

Documento de oficialização da demanda 2020

Unidade: CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE ABAETETUBA	Telefone: 3201- 7080	
Responsável(is) pelo preenchimento: ADRIANO SILVA MONTEIRO	E-mail: amonteiro@ufpa.br/ cpgaabaetetuba@ufpa.br	

DCS: Selecionar opção dada pela planilha

Data: 22/03/2019

ORÇAMENTO ANUAL DA UNIDADE:	R\$ 391.549,00	SALDO COTA ANUAL DA UNIDADE:	R\$
-----------------------------	----------------	------------------------------	-----

DCS: Atualizar no sistema no período de revisão e redimensionamento (até nov. 19)

PARTE 01- DEMANDAS DE USO COMUM

Nº. Do i	Código do item (CATMAT/CATSER)	Descrição resumida	UND	Média de consumo mensal da unidade x	QTD TOTAL A SER ADQUIRIDA EM 2020	Valor do catálogo	Valor total	
1.1 Consumo								
RE 08/2018- PAPÉIS - Vencimento da ata: 13/05/2019								
1	301873	TINTA, GRAMATURA 75 G/M2, COR NATURAL OU BRANCA	RESMA	1,00	43	R\$ 16,00	R\$ 688,00	M0301G1901N
2	226606	PAPEL P/ IMPRESSÃO TAM. A-4 - 75G/m²- Produzido a partir de fontes responsáveis: Apresentar certificação FSC (Forest Stewardship Council – Conselho de Manejo Florestal) do fabricante do papel ou Sele de certificação CERFLOR	RESMA	9,56	526	R\$ 14,17	R\$ 7.453,42	M0301G1901N
3	292802	PAPEL ALMAÇO PAUTADO – CAD. C/ 10 FLS	PACOTE C/ 10 FOLHAS	4,71	259	R\$ 0,53	R\$ 137,27	M0301G1901N
4	278395	PAPEL P/ FOTOCOPIADORA OFICIO II 75G	RESMA	0,22	12	R\$ 19,40	R\$ 232,80	M0301G1901N
5	242189	PAPEL MANILHA 60 x 90cm	FOLHA	=	0	R\$ 0,65	R\$ 0,00	M0301G1901N
6	110361	PAPEL KRAFT 66 X 96, 80g	FOLHA		15	R\$ 0,32	R\$ 4,80	M0301G1901N
7	203643	PAPEL JORNAL RASCUNHO OFÍCIO – BLOCO COM 100 FLS.	BLOCO		0	R\$ 3,70	R\$ 0,00	M0301G1901N
8	233671	PAPEL PARA PLOTTER PAPEL SULFITE PARA PLOTTER 75G - 914MM X 50M.	ROLO		0	R\$ 29,90	R\$ 0,00	M0301G1901N
9	372374	PAPEL PARA PLOTTER PAPEL SULFITE PARA PLOTTER 75G - 610 MM X 50M.	ROLO		50	R\$ 24,70	R\$ 1.235,00	M0301G1901N
10	243127	BOBINA DE PAPEL ACETINADO 2 VIAS AUTOCOPY, DIMENSÕES (L X D) 76 X 65MM (CAIXA C/ 30 UNIDADES).	CAIXA		0	R\$ 90,00	R\$ 0,00	M0301G1901N
11	242651	PAPEL VERGE 120 GR- TAM. 210 X 297 MM (A4) - PACOTE COM 100 FOLHAS-COR BRANCA.	PCT		33	R\$ 11,00	R\$ 363,00	M0301G1901N
12	232233	PAPEL VERGE 180 GR- M. 210 X 297 MM (A4) PACOTE COM 100 FOLHAS -COR BRANCA.	PCT		58	R\$ 14,00	R\$ 812,00	M0301G1901N
13	15032	PAPEL DEBET P/DESENHO- 420 x 594 mm (A2) - 180G/M² - COR: BRANCO - BLOCO COM 20 FLS.	BLC		0	R\$ 34,00	R\$ 0,00	M0301G1901N

14	270235	PAPEL DEBET P/DESENHO 210x297mm (A4)- 180 G/M², COR BRANCO - BLOCO COM 20 FLS.	BLC		0	R\$ 11,50	R\$ 0,00	M0301G1901N
15	270234	PAPEL DEBET P/DESENHO 297 x 420 mm (A3) PAPEL DEBET (TIPO: CANSON OU SIMILAR - PARA DESENHOS ARTISTICO E TECNICOS) 180 G/M² - COR: BRANCO - BLOCO COM 20 FLS	BLC		0	R\$ 24,70	R\$ 0,00	M0301G1901N
16	69140	PAPEL CARTÃO FOSCO, 50X70, 240G, PACOTE COM 10 UNIDADES- COR BRANCO	PCT		12	R\$ 7,00	R\$ 84,00	M0301G1901N
17	69140	PAPEL CARTÃO FOSCO, 50X70, 240G, PACOTE COM 10 UNIDADES- COR PRETO	PCT		12	R\$ 7,00	R\$ 84,00	M0301G1901N
18	69140	PAPEL CARTÃO FOSCO, 50X70, 240G, PACOTE COM 10 UNIDADES- COR AMARELO	PCT		12	R\$ 7,20	R\$ 86,40	M0301G1901N
19	69140	PAPEL CARTÃO FOSCO, 50X70, 240G, PACOTE COM 10 UNIDADES- COR VERMELHO	PCT		12	R\$ 7,20	R\$ 86,40	M0301G1901N
20	69140	PAPEL CARTÃO FOSCO, 50X70, 240G, PACOTE COM 10 UNIDADES- COR VERDE	PCT		12	R\$ 6,99	R\$ 83,88	M0301G1901N
21	231767	paapel Couchê Branco com Brilho A4 (>= 180g/m2), pacote com 50 fls. garantia dos materiais: 12 meses	PCT		10	R\$ 7,74	R\$ 77,40	M0301G1901N
22	227602	Papel Couchê Branco sem Brilho A4 (>= 180g/m2), pacote com 50 fls. Garantia dos materiais: 12 meses	PCT		11	R\$ 8,20	R\$ 90,20	M0301G1901N
VALOR TOTAL							R\$ 11.518,57	
PE 09/2018 ÁGUA E AÇÚCAR- Vencimento da ata: 11/06/2019								
Nº. Do i	CATMAT	Descrição resumida	UND	Médio de consumo mensal da unidade	0	Valor do catálogo	Valor total	Plano Interno (PI)
1	236247	REFERENCIA: UNIAO - EQUIVALENTE OU DE QUALIDADE SUPERIOR.	QUILOGRAMA	4,25	234	R\$ 2,33	R\$ 545,22	M0301G1901N
2	XX	AGUA MINERAL 20 LITROS - GRF	GARRAÇÃO	CANCELADO	0		R\$ 0,00	M0301G1901N
3	445484	ÁGUA MINERAL S/GÁS EM COPO-200ML UND	COPO		100	R\$ 0,35	R\$ 35,00	M0301G1901N
4	445484	ÁGUA MINERAL S/GÁS GRANADA-300ML UND	GRANADA		250	R\$ 0,59	R\$ 147,50	M0301G1901N
5	XX	CAFÉ 1ª QUALIDADE- MOIDO EM EMBALAGEM DE 250 GRAMAS	QUILOGRAMA	CANCELADO	0		R\$ 0,00	M0301G1901N
6	28363	PAPEL DESCARTÁVEL PARA CAFÉ Nº103 (CAIXA COM 30 UNIDADE)	CAIXA		0	R\$ 3,29	R\$ 0,00	M0301G1901N
7	68721	GARRAFAO P/ÁGUA MINERAL	GARRAÇÃO		0	R\$ 11,97	R\$ 0,00	M0301G1901N
VALOR TOTAL							R\$ 727,72	
PE 26/2018- ÁGUA E CAFÉ- Vencimento da ata: 25/07/2019								
1	9873	AGUA MINERAL 20 LITROS - GRF	GARRAÇÃO		0	R\$ 6,40	R\$ 0,00	M0301G1901N
2	9725	CAFÉ 1ª QUALIDADE- MOIDO EM EMBALAGEM DE 250 GRAMAS	QUILOGRAMA	1,50	70	R\$ 22,00	R\$ 1.540,00	M0301G1901N
VALOR TOTAL							R\$ 1.540,00	
PE 54/2018- EXPEDIENTE DIVERSOS								
Nº. Do i	CATMAT	Descrição resumida	UND	Médio de consumo mensal da unidade	0	Valor ESTIMADO catálogo	VALOR TOTAL	Plano Interno (PI)

