinta 100% sem cartuchos. Com Wi-Fi integrado, imprima sem fios diretamente de seu smartphone, tablet ou PC. Acompanhado de Cabo USB e 1 garrafa de tinta preta e 3 garrafas de tinta colorida (ciano, magenta e amarela).		1	EPSON	R\$ 2.817,00
	- Garantia mínima de 01 ano				

	OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
475	Cartucho de toner compatível impressora Brother NT3472 TN4372BR /	Und	1	PREMIUM	R\$ 180,00
476	Cartucho toner compatível impressora Brother DCP-L5652DN DCP-L5502DN MFC-L6702DW / Premium 12k	Und	1	PREMIUM	R\$ 180,00
477	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, com as seguintes especificações mínimas: Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão Display touchscreen colorido de 3,7" Impressão Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas Bandeja Multiuso 50 folhas Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Ciclo de Trabalho Mensal Máx. 50.000 páginas Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas Cópia sem uso do PC Sim Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF) 40 fls Redução/Ampliação 25% - 400% Função de Cópias Ordenadas Sim Cópia Duplex (Frente e Verso) Não Cópias de ID (Documentos de Identidade) Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não Outros Capacidade de Saída do Papel 150 folhas Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz Tela LCD 3,7" Conteúdo da Caixa Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas) - Com cabo Usb - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	und	1	BROTHER	R\$ 6.495,00
478	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A JATO DE TINTA COLORIDA (Ref. Epson L396) ou similar Especificações: Conectividade: Wi-Fi Direct, Wi-Fi, USB 2.0 - Sistemas Operacionais Compatíveis: Mac OS X, Windows 7, Windows 8, Windows Vista, Windows XP, Windows 10 - Alimentação: Bivolt (110/220V) - Tecnologia: Tanque de Tinta - Velocidade Max de Impressão: 33 ppm - Impressão Colorida - Impressão Frente e Verso: Indisponível - Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 10000 - Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 1000 - Resolução Máxima de Impressão: 5760x1440dpi - Impressão via smartphones e tablets - Impressão Direta via USB ou Cartão SD - Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 4500 - Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, A6 105 x 148 mm, B5 182 x 257 mm, Carta 215 x 279 mm, Envelope, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm, 10 x 15 cm - Capacidade Bandeja de Entrada: 100 folhas - Capacidade Bandeja de Saída: 30 folhas - Cópia Frente e Verso: Indisponível - Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21x29,7cm) - Tamanho do Vidro de Documentos: 21,6 x 29,7 cm - Itens Inclusos: Cabo de Alimentação, Cabo USB, Cartucho Amarelo, Cartucho Ciano, Cartucho Magenta, Cartucho Preto, Cd Instalação e/ Manual, Guia Rápido de Instalação - Dimensões sem caixa (L x A x P): 44,5 x 16,9 x 30,4 cm - Peso sem Caixa: 4,9 kg - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	und	1	EPSON	R\$ 3.220,38
479	Refil de Tinta Epson Black T6641 70 ML	und	1	EPSON	R\$ 150,00
480	Refil de Tinta Epson Cyan T6642 70 ML	und	1	EPSON	R\$ 150,00
481	Refil de Tinta Epson Magenta T6643 70 ML	und	1	EPSON	R\$ 150,00

482	Refil de Tinta Epson Yellow T6644 70 ML	und	1	EPSON	R\$ 150,00
483	Mutifuncional epson L380 eco tank	und	1	EPSON	R\$ 2.468,00
484	Mutifuncional laser mono SL-M2885 FW	und	1	EPSON	R\$ 4.512,31