1	200081	CANETA ESFEROG. AZUL - MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL DA PONTA AÇO INOXIDÁVEL COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO, TIPO ESCRITA GROSSA, COR TINTA AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORPO SEXTAVADO, TRANSPARENTE C/ RESPIRADOURO DE 1 FURO.	UND	27,35	1504	R\$	0,88	R\$ 1.323,52	M0301G1901N
2	275663	CANETA ESFEROG. PRETA - MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA AÇO INOXIDÁVEL COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO, TIPO ESCRITA GROSSA, COR TINTA PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORPO SEXTAVADO, TRANSPARENTE C/ RESPIRADOURO DE 1. Capacidade Mínima de escrita: 1380 metros	UND	12,25	674	R\$	0,89	R\$ 599,86	M0301G1901N
3	200084	CANETA ESFEROG. VERMELHA - MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA AÇO INOXIDÁVEL COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO, TIPO ESCRITA GROSSA, COR TINTA VERMELHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORPO SEXTAVADO, TRANSPARENTE C/ RESPIRADOURO DE 1. Capacidade Mínima de escrita: 1380 metros. Ponta média de 1 mm, escrita macia, sem falhas e sem borrões. Com selo de qualidade INMETRO	UND	1,85	102	R\$	0,96	R\$ 97,92	M0301G1901N
4		CANETA HIDROGRAFICA – CORPO EM RESINA PLÁSTICA, PONTA MÉDIA, APROX. 2MM, BOA PIGMENTAÇÃO, RENDIMENTO MÍNIMO 400M DE ESCRITA, ATÓXICA. JOGO C/ 12 CORES DIFERENTES- OBRIGATORIAS: PRETO, AMARELO, VERMELHO, MARRON, DOIS TONS DE AZUL E DOIS TONS DE VERDE. EM ESTOJO PLÁSTICO TRANSPARENTE. Com selo de qualidade INMETRO.	JOGO		12	R\$	12,05	R\$ 144,60	M0301G1901N
5		CANETA MARCA-TEXTO - JOGO C/ 6 CORES DIFERENTES EM ESTOJO PLÁSTICO TRANSPARENTE,. Com selo de qualidade INMETRO	JOGO		43	R\$	18,48	R\$ 794,64	M0301G1901N
6		CANETA P/ TRANSPARENCIA/ RETROPROJETOR - Marcador Permanente- JOGO C/ 6 CORES EM ESTOJO PLÁSTICO TRANSPARENTE. PONTA FINA, 1MM. TINTA Á BASE DE ÁLCOOL E RESISTENTE A ÁGUA	JOGO		0	R\$	33,95	R\$ -	M0301G1901N
7		CANETA ESFEROGRÁFICA, MATERIAL RECICLADO COM CLIP E PONTEIRA DE PLÁSTICO, MATERIAL EM MÍNIMO 74% RECICLADO, MEDINDO 135X10MM. CARGAS DE TINTA EM AZUL. PONTA MÉDIA 1 MM	UND		0	R\$	1,93	R\$ -	M0301G1901N
8		LAPIS PRETO N. 2B REVESTIDO EM MADEIRA DE MANEJO SUSTENTÁVEL (100% REFLORESTADA). FORMATO HEXAGONAL SEXTAVADO	UND	2,36	130	R\$	1,37	R\$ 178,10	M0301G1901N
9		ENVELOPE BRANCO MEMO - TAM. 114 X 162 TIMBRADO COM O LOGOTIPO DA UNIVERSIDADE	UND	5,55	305	R\$	0,54	R\$ 164,70	M0301G1901N
10		ENVELOPE BRANCO OFICIO - TAM. 114 X 229 MM TIMBRADO COM O LOGOTIPO DA UNIVERSIDADE	UND	4,27	235	R\$	0,46	R\$ 108,10	M0301G1901N
11		ENVELOPE KRAFT TAM. 185 X 248 - PEQUENO TIMBRADO COM O LOGOTIPO DA UNIVERSIDADE	UND	6,27	345	R\$	0,54	R\$ 186,30	M0301G1901N
12		ENVELOPE KRAFT TAM. 242 X 336 - MÉDIO TIMBRADO COM O LOGOTIPO DA UNIVERSIDADE	UND	21,55	1185	R\$	0,67	R\$ 793,95	M0301G1901N
13		ENVELOPE KRAFT TAM. 310 X 410 - GRANDE TIMBRADO COM O LOGOTIPO DA UNIVERSIDADE	UND	3,00	165	R\$	1,46	R\$ 240,90	M0301G1901N
14		ENVELOPE, MATERIAL PAPEL RECICLADO GRAMATURA 90, TIPO SACO COMUM, COMPRIMENTO 340 com tampa. Medidas mínimas da superfície de contato: 6x15cm (LxA)	UND	1,27	70	R\$	2,07	R\$ 144,90	M0301G1901N
15		PINCEL ATÔMICO COR AZUL C/ HASTE NO FORMATO CILINDRICO C/ DIÂMETRO MÍN. DE 18MM	UND	2,15	118	R\$	7,31	R\$ 862,58	M0301G1901N
16		PINCEL ATÔMICO COR PRETA C/ HASTE NO FORMATO CILINDRICO C/ DIÂMETRO MÍN. DE 18MM	UND	1,49	82	R\$	4,36	R\$ 357,52	M0301G1901N
17		PINCEL ATÔMICO NA COR VERMELHA C/ HASTE NO FORMATO CILINDRICO C/ DIÂMETRO MÍN. DE 18MM	UND	0,91	50	R\$	5,27	R\$ 263,50	M0301G1901N
18		FORMATO CILINDRICO C/ DIÂMETRO MÍN. DE 18MM Ponta de 4 a 6,0 mm. e escrita de 2 a 2,5mm. Refil e pontas substituíveis.	UND	1,25	69	R\$	4,40	R\$ 303,60	M0301G1901N
19		Embalagem com data de fabricação e validade, além da marca gravada no corpo da caneta.	UND	1,53	84	R\$	11,17	R\$ 938,28	M0301G1901N
20			UND	3,33	183	R\$	12,13	R\$ 2.219,79	M0301G1901N

21	pontas substituíveis. Embalagem com data de fabricação e validade, além da marca gravada no corpo da caneta.	UND	0,27	15	R\$	10,68	R\$ 160,20	M0301G1901N
22	pontas substituíveis. Embalagem com data de fabricação e validade, além da marca gravada no corpo da caneta.	UND	2,16	119	R\$	12,13	R\$ 1.443,47	M0301G1901N
23	REABASTECEDOR P/ PINCEL ATOMICO AZUL 37 a 40 ML	UND	0,04	2	R\$	9,17	R\$ 18,34	M0301G1901N
24	REABASTECEDOR P/ PINCEL ATOMICO PRETO 37 a 40 ML	UND	0,02	1	R\$	9,17	R\$ 9,17	M0301G1901N
25	REABASTECEDOR PARA PINCEL DE QUADRO BRANCO- CARTUCHO REFIL PILOT BOARD MASTER. COR AZUL	UND	2,33	128	R\$	4,30	R\$ 550,40	M0301G1901N
26	CARTUCHO REFIL PILOT BOARD MASTER. COR PRETA. Conteúdo 5,5 ml	UND	2,76	152	R\$	4,86	R\$ 738,72	M0301G1901N
27	CARTUCHO REFIL PILOT BOARD MASTER. COR VERMELHA. Conteúdo 5,5 ml	UND	2,49	137	R\$	3,82	R\$ 523,34	M0301G1901N
28	TERMOPLÁSTICAS, ALCOOL, PIGMENTOS E RESINA ORGANICA	UND	4,18	230	R\$	7,04	R\$ 1.619,20	M0301G1901N
29	TERMOPLÁSTICAS, ALCOOL, PIGMENTOS E RESINA ORGANICA	UND	4,55	250	R\$	7,32	R\$ 1.830,00	M0301G1901N
30	RESINAS TERMOPLÁSTICAS, ALCOOL, PIGMENTOS E RESINA ORGANICA	UND	3,82	210	R\$	7,32	R\$ 1.537,20	M0301G1901N
31	TINTA PARA NUMERADOR AUTOMÁTICO DE METAL FCO C/ 40 ML- 150.778	UND		0	R\$	17,10	R\$ -	M0301G1901N
32	TINTA AZUL A BASE DE ÁGUA PARA USO EM CARIMBOS- 40 ML -	UND		9	R\$	2,83	R\$ 25,47	M0301G1901N
33	REABASTECEDOR DE PINCEL PARA QUADRO MAGNÉTICO BRANCO, REFIL NA COR VERDE	UND	0,36	20	R\$	4,19	R\$ 83,80	M0301G1901N
34	CAIXA ARQUIVO EM PAPELÃO DUPLEX	UND		64	R\$	11,50	R\$ 736,00	M0301G1901N
35	CARTOLINA COR BRANCA - 500X660MM - 150G	FLS	1,09	60	R\$	2,83	R\$ 169,80	M0301G1901N
	PASTA CLASSIFICADORA TAMANHO A4, DE PLÁSTICO COM GRAMPO PLÁSTICO GRANDE	UND	3,67	202	R\$	1,76	R\$ 355,52	M0301G1901N
	PASTA COM ABA E ELÁSTICO LISA FORMATO 340 X 230 MM. REFORÇADA COM ILHÓS	UND	3,45	190	R\$	2,71	R\$ 514,90	M0301G1901N
37	GRAMPO TRILHO PLÁSTICO, 210 G/M2 A 420 G/M2 DE	UND						
38	GRAMATURA. ARQUIVO DE DOCUMENTO	UND	0,91	50	R\$	1,88	R\$ 94,00	M0301G1901N
39	PASTA POLIONDA C/ABA E ELÁSTICO- UNIV.380X276X40 NA COR BRANCA	UND	0,44	24	R\$	3,69	R\$ 88,56	M0301G1901N
40	PASTA POLIONDA C/ABA E ELÁSTICO- UNIV.38.0X27.6X4.0 NA COR AZUL	UND	1,13	62	R\$	3,67	R\$ 227,54	M0301G1901N
41	PASTA POLIONDA C/ABA E ELÁSTICO- UNIV.38.0X27.6X4.0 NA COR VERMELHA - ou NIQUELADO. Cartão com espessura de no mínimo	UND	0,58	32	R\$	3,69	R\$ 118,08	M0301G1901N
42	1,7mm	UND		5	R\$	11,49	R\$ 57,45	M0301G1901N
43	EXPORÇÃO, OLHAL E COMPRESSOR PLÁSTICOS ou NIQUELADO. Cartão com espessura de no mínimo 1,7mm	UND		15	R\$	11,08	R\$ 166,20	M0301G1901N
44	COM A CAPACIDADE DE ARQUIVAMENTO. PARA ATÉ 300 FOLHAS	PCT	0,31	17	R\$	11,60	R\$ 197,20	M0301G1901N
45	COM A CAPACIDADE DE ARQUIVAMENTO. PARA ATÉ 600 FOLHAS	PCT	0,18	10	R\$	21,07	R\$ 210,70	M0301G1901N
46	tecido: tipo entintada. Medidas Almofada: 12 a 11.0 cm x 8 a 6.7cm (CxL)Cor: Azul	UND		7	R\$	16,03	R\$ 112,21	M0301G1901N
47	temperado, fixação da lâmina por parafuso metálico. 1 furo cônico de aproximadamente 8mm	UND	0,58	32	R\$	2,90	R\$ 92,80	M0301G1901N
48	BARBANTE DE ALGODÃO C/ 8 FIOS 200G ACABAMENTO SUPERFICIAL CRU-	ROLO	0,38	21	R\$	5,55	R\$ 116,55	M0301G1901N
49	BORRACHA LAPIS TINTA AZUL / VERMELHA	UND	0,80	44	R\$	0,95	R\$ 41,80	M0301G1901N
50	BORRACHA APAGADORA ESCRITA, MATERIAL LIVRE DE PVC	UND	1,15	63	R\$	2,62	R\$ 165,06	M0301G1901N
51	CLIPS METALICO 3/0 - PEQUENO - CX C/ 50	CXA		89	R\$	1,83	R\$ 162,87	M0301G1901N
52	CLIPS METALICO 4/0 - MEDIO - CX C/ 50 -	CXA		99	R\$	1,77	R\$ 175,23	M0301G1901N
53	CLIPS DE BORBOLETA NIQUELADO Nº 01 - GRANDE - CX C/ 12	CXA		44	R\$	3,30	R\$ 145,20	M0301G1901N
54	CLIPS PLÁSTICO rígido, características adicionais 4/0, capacidade p/fixar até 35 folhas, 35mm	CXA		25	R\$	3,80	R\$ 95,00	M0301G1901N
55	MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. Com selo de qualidade INMETRO	BASTÃO	0,49	27	R\$	11,34	R\$ 306,18	M0301G1901N
56	(PVA) disperso em solução aquosa, viscosidade de 4.000 a 6.000 cp (centipoise), teor de sólidos a partir de 20%.	UND	1,49	82	R\$	2,82	R\$ 231,24	M0301G1901N
57	PRESSIONAR O CORPO. DESIGN ERGONÔMICO E PONTA METÁLICA	FCO	0,95	52	R\$	4,26	R\$ 221,52	M0301G1901N
58	ERGONÔMICA EM PLÁSTICO REFORÇADO. LARGO C/ TRAVA. LÂMINA DE 18MM	UND		45	R\$	3,82	R\$ 171,90	M0301G1901N
59	ETIQUETA GOM- P/ JATO TINTA 33,9 X 101,6 CAIXA COM 25 FOLHAS- (350 ETIQUETAS)	CXA		16	R\$	23,72	R\$ 379,52	M0301G1901N
60	EXTRATOR DE GRAMPOS TIPO ESPÁTULA 145MM	UND		19	R\$	4,57	R\$ 86,83	M0301G1901N

61		LIVRO DE PROTOCOLO C/ 100 CAPA DURA	UND		30	R\$	10,22	R\$	306,60	M0301G1901N
62		LIVRO PAUTADO C/ 100 FLS – TAM. OFICIO CAPA DURA	UND		20	R\$	11,64	R\$	232,80	M0301G1901N
63		REGUA PLASTICA DE 30 CM – TRANSPARENTE	UND		23	R\$	2,52	R\$	57,96	M0301G1901N
64		REGUA PLASTICA DE 60 CM – TRANSPARENTE	UND		16	R\$	7,74	R\$	123,84	M0301G1901N
65		LIGA AMARELA DE BORRACHA, PARA USO EM DINHEIRO, PACOTES ETC.- CX. OU PCTS C/ 100G	CXA		8	R\$	3,62	R\$	28,96	M0301G1901N
66		FITA ADESIVA TRANSPARENTE TAM.19X50	ROLO		34	R\$	2,60	R\$	88,40	M0301G1901N
67		FITA AUTO ADESIVA CREPE TAM. 19X50 COR BRANCA	ROLO		19	R\$	4,68	R\$	88,92	M0301G1901N
68		FITA GOMADA KRAFT TAM. APROX. 50X80 MM	UND		30	R\$	20,98	R\$	629,40	M0301G1901N
69		GRAMPO P/ GRAMPEADOR INDUST. 9/10 MM CX. COM 5.000 –	CXA	0,33	18	R\$	35,62	R\$	641,16	M0301G1901N
70		GRAMPO P/ GRAMPEADOR 24X6 CX C/ 1000-	CXA		9	R\$	21,56	R\$	194,04	M0301G1901N
71		GRAMPO P/ GRAMPEADOR 26X6 – CX C/ 1000-	CXA		12	R\$	14,03	R\$	168,36	M0301G1901N
72		DE PAPEIS DE UMA SO VEZ (PAPEL 75G/M2) CAIXA COM 01 UNIDADE	CXA		70	R\$	3,31	R\$	231,70	M0301G1901N
73		protetora para lâmina. Estrutura plástica resistente.	UND		7	R\$	44,91	R\$	314,37	M0301G1901N
74		Capacidade para 2 tamanhos de fita (termoplástica branca ou translúcida com capacidade de 180 ml	UND		17	R\$	22,61	R\$	384,37	M0301G1901N
75		termoplástica branca ou translúcida com capacidade de 50 ml	CENT	3,16	174	R\$	5,66	R\$	984,84	M0301G1901N
76		Copo descartável MAT. BIODEGRADÁVEL capacidade 180 a 200 ML, aplicação líquidos frios e quentes	CENT		9	R\$	2,60	R\$	23,40	M0301G1901N
77		CAPA P/ENCAD. EM POLIPROPTAM. A4 TRANSPTE SORTIDAS, TAMANHO A4 (210 X 297MM), EM PVC OU POLIPROPILENO,	UND		0	R\$	38,00	R\$	-	M0301G1901N
78		ESPIRAL DE 09MM NA COR PRETA	UND		0	R\$	0,33	R\$	-	M0301G1901N
79		ESPIRAL DE 14MM NA COR PRETA	UND		0	R\$	0,30	R\$	-	M0301G1901N
80		ESPIRAL DE 20MM NA COR PRETA	UND		0	R\$	0,09	R\$	-	M0301G1901N
81		ESPIRAL DE 25MM NA COR PRETA	UND		0	R\$	0,20	R\$	-	M0301G1901N
82		ESPIRAL DE 33MM NA COR PRETA	UND		0	R\$	0,41	R\$	-	M0301G1901N
83		ESPIRAL DE 45MM NA COR PRETA	UND		0	R\$	0,55	R\$	-	M0301G1901N
84		ESPIRAL DE 50MM NA COR PRETA	UND		0	R\$	0,83	R\$	-	M0301G1901N
85		sem ou com ponta. Altura: 20 a 22 cm Cabo em polipropileno	UND		0	R\$	1,68	R\$	-	M0301G1901N
86		resoura escolar em aço inox corte liso sem ponta. Altura: 12 cm a 14 cm	UND	0,38	21	R\$	2,38	R\$	-	M0301G1901N
87		CESTO EM PVC - Capacidade 14 litros, na cor PRETA	UND		21	R\$	9,92	R\$	208,32	M0301G1901N
88		LIXEIRA PLÁSTICA COM PEDAL 20L LITROS- PRETA	UND		30	R\$	3,18	R\$	95,40	M0301G1901N
89		PAPEL AUTO-ADESIVO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO CONTACT, COR INCOLOR	UND		2	R\$	66,00	R\$	132,00	M0301G1901N
90		FITA ADESIVA DUPLA FACE – ESPUMA FIXA FORTE – TAMANHO 19 X 10	UND		3	R\$	103,72	R\$	311,16	M0301G1901N
91		MÁSCARA DESCARTÁVEL USO GERAL – Tecido não-tecido 100% de polipropileno do tipo agulhado com 40 gr/m2.	ROLO	0,13	8	R\$	68,11	R\$	544,88	M0301G1901N
92		LUVA PARA PROCEDIMENTOS NÃO CIRÚRGICOS – MATERIAL LÁTEX 100% natural, não estéril, ambidestras, resistentes, com tensão de ruptura mínima Totalmente impermeável á água e a outros fluídos TAMANHO MÉDIO, TIPO USO DESCARTÁVEL – CX. COM 100 UND	ROLO		7	R\$	48,38	R\$	338,66	M0301G1901N
93		TRINCHA, MATERIAL CABO MADEIRA, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TAMANHO 1, TIPO CABO LONGO.- PARA HIGIENIZAÇÃO DOCUMENTAL	PCT		5	R\$	15,75	R\$	78,75	M0301G1901N
94			CX		2	R\$	24,33	R\$	48,66	M0301G1901N
95			UND		2	R\$	33,18	R\$	66,36	M0301G1901N

96		TOUCA DESCARTÁVEL - Touca sanfonada TNT descartável simples com elástico duplo, fabricada em 100% polipropileno. Atóxico. Embalagem c/ 100 unidades.	CX		2	R\$	14,08	R\$ 28,16	M0301G1901N
97		BOBINA TÉRMICA AMARELA (termossensível) 80mm x 40m ref. 769 (caixa com 30) composta por fibras alvejadas.	CAIXA		3	R\$	140,40	R\$ 421,20	M0301G1901N
98		ETIQUETA PROTETORA ELETROMAGNÉTICA , na versão dastiváveis/reactivável, com cola em dupla face, tam.165 x 2,67 ou 6", fornecida em milheiro por caixa	CAIXA		5	R\$	633,97	R\$ 3.169,85	M0301G1901N
99		ETIQUETA PROTETORA ELETROMAGNÉTICA , na versão dastiváveis/reactivável, com cola em dupla face, tam.165 x 3 ou 6,5", fornecida em milheiro por caixa.	CAIXA		0	R\$	667,30	R\$ -	M0301G1901N