485	Impressora HP Officejet série 7110 de A3 grandes formatos Velocidade de impressão a preto (ISO, comparável a laser)Até 15 ppm Velocidade de impressão a preto (rascunho, A4)Até 32 ppm. Velocidade de impressão a cores (ISO, comparável a laser)Até 8 ppm. Velocidade de impressão a cores (rascunho, A4)Até 29 ppm. Saída da primeira página a preto (A4, pronta)Em apenas 15 seg. Saída da primeira página a cores (A4, pronta)Em apenas 19 seg. Volume mensal de páginas recomendado200 a 800 páginas. Tecnologia de impressão Jacto de Tinta Térmico. Qualidade de impressão a preto (ótimo) Até 600 x 1200 ppp. Cor da qualidade de impressão (ótimo) Até 4800 x 1200 ppp otimizados a cor (ao imprimir de um computador em papéis fotográficos e 1200 ppp de entrada seleccionados). Velocidade do processador 500 MHz. Número de tinteiros 4 (um de cada de preto, turquesa, magenta, amarelo). Conectividade.Capacidade ePrint Sim Capacidade de impressão portátil ePrint, Apple AirPrint™. Capacidade sem fios Sim Conectividade, padrão 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Sem fios 802.11b/g/n. Requisitos mínimos do sistema Windows 7 ou Windows 8: processador a 1 GHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows Vista: processador a 800 MHz de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Windows XP SP3 (32 bits apenas): processador Intel® Pentium® II, Celeron® ou a 233 MHz, 750 MB de espaço disponível em disco rígido, Internet Explorer 6, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: processador Intel® Core™, 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html). Requisitos mínimos do sistema para Macintosh Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: processador Intel® Core™, 1 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou Internet, USB. Sistemas operativos compatíveis Windows 8 (32 bits e 64 bits), Windows 7 (32 bits e 64 bits), Windows Vista (32 bits e 64 bits), Windows XP (32 bits) SP3 ou superior, Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion, Linux (Para obter mais informações, consulte http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html). Especificações da memória. Memória, padrão 16 MB (ROM), 128 MB (RAM DDR). Memória, máximo 16 MB (ROM), 128 MB (RAM DDR). Manuseamento do papel. Entrada para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de entrada para 250 folhas.Saída para manuseamento de papel, padrão Tabuleiro de saída para 75 folhas. Impressão frente e verso Automática (opcional). Tamanhos de multimídia, personalizados 76,2 x 127 a 330,2 x 482,6 mm. Tipos de suportes Papel (folheto, jacto de tinta, normal), fotografia, envelopes, postais (arquivo). Impressão sem margens Sim (até 330 x 483 mm). Requisitos de energia e operação. Alimentação Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Consumo de energia 30,3 Watts (no máximo), 25,4 Watts (ativa), 1,92 Watts (em espera), 1,04 Watts (inativa), 0,31 Watts (desligada manualmente). Eficiência energética Qualificado pela ENERGY STAR®. Gama de temperaturas de funcionamento 5 até 40°C. Intervalo de humidade para funcionamento 25 a 75% HR sem condensação Dimensões e peso. Dimensões mínimas (L x P x A) 585 x 419 x 189 mm (bandejas fechadas). Peso 8,5 kg - Garantia mínima de 01 ano OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada	und	1	HP	R\$ 3.600,00
	Impressora Multifuncional laser: Principais Características Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão Baixo custo total de propriedade Manuseio de papel expansível Funções avançadas de segurança Display touchscreen colorido de 3,7" Impressão Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi Cópias Múltiplas Sim Acesso Remoto Sim Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos Sim Impressão Colorida Não Funções Principais Impressão, digitalização, cópia Cópia Duplex (Frente e Verso) Não Tempo de Impressão da Primeira Página 8 segundos Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico Memória Padrão 256 MB Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm) 42/40 ppm (carta/A4) Resolução da Impressão (máxima em dpi) Até 1200 x 1200 dpi Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas Bandeja Multiuso 50 folhas Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Sim Interface de Rede Embutida Ethernet, Hi-Speed USB 2.0 Compatibilidade com o Driver de Impressora† Windows®, Mac OS®, Linux Emulações PCL6, BR-Script3®, IBM Proprinter, Epson FX, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0 Função de Impressão Segura Sim Ciclo de Trabalho Mensal Máx.