VALOR TOTAL

R\$ 33.644,45

PE 39/2018- MAT. ELÉTRICO, HIDRÁULICO E REFRIGERAÇÃO

Nº. Do i	CATMAT	Descrição resumida	UND	Médio de consumo mensal da unidade	0	Valor do catálogo	Valor total	Plano Interno (PI)
1		LÂMPADA FLUORESCENTE 23 W 127 V. / E-27.	UND	0,00	0	R\$ 10,38	R\$ 0,00	M0401G1917N
2		C/CERTIFICAÇÃO ISO/INMETRO	UND	0,00	0	R\$ 7,36	R\$ 0,00	M0401G1917N
3		LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 15 W 127 V. / E-27. C/CERTIFICAÇÃO ISO/INMETRO	UND	4,00	120	R\$ 9,21	R\$ 1.105,20	M0401G1917N
4		LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 20 W 127 V. / E-27. C/CERTIFICAÇÃO ISO/INMETRO	UND	4,00	120	R\$ 31,00	R\$ 3.720,00	M0401G1917N
5		LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 40 W 127 V. / E-27. C/CERTIFICAÇÃO ISO/INMETRO	UND	4,00	120	R\$ 3,00	R\$ 360,00	M0401G1917N
6		PLAFON DE PLÁSTICO C/BOCAL PARA LÂMPADAS PL COMPACTA, SUPORTE MÁXIMO 720V E 10A	UND	0,00	0	R\$ 13,00	R\$ 0,00	M0401G1917N
7		LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, LUZ BRANCA, 220V, PL 11W, BASE E27	UND	0,00	0	R\$ 9,50	R\$ 0,00	M0401G1917N
8		LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 16 W 127 V. C/CERTIFICAÇÃO ISO/INMETRO	UND	0,00	0	R\$ 11,50	R\$ 0,00	M0401G1917N
9		LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL DE 7W/220V, / E-27	UND	0,00	0	R\$ 5,91	R\$ 0,00	M0401G1917N
10		LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 16 WATTS, SÉRIE 80 COM IRC>0.80)	UND	0,00	0	R\$ 6,05	R\$ 0,00	M0401G1917N
11		LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 20 WATTS, SÉRIE 80 COM IRC>0.80)	UND	0,00	0	7,2	R\$ 0,00	M0401G1917N
12		LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 32 WATTS, SÉRIE 80 COM IRC>0.80)	UND	0,00	0	R\$ 7,20	R\$ 0,00	M0401G1917N
13		LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, LUZ BRANCA, 6400K, 220V, 46W EQUIVALE A 180W, BASE E27, FREQUÊNCIA NOMINAL DE 60HZ	UND	0,00	0	R\$ 28,70	R\$ 0,00	M0401G1917N
14		LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE HO 110 WATTS. C/CERTIFICAÇÃO ISO/INMETRO	UND	0,00	0	R\$ 27,51	R\$ 0,00	M0401G1917N
15		LÂMPADA MISTA DE 250W/220V,	UND	0,00	0	R\$ 19,52	R\$ 0,00	M0401G1917N
16		LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE SÓDIO DE 250W/220V.	UND	0,00	0	R\$ 32,94	R\$ 0,00	M0401G1917N
17		LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE SÓDIO DE 400W/220V.	UND	0,00	0	R\$ 36,47	R\$ 0,00	M0401G1917N
18		SOQUETE E27, MATERIAL ALUMINIO, PARA DUAS LÂMPADAS ELÉTRICAS POTÊNCIA MÁXIMA DE 60W COM	UND	0,00	0	13,51	R\$ 0,00	M0401G1917N
19		POTÊNCIA 40 W 110/220 V. C/CERTIFICAÇÃO REATOR ELETRÔNICO SIMPLES ALTO FATOR DE	UND	0,00	0	R\$ 19,11	R\$ 0,00	M0401G1917N
20		POTÊNCIA 20 W 110/220 V. C/CERTIFICAÇÃO REATOR ELETRÔNICO BIVOLT COM ALTO FATOR DE	UND	0,00	0	19,11	R\$ 0,00	M0401G1917N
21		POTÊNCIA (FP>0.9) PARA 2X16W, COM GARANTIA DE REATOR ELETRÔNICO BIVOLT COM ALTO FATOR DE	UND	0,00	0	R\$ 19,11	R\$ 0,00	M0401G1917N
22		POTÊNCIA (FP>0.9) PARA 2X20W, GARANTIA DE 2(DOIS) REATOR ELETRÔNICO BIVOLT COM ALTO FATOR DE	UND	0,00	0	R\$ 19,11	R\$ 0,00	M0401G1917N
23		POTÊNCIA (FP>0.9) PARA 2X32W, COM GARANTIA DE REATOR ELETRÔNICO BIVOLT COM ALTO FATOR DE	UND	0,00	0	R\$ 19,11	R\$ 0,00	M0401G1917N
24		POTÊNCIA (FP>0.9) PARA 2X40W, COM GARANTIA DE REATOR ELETRÔNICO UNIVOLT COM ALTO FATOR DE	UND	0,00	0	R\$ 19,11	R\$ 0,00	M0401G1917N
25		POTÊNCIA (FP>0.9) PARA 2X32W, COM GARANTIA DE REATOR ELETRÔNICO UNIVOLT COM ALTO FATOR DE	UND	0,00	0	R\$ 19,11	R\$ 0,00	M0401G1917N
26		POTÊNCIA (FP>0.9) PARA 2X40W, COM GARANTIA DE REATOR ELETRÔNICO UNIVOLT COM ALTO FATOR DE	UND	0,00	0	R\$ 19,11	R\$ 0,00	M0401G1917N
27		POTÊNCIA (FP>0.9), PARA HO, COM GARANTIA DE 2(DOIS) ANOS.	UND	0,00	0	R\$ 55,12	R\$ 0,00	M0401G1917N

28	CALHA COMERCIAL TIPO F, DE SOBREPOR, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X32W	UND	0,00	0	R\$ 9,48	R\$ 0,00	M0401G1917N
29	CALHA P/LÂMPADA (LUMINÁRIA) FLUORESCENTE 1 X 40 W.	UND	0,00	0	10,92	R\$ 0,00	M0401G1917N
30	START PARA LÂMPADA DE 40 W 110/220 V	UND	0,00	0	0,84	R\$ 0,00	M0401G1917N
31	START PARA LÂMPADA DE 20 W 110/220 V	UND	0,00	0	R\$ 0,84	R\$ 0,00	M0401G1917N
32	SUPORTE DE COMPRESSÃO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE - C/ EM PAR	UND	0,00	0	R\$ 3,30	R\$ 0,00	M0401G1917N
33	SUPORTE TIPO TOMADINHA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	CJ	2,00	60	R\$ 0,45	R\$ 27,00	M0401G1917N
34	EXTENSÃO ELÉTRICA TRIPOLAR COM 3 SAÍDAS E 5 METROS.	PÇ	1,00	42	R\$ 15,15	R\$ 636,30	M0401G1917N
35	FILTRO DE LINHA COM 6 SAÍDAS.	UND	0,00	0	R\$ 16,00	R\$ 0,00	M0401G1917N
36	ADAPTADOR PARA TOMADA NOVO/ ANTIGO	UND	0,00	0	R\$ 2,37	R\$ 0,00	M0401G1917N
37	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRÃO ANTIGO/ NOVO	UND	0,00	0	R\$ 2,10	R\$ 0,00	M0401G1917N
38	ADESÃO QUALIDADE 3M IMPRESSA NODORSO DA FITA. ISOLAÇÃO DE FIOS E CABOS ELÉTRICOS. COR:	UND	1,00	30	R\$ 2,97	R\$ 89,10	M0401G1917N
39	FITA VEDA ROSCA 18 MM X 50M PESO	UND	1,00	35	4,93	R\$ 172,55	M0401G1917N
40	LUVA DE CORRER PARA TUBOS PVC SOLDABEL 20MM	UND	1,00	30	R\$ 6,72	R\$ 201,60	M0401G1917N
41	LUVA DE CORRER PARA TUBOS PVC SOLDABEL 25MM	UND	1,00	30	R\$ 5,34	R\$ 160,20	M0401G1917N
42	LUVA DE PVC SOLDABEL 20MM	UND	1,00	30	0,22	R\$ 6,60	M0401G1917N
43	LUVA DE PVC SOLDABEL 25MM	UND	1,00	30	R\$ 0,29	R\$ 8,70	M0401G1917N
44	LUVA DE PVC SOLDABEL 32MM	UND	0,00	0	R\$ 1,22	R\$ 0,00	M0401G1917N
45	TORNEIRA CROMADA EM METAL bica móvel de meia PARA LAVATÓRIO	UND	1,00	30	18,9	R\$ 567,00	M0401G1917N
46	TORNEIRA CROMADA EM METAL bica móvel de meia - TORNEIRA DE METAL PARA PIA EM GERAL	UND	1,00	30	R\$ 34,97	R\$ 1.049,10	M0401G1917N
47	TORNEIRA CROMADA EM METAL PARA USO GERAL DE PAREDE	UND	0,00	0	R\$ 22,89	R\$ 0,00	M0401G1917N
48	ASSENTO SANITÁRIO EM PLÁSTICO NA COR BRANCA	UND	1,00	20	14,78	R\$ 295,60	M0401G1917N
49	ENGATE FLEXIVEL EM PVC DE ½" L = 40CM	UND	0,00	0	R\$ 1,86	R\$ 0,00	M0401G1917N
50	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO DE METAL	UND	0,00	0	R\$ 8,39	R\$ 0,00	M0401G1917N
51	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO SEM LADRÃO DE METAL	UND	0,00	0	R\$ 8,39	R\$ 0,00	M0401G1917N
52	DUCHA HIGIENICA COM GATILHO E FLEXÍVEL DE 1,2M (MÍNIMO). ENCAIXE E SUPORTE PARA FIXAÇÃO AUTOMÁTICA, DIÂMETRO 1/2", ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS	UND	1,00	10	R\$ 14,99	R\$ 149,90	M0401G1917N
53	COMPRESSOR ROTATIVO, 220W DE 12000 BTUS	UND	0,00	0	R\$ 59,92	R\$ 0,00	M0401G1917N
54	COMPRESSOR ROTATIVO, 220W DE 18000 BTUS	UND	0,00	0	R\$ 420,00	R\$ 0,00	M0401G1917N
55	COMPRESSOR ROTATIVO, 220W DE 18000 BTUS	UND	0,00	0	R\$ 460,00	R\$ 0,00	M0401G1917N
56	COMPRESSOR ROTATIVO, 220W DE 21000 BTUS	UND	0,00	0	R\$ 615,00	R\$ 0,00	M0401G1917N
57	CADEADO PEQUENO EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO TEMPERADO, DUAS CHAVES - LARGURA 20MM	UND	0,00	0	4,5	R\$ 0,00	M0401G1917N
58	CADEADO PEQUENO EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO TEMPERADO, DUAS CHAVES - LARGURA 40MM	UND	0,00	0	R\$ 13,55	R\$ 0,00	M0401G1917N
59	CADEADO PEQUENO EM LATÃO MACIÇO, HASTE DE AÇO TEMPERADO, DUAS CHAVES - LARGURA 60MM	UND	0,00	0	R\$ 30,30	R\$ 0,00	M0401G1917N
60	ÓCULOS DE SEGURANÇA -	UND	0,00	3	R\$ 2,00	R\$ 6,00	M0401G1917N
61	REATOR ELETRÔNICO PARA LÂMPADAS T5 DE 2X54W - BIVOLT	UND	0,00	0	R\$ 63,21	R\$ 0,00	M0401G1917N
62	LÂMPADA FLUORESCENTE TIPO T5 54W	UND	0,00	0	R\$ 13,63	R\$ 0,00	M0401G1917N
63	POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS.	UND	0,00	0	R\$ 109,22	R\$ 0,00	M0401G1917N
64	LÂMPADA LED PL 7W - BIVOLT	UND	2,00	60	R\$ 14,63	R\$ 877,80	M0401G1917N
65	DE EMBUTIR. TIPO DE ACIONAMENTO: TECLAS PEQUENAS NA HORIZONTAL COM EXTREMIDADES	UND	0,00	0	R\$ 11,10	R\$ 0,00	M0401G1917N
66	INTERRUPTOR DUPLO 4X2, COM PLACA, 2 TECLAS VERTICAIS, BRANCO, 10A DE EMBUTIR	UND	0,00	0	R\$ 9,49	R\$ 0,00	M0401G1917N
67	INTERRUPTOR TRIPLO 4X2, COM PLACA, 3 TECLAS VERTICAIS, BRANCO, 10A, DE EMBUTIR	UND	0,00	0	R\$ 13,77	R\$ 0,00	M0401G1917N

CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÃO CONTÉM								
68		MERCÚRIO E CÁDMIO, SISTEMA ELETROQUÍMICO	CARTELA	3,00	103	R\$ 6,06	R\$ 624,18	M0401G1917N
69		MERCÚRIO E CÁDMIO, SISTEMA ELETROQUÍMICO	CARTELA	1,00	31	R\$ 6,29	R\$ 194,99	M0401G1917N
70		LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT 90/2	UND	10,00	200	15,15	R\$ 3.030,00	M0401G1917N
71		LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT, POT	UND	0,00	0	R\$ 70,34	R\$ 0,00	M0401G1917N
72		MOLA PARA PORTA - MOLA AÉREA, HIDRÁULICA, AUTOMÁTICA, DE ALUMÍNIO COM CAPACIDADE PARA PORTAS DE 70 KG - ABERTURA PARA DIREITA E PARA A ESQUERDA. O BRAÇO DESACOPLÁVEL E AJUSTÁVEL - ACOMPANHA GABARITO DE MONTAGEM'	UND	0,00	0	R\$ 118,00	R\$ 0,00	M0401G1917N
VALOR TOTAL							R\$ 13.281,82	

PE 69/2018- TONER

Nº. Do i	CATMAT	Descrição resumida	UND	Médio de consumo mensal da unidade	0	Valor do catálogo	Valor total	Plano Interno (PI)
1	139343	•LEXMARK E332TN	UND		0	R\$ 170,00	R\$ -	M0301G1901N
2	139343	•LEXMARK E330N	UND		0	R\$ 200,00	R\$ -	M0301G1901N
3	139343	Referência: 3.500 páginas. Rendimento: 3.500 páginas.	UND		0	R\$ 170,00	R\$ -	M0301G1901N
4	139343	•LEXMARK E120N	UND		0	R\$ 170,00	R\$ -	M0301G1901N
5	139343	Referência: 1.000 páginas. Rendimento: 1.000 páginas.	UND		0	R\$ 500,00	R\$ -	M0301G1901N
6	139343	•LEXMARK T644	UND		0	R\$ 500,00	R\$ -	M0301G1901N
7	139343	•LEXMARK CX510DHE	UND		0	R\$ 240,00	R\$ -	M0301G1901N
8	139343	•LEXMARK CX510DNE	UND		0	R\$ 240,00	R\$ -	M0301G1901N
9	139343	•LEXMARK CX510DNE	UND		0	R\$ 240,00	R\$ -	M0301G1901N
10	139343	•LEXMARK CX510DNE	UND		0	R\$ 240,00	R\$ -	M0301G1901N
11	139343	•LEXMARK E120DN	UND		0	R\$ 150,00	R\$ -	M0301G1901N
12	139343	Referência: 3.000 páginas. Rendimento: 3.000 páginas.	UND		0	R\$ 150,00	R\$ -	M0301G1901N
13	139343	•CS417DN	UND		0	R\$ 430,00	R\$ -	M0301G1901N
14	139343	Ref. Toner: 71B4HK0	UND		0	R\$ 430,00	R\$ -	M0301G1901N
15	139343	Ref. Toner: 71B4HC0	UND		0	R\$ 430,00	R\$ -	M0301G1901N
16	139343	Ref. Toner: 71B4HM0	UND		0	R\$ 430,00	R\$ -	M0301G1901N
17	139343	•HP LASERJET P1606	UND		0	R\$ 311,90	R\$ -	M0301G1901N
18	139343	•HP LASERJET P1006	UND		0	R\$ 284,20	R\$ -	M0301G1901N
19	139343	•HP LASERJET M1522 MFP	UND		0	R\$ 281,25	R\$ -	M0301G1901N
20	139343	*HP LASERJET P4515	UND		12	R\$ 308,10	R\$ 3.697,20	M0301G1901N
21	139343	*HP LASERJET P4515	UND		0	R\$ 1.053,60	R\$ -	M0301G1901N
22	139343	*HP LASERJET PRO M1132	UND		0	R\$ 753,40	R\$ -	M0301G1901N
23	139343	*HP LASERJET PRO M1212DN	UND		6	R\$ 274,25	R\$ 1.645,50	M0301G1901N
24	139343	• HP Color LaserJet Pro M402DN	UND		0	R\$ 641,50	R\$ -	M0301G1901N
25	139343	• HP Color LaserJet Pro M402DN	UND		0	R\$ 581,30	R\$ -	M0301G1901N
26	139343	• HP M132SNW	UND		0	R\$ 268,60	R\$ -	M0301G1901N
27	139343	• HP Color LaserJet Pro 400 M401dn / M401dne /	UND		0	R\$ 643,65	R\$ -	M0301G1901N
28	139343	•HP LASERJET 3380	UND		0	R\$ 425,80	R\$ -	M0301G1901N

29	139343	•HP LASERJET 1300 Ref. Torre: 02613X •HP LASERJET 3390	UND		0	R\$	561,00	R\$	-	M0301G1901N
30	139343	•HP LASERJET 3390/N	UND		0	R\$	800,60	R\$	-	M0301G1901N
31	139343	•HP LASERJET 1320 Ref. Torre: 089091	UND		0	R\$	448,30	R\$	-	M0301G1901N
32	139343	•HP LaserJet P2015 N •HP ENTERPRISE 500 M525DN MFP	UND		0	R\$	617,50	R\$	-	M0301G1901N
33	139343	•HP ENTERPRISE 500 M525F MFP	UND		0	R\$	790,30	R\$	-	M0301G1901N
34	139343	•HP ENTERPRISE 500 M525DN MFP •HP ENTERPRISE 500 M525F MFP	UND		0	R\$	631,70	R\$	-	M0301G1901N
35	139343	•HP P2055DN Ref. Torre: CE505X	UND		0	R\$	578,75	R\$	-	M0301G1901N
36	139343	•HP P2055 •HP PRO MFP M225 dn/dw/rdn Series	UND		0	R\$	327,25	R\$	-	M0301G1901N
37	139343	•HP PRO M201 dn/dw Series	UND		0	R\$	279,80	R\$	-	M0301G1901N
38	139343	•HP COLOR LASERJET CM2320MFP/NF	UND		0	R\$	599,00	R\$	-	M0301G1901N
39	139343	•HP COLOR LASERJET CP2025	UND		0	R\$	564,00	R\$	-	M0301G1901N
40	139343	•HP COLOR LASERJET CM2320MFP/ NF	UND		0	R\$	564,00	R\$	-	M0301G1901N
41	139343	•HP COLOR LASERJET CP2025	UND		0	R\$	564,00	R\$	-	M0301G1901N
42	139343	•HP COLOR LASERJET CM2320MFP/ NF	UND		0	R\$	564,00	R\$	-	M0301G1901N
43	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	318,00	R\$	-	M0301G1901N
44	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
45	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
46	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
47	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
48	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
49	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
50	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
51	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
52	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
53	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
54	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
55	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
56	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
57	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
58	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
59	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
60	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
61	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
62	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
63	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
64	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
65	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
66	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
67	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N
68	139343	•HP LASERJET PRO 100 MPF	UND		0	R\$	328,00	R\$	-	M0301G1901N

		*HP LASERJET 2600N							
69	139343	*HP LASERJET 2605 •HP COLOR LASERJET CM1518 MFP Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	382,25	R\$ -	M0301G1901N	
70	139343	•HP COLOR LASERJET CM1518 DTN Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	1.090,85	R\$ -	M0301G1901N	
71	139343	•HP COLOR LASERJET 5550 DTN Ref Toner: CE725A	UND	0		R\$ 1.529,75	R\$ -	M0301G1901N	
72	139343	•HP COLOR LASERJET 5550 DTN Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	1.529,75	R\$ -	M0301G1901N	
73	139343	•HP COLOR LASERJET 5550 DTN Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	1.529,75	R\$ -	M0301G1901N	
74	139343	•HP COLOR LASERJET CP1515 N Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	324,20	R\$ -	M0301G1901N	
75	139343	•HP COLOR LASERJET CP1518 N Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	301,60	R\$ -	M0301G1901N	
76	139343	•HP COLOR LASERJET CP1518 N Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	301,60	R\$ -	M0301G1901N	
77	139343	•HP COLOR LASERJET CP1518 N Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	301,60	R\$ -	M0301G1901N	
78	139343	•HP COLOR LASERJET CP1518 MFP Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	597,60	R\$ -	M0301G1901N	
79	139343	•HP COLOR LASERJET CM3530 MFP Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	900,45	R\$ -	M0301G1901N	
80	139343	•HP COLOR LASERJET CM3530 MFP Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	900,45	R\$ -	M0301G1901N	
81	139343	•HP COLOR LASERJET CM3530 MFP Ref Toner: CE725A	UND	0	R\$	900,45	R\$ -	M0301G1901N	
82	139343	•SAMSUNG SCX-4629FD Ref Toner: MLT-D119S	UND	17	R\$	230,00	R\$ 3.910,00	M0301G1901N	
83	139343	•SAMSUNG SCX-4729FD Ref Toner: MLT-D119S	UND	1	R\$	210,00	R\$ 210,00	M0301G1901N	
84	139343	•SAMSUNG ML-1610 Ref Toner: MLT-D119S	UND	0	R\$	225,00	R\$ -	M0301G1901N	
85	139343	•SAMSUNG ML-2010 Ref Toner: MLT-D119S	UND	0	R\$	290,00	R\$ -	M0301G1901N	
86	139343	•SAMSUNG ML-2010 Ref Toner: MLT-D119S	UND	0	R\$	290,00	R\$ -	M0301G1901N	
87	139343	•SAMSUNG MI-1610 Ref Toner: MLT-D119S	UND	0	R\$	320,00	R\$ -	M0301G1901N	
88	139343	•SAMSUNG MI-2471ND Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	340,00	R\$ -	M0301G1901N	
89	139343	•SAMSUNG SL-X770ND Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	290,00	R\$ -	M0301G1901N	
90	139343	•SAMSUNG SCX-4833FD Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	266,00	R\$ -	M0301G1901N	
91	139343	•SAMSUNG SCX-4833FD Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	266,00	R\$ -	M0301G1901N	
92	139343	•SAMSUNG SCX-3200 Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	250,00	R\$ -	M0301G1901N	
93	139343	•SAMSUNG SCX-4600 Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	260,00	R\$ -	M0301G1901N	
94	139343	•SAMSUNG ML-D305L Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	320,00	R\$ -	M0301G1901N	
95	139343	•SAMSUNG SCX-4216F Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	240,00	R\$ -	M0301G1901N	
96	139343	•SL-M4070FR; Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	285,00	R\$ -	M0301G1901N	
97	139343	•SL-M4070FR; Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	285,00	R\$ -	M0301G1901N	
98	139343	•Xpress SL M2826 ND Ref Toner: ML-D347DB	UND	10	R\$	260,00	R\$ 2.600,00	M0301G1901N	
99	139343	•Xpress SL M2835DW Ref Toner: ML-D347DB	UND	10	R\$	191,00	R\$ 1.910,00	M0301G1901N	
100	139343	•SCX-5835 Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	190,00	R\$ -	M0301G1901N	
101	139343	•SCX-5835 Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	260,00	R\$ -	M0301G1901N	
102	139343	•SL-M4070FR; Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	305,00	R\$ -	M0301G1901N	
103	139343	•SL-M4070FR; Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	285,00	R\$ -	M0301G1901N	
104	139343	•SL-M4070FR; Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	305,00	R\$ -	M0301G1901N	
105	139343	•SAMSUNG CLX3170/FN Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	330,00	R\$ -	M0301G1901N	
106	139343	•SAMSUNG CLX3175/N/FN/FW Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	270,00	R\$ -	M0301G1901N	
107	139343	•SAMSUNG CLX3175/N/FN/FW Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	270,00	R\$ -	M0301G1901N	
108	139343	•SAMSUNG CLX3170/FN Ref Toner: ML-D347DB	UND	0	R\$	270,00	R\$ -	M0301G1901N	