† 50.000 páginas Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas Volume de Impressão Mensal Recomendado† Até 3.500 páginas				

486	Aplicativo de Impressão para Dispositivos Móveis† AirPrint™, Google Cloud Print™ 2.0, Brother iPrint&Scan, Mopria®, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct® e NFC	und	1	BROTHER	R\$ 5.749,00
	Cópia				
	Resolução de Cópia (máxima) Até 1200 x 600 dpi				
	Cópia sem uso do PC Sim				
	Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF)† 40 folhas				
	Velocidade da Cópia em Preto 42/40 ppm (carta/A4)				
	Redução/Ampliação 25% - 400%				
	Função de Cópias Ordenadas Sim				
	Tamanho do Vidro de Documentos Carta				
	Cópia Duplex (Frente e Verso) Não				
	Cópias de ID (Documentos de Identidade) Sim				
	Digitalização				
	ADF Sim				
	Scan Drivers Included † TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE				
	Resolução de Digitalização Interpolada (dpi) Até 19200 x 19200 dpi				
	Resolução de Digitalização Óptica (dpi) 1200 x 1200 dpi				
	Formatos (Exportação) JPEG, PDF Single-page/Multi-page (PDF seguro, PDF pesquisável, PDF/A), TIFF Single-page/Multi-page, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG				
	Digitaliza para E-mail, Imagem, OCR, File, FTP, USB, Network Folder (CIFS - Windows® only), E-mail Server, SharePoint®, SSH Server (SFTP), Cloud (Web Connect)†, Easy Scan to Email				
	Digitalização Duplex (Frente e Verso) Não				
	Outros				
	Dimensões do Equipamento sem caixa 43,4 x 42,7 x 48,5 cm				
	Web Connect GOOGLE DRIVE™/GOOGLE DRIVE for Business, EVERNOTE®/EVERNOTE Business, ONEDRIVE®/ONEDRIVE for Business, ONENOTE®, DROPBOX/DROPBOX for Business, Google Apps for Business™, BOX/BOX for Business, FACEBOOK™, FLICKR®, and PICASA Web Albums™				
	Velocidade da CPU (Processador) 800 MHz				
	Modo de Economia de Toner Sim				
	Capacidade de Saída do Papel 150 folhas				
	Funções de Segurança Active Directory®, Secure Function Lock, Lock Slot, Secure Print				
	Garantia Limitada de 1 ano				
	Fonte de Alimentação AC 120V 50/60Hz				
	Certificação Energy Star Sim				
	Dimensões da Caixa de Embalagem (LxPxAl cm) 54,6 x 52 x 64 cm				
	Peso da Caixa de Embalagem (kg) 19,7 kg				
	Tela LCD 3,7"				
	Conteúdo da Caixa				
	Suprimento preto TN-3442 Rendimento (8.000 páginas)				
	Guia de Configuração Rápida e Manual do Usuário Sim				
	Equipamento DCP-L5502DN				
	Conjunto de Cilindros DR-3440 (50.000 páginas)				
	CD-Rom Sim				
	- Garantia mínima de 01 ano				
	OBS: Na proposta deve ser informado o modelo e a marca da impressora ofertada				
487	Tela de projeção; fixação independente por tripé; fabricada em tecido vinílico convencional 1.0 (matte white); enrolamento automático por mola; perfil: tubo metálico retangular com acabamento em pintura epóxi preta; dimensões (A x L): 1800 x 1800 mm 100"; tripé em aço com tratamento anticorrosivo, sistema de regulagem de altura que impede descida involuntária da tela.	Unid.	1	NARDELLI	R\$ 1.056,00
488	Cartucho de toner de rendimento padrão (aproximadamente 1200 páginas) - 2370	Unid.	1	BROTHER	R\$ 665,00
489	Unidade do Cilindro com rendimento aproximado de 12.000 páginas em acordo com o ISO/IEC 19752 - DR2340	Unid.	1	BROTHER	R\$ 450,00