[illegible]

149	139343	•BROTHER HL-4150CDN	UND		0	R\$	323,10	R\$ -	M0301G1901N
150	139343	•BROTHER MFC-9460CDN	UND		0	R\$	323,10	R\$ -	M0301G1901N
151	139343	•BROTHER HL-4150CDN	UND		0	R\$	271,10	R\$ -	M0301G1901N
152	139343	•MFC-8912DW	UND		0	R\$	252,40	R\$ -	M0301G1901N
153	139343	•HL-5452DN	UND		0	R\$	311,50	R\$ -	M0301G1901N
154	139343	•Brother DCP-L5502DN	UND		0	R\$	430,00	R\$ -	M0301G1901N
155	139343	•Brother DCP-L5602DN	UND		1	R\$	590,00	R\$ 590,00	M0301G1901N
156	139343	Rendimento: 30.000 páginas.	UND		0	R\$	590,00	R\$ -	M0301G1901N
157	139343	Rendimento: 12.000 páginas.	UND		0	CANCELADO		R\$ -	M0301G1901N
158	139343	Rendimento: 6.000 páginas.	UND		0	CANCELADO		R\$ -	M0301G1901N
159	139343	Rendimento: 6.000 páginas.	UND		0	CANCELADO		R\$ -	M0301G1901N
160	139343	EPSON FX-2190 E LQ-2090	UND		0	CANCELADO		R\$ -	M0301G1901N
161	139343		UND		0	R\$	25,00	R\$ -	M0301G1901N
162	139343	FITA P/ IMPRESSORA EPSON LQ 570/LX300	UND		0	R\$	12,00	R\$ -	M0301G1901N
163	139343	FITA P/ IMPRESSORA BEMATECH MP 20CI EM FIBRA DE NYLON, MODELO DP600 OU IR61	UND		0	R\$	12,00	R\$ -	M0301G1901N
164	139343	DISCO DE CD-R VIRGEM CAPACIDADE 700 MB - 80 MINUTOS - VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO 1-52X - C/ ESTOJO EM ACRÍLICO 140X123X10MM E ENCARTE	UND		0	R\$	3,50	R\$ -	M0301G1901N
165	139343	TONER DE ALTO RENDIMENTO P/ IMPRESSORA LEXMARK – PRETO - OEM: 51B4H00. •LEXMARK MX417DE •LEXMARK MX517DE •LEXMARK MS417DN •LEXMARK MS517DN Ref. Toner: 51B4H00 Rendimento: 8.500 páginas	UND		0	R\$	680,00	R\$ -	M0301G1901N
166	139343	DISCO DE DVD-R VIRGEM COM CAPACIDADE DE 4.7 GB - 120 MINUTOS - VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO 8X - C/ ESTOJO EM ACRÍLICO 140X123X10MM E ENCARTE	UND		40	R\$	3,50	R\$ 140,00	M0301G1901N
167	139343	DISCO DE DVD RW VIRGEM REGRAVÁVEL COM CAPACIDADE DE 4.7 GB - 120 MINUTOS - VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO 8X - C/ ESTOJO EM ACRÍLICO 140X123X10MM E ENCARTE	UND		0	R\$	6,50	R\$ -	M0301G1901N
VALOR TOTAL								R\$ 14.702,70	
PE 51/2018 - CARTUCHO									
Nº. Do i	CATMAT	Descrição resumida	UND	Meio de consumo	0	Valor do catálogo	Valor total	Plano Interno (PI)	
1		Impressora Epson EcoTank L1800	UND		0	R\$ 46,90	0	M0301G1901N	
2		Impressora Epson EcoTank L805	UND		0	R\$ 58,00	0	M0301G1901N	
3		Impressora Epson EcoTank L805	UND		0	R\$ 58,00	0	M0301G1901N	

4	• Impressora Epson EcoTank L1800 • Impressora Epson EcoTank L805	UND		0	R\$ 58,00	0	M0301G1901N
5	• Impressora Fotográfica Epson EcoTank L800	UND		0	R\$ 58,00	0	M0301G1901N
6	• Impressora Epson EcoTank L1800 • Impressora Fotográfica Epson EcoTank L800	UND		0	R\$ 58,00	0	M0301G1901N
7	• Impressora Epson EcoTank L1800	UND		0	R\$ 58,00	0	M0301G1901N
8	• HP Photosmart 7350; 7350v; 7350w • HP Photosmart 7445 • HP Photosmart 7450; 7450v; 7450w; 7450xi • HP Photosmart 7459 • HP Photosmart 7550 • HP Photosmart 7655 • HP Photosmart 7660; 7660v; 7660w • HP Photosmart 7960; 7960gp; 7960v; 7960w • HP PSC 1110; 1110v; 1110xi • HP PSC 1200 • HP PSC 1205 • HP PSC 1209 • HP PSC 1210; 1210v; 1210xi • HP PSC 1213 • HP PSC 1215 • HP PSC 1216 • HP PSC 1217 • HP PSC 1219 • HP PSC 1350; 1350v; 1350xi • HP PSC 1355 • HP PSC 2105 • HP PSC 2108 • HP PSC 2110; 2110v; 2110xi • HP PSC 2115 • HP PSC 2150 • HP PSC 2170 • HP PSC 2171 • HP PSC 2175; 2175v; 2175xi • HP PSC 2179 • HP PSC 221; 2210v; 2210xi • HP PSC 2212 • HP PSC 2310 Printer • HP PSC 2410 • HP PSC 2510; 2510xi • HP PSC 2550 Rendimento médio: 520 PÁGINAS	UND		0	R\$ 112,00	0	M0301G1901N

		CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSORA HP 57 TRICOLOR- C6657AB: • HP Color Copier 410; dc410 • HP Deskjet 5145 • HP Deskjet 5150; 5150v; 5150w • HP Deskjet 5151 • HP Deskjet 5160 • HP Deskjet 5168 • HP Deskjet 5500 • HP Deskjet 5550; 5550v; 5550w • HP Deskjet 5551 • HP Deskjet 5552 • HP Deskjet 5850 • HP Deskjet F4100 • HP Deskjet F4140 • HP Deskjet F4180 • HP Officejet 4105; 4105z • HP Officejet 4110; 4110v; 4110xi • HP Officejet 4115 • HP Officejet 4211 Printer • HP Officejet 4212 Printer • HP Officejet 4215 Printer; 4215v; 4215xi • HP Officejet 4219 Printer • HP Officejet 4251 Printer • HP Officejet 4252 Printer • HP Officejet 4255 Printer • HP Officejet 4256 Printer • HP Officejet 4259 Printer • HP Officejet 5505 • HP Officejet 5508 • HP Officejet 5510 • HP Officejet 5510v; 5510xi • HP Officejet 5515 • HP Officejet 6110; 6110v; 6110xi • HP Officejet 6150 • HP Officejet 6500 All-in-One Printer - E709a • HP Officejet 6500 Special Edition All-in-One Printer - E709f • HP Officejet 6500 Wireless All-in-One Printer - E709n; E709q • HP Photosmart 100 Printer • HP Photosmart 130; 130v; 130w; 130xi • HP Photosmart 145; 145v; 145xi • HP Photosmart 230; 230v; 230w; 230xi • HP Photosmart 2405 • HP Photosmart 2450 • HP Photosmart 7260; 7260v; 7260w • HP Photosmart 7345 • HP Photosmart 7350; 7350v; 7350w • HP Photosmart 7445 • HP Photosmart 7450; 7450v; 7450w; 7450xi • HP Photosmart 7459 • HP Photosmart 7550 • HP Photosmart 7655 • HP Photosmart 7660; 7660v; 7660w • HP Photosmart 7960; 7960gp; 7960v; 7960w • HP PSC 1110; 1110v; 1110xi						0	
--	--	---	--	--	--	--	--	---	--

10	CARTUCHO DE TINTA P / IMPRESSORA HP 27 PRETO- C8727AB • HP Deskjet 3320 • HP Deskjet 3323 • HP Deskjet 3325 • HP Deskjet 3425 Printer • HP Deskjet 3520 • HP Deskjet 3520v; 3520w • HP Deskjet 3535 • HP Deskjet 3550; 3550v; 3550w • HP Deskjet 3558 • HP Deskjet 3620 • HP Deskjet 3645 • HP Deskjet 3650; 3650v • HP Deskjet 3651 • HP Deskjet 3653 • HP Deskjet 3658 • HP Deskjet 3668 • HP Deskjet 3740 • HP Deskjet 3743 • HP Deskjet 3744 • HP Deskjet 3745 • HP Deskjet 3747 • HP Deskjet 5145 • HP Deskjet 5150 • HP Deskjet 5150v; 5150w • HP Deskjet 5151 • HP Deskjet 5160 • HP Deskjet 5168 • HP Deskjet 5850 • HP Officejet 4211 Printer • HP Officejet 4212 Printer • HP Officejet 4215 Printer; 4215v; 4215xi • HP Officejet 4219 Printer • HP Officejet 4251 Printer • HP Officejet 4252 Printer • HP Officejet 4255 Printer • HP Officejet 4256 Printer • HP Officejet 4259 Printer • HP Officejet 4315 • HP Officejet 4355 • HP Officejet 5605 Printer • HP Officejet 5609 Printer • HP Officejet 5610 Printer; 5610v; 5610xi • HP Officejet 5615 Printer • HP Officejet 6110; 6110v; 6110xi • HP Officejet 6150 Rendimento médio: 280 PAGINAS	UND		0	R\$ 100,00	0	M0301G1901N
----	---	-----	--	---	------------	---	-------------

11	CARTUCHO DE TINTA P / IMPRESSORA HP 28 TRICOLOR- C8728AB • HP Officejet 6110; 6110v; 6110xi • HP Officejet 6150 • HP PSC 1110; 1110v; 1110xi Rendimento médio: 240 PAGINAS	UND			0	R\$ 118,00	0	M0301G1901N
----	--	-----	--	--	---	------------	---	-------------

12	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSORA HP 21 PRETO C9351AB • HP Deskjet 3910 • HP Deskjet 3918 • HP Deskjet 3920 • HP Deskjet 3930; 3930v • HP Deskjet 3938 • HP Deskjet 3940; 3940v • HP Deskjet D1330 • HP Deskjet D1360 • HP Deskjet D1400 • HP Deskjet D1420 • HP Deskjet D1430 • HP Deskjet D1445 • HP Deskjet D1455 • HP Deskjet D1460 • HP Deskjet D1468 • HP Deskjet D1470 • HP Deskjet D1550 • HP Deskjet D1558 • HP Deskjet D1560 • HP Deskjet D1568 • HP Deskjet D2320 • HP Deskjet D2330 • HP Deskjet D2345 • HP Deskjet D2360 • HP Deskjet D2400 • HP Deskjet D2430 • HP Deskjet D2445 • HP Deskjet D2460 • HP Deskjet D2468 • HP Deskjet F380 • HP Deskjet F2100 • HP Deskjet F2180 • HP Deskjet F2224 • HP Deskjet F2280 • HP Deskjet F4100 • HP Deskjet F4140 • HP Deskjet F4180 • HP Fax 1250 Printer • HP Officejet 4315 • HP Officejet 4355 • HP Officejet J3608 • HP Officejet J3680 • HP PSC 1401 • HP PSC 1402 • HP PSC 1403 • HP PSC 1410; 1410v; 1410xi • HP PSC 1415 Rendimento médio: 190 PAGINAS	UND		0	R\$ 77,00	0	M0301G1901N
----	--	-----	--	---	-----------	---	-------------

13	CARTUCHO DE TINTA P / IMPRESSORA HP 22 TRICOLOR C9352AB • HP Deskjet 3910 • HP Deskjet 3918 • HP Deskjet 3920 • HP Deskjet 3930; 3930v • HP Deskjet 3938 • HP Deskjet 3940; 3940v • HP Deskjet D1330 • HP Deskjet D1360 • HP Deskjet D1400 • HP Deskjet D1420 • HP Deskjet D1430 • HP Deskjet D1445 • HP Deskjet D1455 • HP Deskjet D1460 • HP Deskjet D1468 • HP Deskjet D1470 • HP Deskjet D1550 • HP Deskjet D1558 • HP Deskjet D1560 • HP Deskjet D1568 • HP Deskjet D2320 • HP Deskjet D2330 • HP Deskjet D2345 • HP Deskjet D2360 • HP Deskjet D2400 • HP Deskjet D2430 • HP Deskjet D2445 • HP Deskjet D2460 • HP Deskjet D2468 • • HP Deskjet F380 • HP Deskjet F2100 • HP Deskjet F2180 • HP Deskjet F2224 • HP Deskjet F2280 • HP Deskjet F4100 • HP Deskjet F4140 • HP Deskjet F4180 • HP Fax 1250 Printer • HP Officejet 4315 • HP Officejet 4355 • HP Officejet 5605 Printer • HP Officejet 5609 Printer • HP Officejet 5610 Printer; 5610v ; 5610xi • HP Officejet 5615 Printer • HP Officejet J3608 • HP Officejet J3680 • HP Officejet J5508 • HP PSC 1401 • HP PSC 1402 • HP PSC 1403 • HP PSC 1410; 1410v; 1410xi • HP PSC 1415 Rendimento médio: 165 PAGINAS	UND		0	91	0M0301G1901N
----	---	-----	--	---	----	--------------

14	CARTUCHO P/ IMPRESSORA HP 92 PRETO C9362WB • HP Officejet 6304 Printer • HP Officejet 6305 Printer • HP Officejet 6307 Printer • HP Officejet 6308 Printer • HP Officejet 6310 Printer; 6310v ; 6310xi • HP Officejet 6313 Printer • HP Officejet 6315 Printer • HP Officejet 6318 Printer • HP Photosmart 7830 Printer • HP Photosmart 7838 Printer • HP Photosmart 7850 Printer • HP Photosmart C3125 • HP Photosmart C3140 • HP Photosmart C3150 • HP Photosmart C3170 • HP Photosmart C3180 • HP PSC 1503 • HP PSC 1504 • HP PSC 1506 • HP PSC 1507 • HP PSC 1508 • HP PSC 1510; 1510v; 1510xi • HP PSC 1513; 1513s • HP PSC 1514 Rendimento médio: 220 PAGINAS	UND		0	R\$ 71,00	0	M0301G1901N
----	--	-----	--	---	-----------	---	-------------

15	CARTUCHO P/ IMPRESSORA HP 93 TRICOLOR-C9361WB • HP Deskjet D4145 • HP Deskjet D4155 • HP Deskjet D4160 • HP Officejet 100 Mobile Printer - L411a • HP Officejet 6304 Printer • HP Officejet 6305 Printer • HP Officejet 6307 Printer • HP Officejet 6308 Printer • HP Officejet 6310 Printer; 6310v; 6310xi • HP Officejet 6313 Printer • HP Officejet 6315 Printer • HP Officejet 6318 Printer • HP Photosmart 2570 • HP Photosmart 2571 • HP Photosmart 2573 • HP Photosmart 2575; 2575v; 2575xi • HP Photosmart 2577 • HP Photosmart 2578 • HP Photosmart 7830 Printer • HP Photosmart 7838 Printer • HP Photosmart 7850 Printer • HP Photosmart C3125 • HP Photosmart C3140 • HP Photosmart C3150 • HP Photosmart C3170 • HP Photosmart C3180 • HP Photosmart D5156 • HP PSC 1503 • HP PSC 1504 • HP PSC 1506 • HP PSC 1507 • HP PSC 1508 • HP PSC 1510; 1510v; 1510xi • HP PSC 1513; 1513s • HP PSC 1514 Rendimento médio: 220 PAGINAS	UND		0	R\$ 110,00	0	M0301G1901N
16	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSORA HP 74 PRETO- CB335WB • HP Deskjet D4260 • HP Photosmart C4280 • HP Photosmart C5280 • HP Photosmart C5540 All-in-One Printer • HP Photosmart C5550 All-in-One Printer • HP Photosmart D5345 • HP Photosmart D5360 Rendimento médio: 200 PAGINAS	UND		0	R\$ 73,00	0	M0301G1901N

17	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSORA HP 75 TRICOLOR OFFICEJET CB337WB • HP Deskjet D4200 • HP Deskjet D4263 • HP Deskjet D4268 • HP Deskjet D4360 • HP Deskjet D4363 • HP Officejet J5700 • HP Officejet J5700 Series • HP Officejet J5780 • HP Officejet J5785 • HP Officejet J6400 Series • HP Officejet J6424 • HP Photosmart C4210 • HP Photosmart C4280 • HP Photosmart C4300 • HP Photosmart C4342 • HP Photosmart C4344 • HP Photosmart C4380 • HP Photosmart C4385 • HP Photosmart C4388 • HP Photosmart C4424 • HP Photosmart C4480 • HP Photosmart C4486 • HP Photosmart C4524 • HP Photosmart C4580 • HP Photosmart C4583 • HP Photosmart C4585 • HP Photosmart C4588 • HP Photosmart C4599 • HP Photosmart C5200 • HP Photosmart C5240 • HP Photosmart C5280 • HP Photosmart C5540 All-in-One Printer • HP Photosmart C5550 All-in-One Printer • HP Photosmart D5345 • HP Photosmart D5360 Rendimento médio: 170 PAGINAS	UND		0	R\$ 85,00	0	M0301G1901N
----	---	-----	--	---	-----------	---	-------------

18	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 96 PRETO C8767WB • HP Deskjet 5740 • HP Deskjet 5743 • HP Deskjet 5745 • HP Deskjet 5940; 5940xi • HP Deskjet 5943 • HP Deskjet 6520 • HP Deskjet 6540 • HP Deskjet 6540d; 6540dt; 6540xi • HP Deskjet 6548 • HP Deskjet 6830 • HP Deskjet 6940 • HP Deskjet 6980; 6980dt • HP Deskjet 9800; 9800d • HP Deskjet 9803; 9803d • HP Deskjet 9808; 9808d • HP Officejet 7205 Printer • HP Officejet 7208 Printer • HP Officejet 7210 Printer; 7210 v; 7210xi • HP Officejet 7213 Printer • HP Officejet 7215 Printer • HP Officejet 7310; 7310xi • HP Officejet 7313 • HP Officejet K7100 Printer • HP Photosmart 2608 • HP Photosmart 2610; 2610v; 2610xi • HP Photosmart 2710; 2710v; 2710xi • HP Photosmart 8030 • HP Photosmart 8038 • HP Photosmart 8049 • HP Photosmart 8050; 8050v; 8050xi • HP Photosmart 8053 • HP Photosmart 8150; 8150v; 8150w; 8150xi • HP Photosmart 8157 • HP Photosmart 8158 • HP Photosmart 8450; 8450v; 8450w • HP Photosmart 8458 • HP Photosmart 8750; 8750xi • HP Photosmart 8753 • HP Photosmart 8758 • HP Photosmart B8350 Rendimento médio: 860 PAGINAS	UND		0	177,9	0	M0301G1901N
----	---	-----	--	---	-------	---	-------------

		CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 97 TRICOLOR C9363WB • HP Deskjet 460; 460c; 460cb; 460wbt; 460wf • HP Deskjet 5740 • HP Deskjet 5743 • HP Deskjet 5745 • HP Deskjet 5940; 5940xi • HP Deskjet 5943 • HP Deskjet 6520 • HP Deskjet 6540; 6540d; 6540dt; 6540xi • HP Deskjet 6548 • HP Deskjet 6830 • HP Deskjet 6940 • HP Deskjet 6980; 6980dt • HP Deskjet 9800; 9800d • HP Deskjet 9803; 9803d • HP Deskjet 9808; 9808d • HP Officejet 100 Mobile Printer - L411a • HP Officejet 150 Mobile All-in-One Printer - L511a • HP Officejet 6200 • HP Officejet 6203 • HP Officejet 6205 • HP Officejet 6210; 6210v; 6210xi • HP Officejet 6213 • HP Officejet 6215 • HP Officejet 7205 Printer • HP Officejet 7208 Printer • HP Officejet 7210 Printer; 7210 v; 7210xi • HP Officejet 7213 Printer • HP Officejet 7215 Printer • HP Officejet 7310; 7310xi • HP Officejet 7313 • HP Officejet H470; H470wbt • HP Officejet K7100 Printer • HP Photosmart 2608 • HP Photosmart 2610; 2610v; 2610xi • HP Photosmart 2710; 2710v; 2710xi • HP Photosmart 325; 325v; 325xi • HP Photosmart 329 • HP Photosmart 335; 335v; 335xi • HP Photosmart 338 • HP Photosmart 375; 375b; 375v; 375xi • HP Photosmart 385; 385v; 385xi • HP Photosmart 420 • HP Photosmart 422; 422v; 422xi • HP Photosmart 425; 425v • HP Photosmart 428; 428v; 428xi • HP Photosmart 475; 475v; 475xi • HP Photosmart 8030 • HP Photosmart 8038 • HP Photosmart 8049 • HP Photosmart 8050; 8050v; 8050xi • HP Photosmart 8053 • HP Photosmart 8150; 8150v; 8150w; 8150xi • HP Photosmart 8157 • HP Photosmart 8158			0		
--	--	---	--	--	---	--	--

20	CARTUCHO DE TINTA P /IMPRESSORA HP 15 PRETO - C6615DL • HP Deskjet 948c Printer • HP Deskjet 950c • HP Deskjet 952c • HP Deskjet 955c • HP Fax 1230; 1230xi • HP Officejet 5100 series • HP Officejet 5110; 5110v; 5110xi • HP Officejet v series • HP Officejet v30 • HP Officejet v40; v40xi • HP Officejet v45 • HP Photosmart 7260; 7260v; 7260w • HP Photosmart 7345 • HP Photosmart 7350; 7350v; 7350w • HP PSC 500 • HP PSC 720 • HP PSC 750 • HP PSC 920 • HP PSC 950; 950c; 950xi Rendimento médio: 500 PAGINAS	UND		0	R\$ 180,30	0	M0301G1901N
----	--	-----	--	---	------------	---	-------------

		CARTUCHO DE TINTA P / IMPRESSORA HP 78 TRICOLOR- C6578DL • HP Color Copier 210; 210Lx • HP Color Copier 310 Printer • HP Deskjet 1280 Printer • HP Deskjet 3810 • HP Deskjet 3816 • HP Deskjet 3820; 3820c; 3820v; 3820w • HP Deskjet 3822 • HP Deskjet 6122 • HP Deskjet 6127 • HP Deskjet 916c • HP Deskjet 920c; 920cvr; 920cw; 920cxi • HP Deskjet 922c • HP Deskjet 9300 • HP Deskjet 930c; 930cm; 930p • HP Deskjet 932c • HP Deskjet 933c • HP Deskjet 934c • HP Deskjet 935c • HP Deskjet 940c; 940cvr; 940cw; 940cxi • HP Deskjet 948c Printer • HP Deskjet 950c • HP Deskjet 952c • HP Deskjet 955c • HP Deskjet 957c • HP Deskjet 959c • HP Deskjet 960c; 960cse; 960cxi • HP Deskjet 970c; 970cse; 970cxi • HP Deskjet 980c; 980cxi • HP Deskjet 990c; 990cm; 990cse; 990cxi • HP Deskjet 995c; 995ck • HP Fax 1220; 1220xi • HP Fax 1230; 1230xi • HP Officejet 5100 series • HP Officejet 5110; 5110v; 5110xi • HP Officejet g55 All-in-One Printer; g55xi • HP Officejet g85 All-in-One Printer; g85xi • HP Officejet k Series • HP Officejet k60 • HP Officejet k80 • HP Officejet v series • HP Officejet v30 • HP Officejet v40; v40xi • HP Officejet v45 • HP Photosmart 1115 Printer • HP Photosmart 1215; 1215vm • HP Photosmart 1218; 1218xi • HP Photosmart 1315 • HP Photosmart P1000 • HP Photosmart P1100; P1100xi • HP Photosmart P1115 • HP Photosmart P1215 • HP Photosmart P1218 • HP PSC 720 • HP PSC 750 • HP PSC 920 • HP PSC 950; 950c; 950xi Rendimento médio: 560 PAGINAS						0		
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

22	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 60 PRETO-CC640WB • HP Deskjet D1660 • HP Deskjet D2560 • HP Deskjet D2660 • HP Deskjet D2663 • HP Deskjet D2668 • HP Deskjet D5560 • HP Deskjet F2420 All-in-One Printer • HP Deskjet F2480 All-in-One Printer • HP Deskjet F4224 All-in-One Printer • HP Deskjet F4273 • HP Deskjet F4274 • HP Deskjet F4280 • HP Deskjet F4293 • HP Deskjet F4294 • HP Deskjet F4470 All-in-One Printer • HP Deskjet F4472 All-in-One Printer • HP Deskjet F4473 All-in-One Printer • HP Deskjet F4480 All-in-One Printer • HP Deskjet F4492 All-in-One Printer • HP Deskjet F4580 All-in-One Printer • HP Deskjet F4583 All-in-One Printer • HP ENVY 100 e-All-in-One Printer D410a • HP ENVY 110 e-All-in-One Printer - D411c • HP ENVY 114 D411c • HP ENVY 120 e-All-in-One Printer • HP Photosmart C4680 All-in-One Printer • HP Photosmart C4683 All-in-One Printer • HP Photosmart C4780 All-in-One Printer • HP Photosmart C4795 All-in-One Printer • HP Photosmart C4799 All-in-One Printer • HP Photosmart Wireless All-in-One Printer - D110a Rendimento médio: 200 PAGINAS	UND		0	R\$ 75,62	0	M0301G1901N
----	---	-----	--	---	-----------	---	-------------

23	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 60 TRICOLOR CC643WB • HP Deskjet D1660 • HP Deskjet D2560 • HP Deskjet D2660 • HP Deskjet D2663 • HP Deskjet D2668 • HP Deskjet D5560 • HP Deskjet F2420 All-in-One Printer • HP Deskjet F2480 All-in-One Printer • HP Deskjet F4224 All-in-One Printer • HP Deskjet F4273 • HP Deskjet F4274 • HP Deskjet F4280 • HP Deskjet F4293 • HP Deskjet F4294 • HP Deskjet F4470 All-in-One Printer • HP Deskjet F4472 All-in-One Printer • HP Deskjet F4473 All-in-One Printer • HP Deskjet F4480 All-in-One Printer • HP Deskjet F4492 All-in-One Printer • HP Deskjet F4580 All-in-One Printer • HP Deskjet F4583 All-in-One Printer • HP ENVY 100 e-All-in-One Printer D410a • HP ENVY 110 e-All-in-One Printer - D411c • HP ENVY 114 D411c • HP ENVY 120 e-All-in-One Printer • HP Photosmart C4680 All-in-One Printer • HP Photosmart C4683 All-in-One Printer • HP Photosmart C4780 All-in-One Printer • HP Photosmart C4795 All-in-One Printer • HP Photosmart C4799 All-in-One Printer • HP Photosmart Wireless All-in-One Printer - D110a Rendimento médio: 165 PAGINAS	UND		0	R\$ 88,42	0	M0301G1901N
----	--	-----	--	---	-----------	---	-------------

24	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 98 PRETO - C9364WB • HP Deskjet 5940; 5940xi • HP Deskjet 5943 • HP Deskjet D4145 • HP Deskjet D4155 • HP Deskjet D4160 • HP Officejet 100 Mobile Printer - L411a • HP Officejet 150 Mobile All-in-One Printer - L511a • HP Officejet 6304 Printer • HP Officejet 6305 Printer • HP Officejet 6307 Printer • HP Officejet 6308 Printer • HP Officejet 6310 Printer; 6310v; 6310xi • HP Officejet 6313 Printer • HP Officejet 6315 Printer • HP Officejet 6318 Printer • HP Officejet H470; H470wbt • HP Officejet K7100 Printer • HP Photosmart 2570 • HP Photosmart 2571 • HP Photosmart 2573 • HP Photosmart 2575; 2575v; 2575xi • HP Photosmart 2577 • HP Photosmart 2578 • HP Photosmart 8030 • HP Photosmart 8038 • HP Photosmart 8049 • HP Photosmart 8050; 8050v; 8050xi • HP Photosmart 8053 • HP Photosmart C4180 • HP Photosmart D5063 • HP Photosmart D5065 • HP Photosmart D5069 • HP Photosmart D5156 Rendimento médio: 420 PAGINAS	UND		0	R\$ 116,87	0	M0301G1901N
----	--	-----	--	---	------------	---	-------------

25	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 122 PRETO-CH561HB • HP Deskjet 1000 Printer - J110a; J110c; J110d; J110e • HP Deskjet 1050 All-in-One Printer - J110d; J410c • HP Deskjet 1050 Printer Series - J410a • HP Deskjet 1051 All-in-One Printer • HP Deskjet 1055 All-in-One Printer - J410e • HP Deskjet 1056 All-in-One Printer - J410a • HP Deskjet 2000 Printer - J210a; J210b; J210c • HP Deskjet 2050 All-in-One - J510d • HP Deskjet 2050 All-In-One Printer Series - J510a; J510c • HP Deskjet 2512 All-in-One Printer • HP Deskjet 2514 All-in-One Printer • HP Deskjet 3000 Printer - J310a • HP Deskjet 3050 All-in-One Printer - J610a; J610b; J610c; J610d; J610e; J610f • HP Deskjet 3050A All-in-One Printer - J611a; J611b • HP Deskjet 3054 All-in-One Printer - J610a • HP Deskjet 3055A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3057A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3059A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3510 All-in-One Printer • HP ENVY 4500 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4502 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4504 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4505 e-All-in-One Printer • HP ENVY 5530 e-All-in-One Printer • HP Officejet 4630 e-All-in-One Printer • HP Officejet 4639 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 120 PAGINAS	UND		0	R\$ 43,43	0	M0301G1901N
----	--	-----	--	---	-----------	---	-------------

26	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 122 TRICOLOR- CH562HB • HP Deskjet 1000 Printer - J110a; J110c; J110d; J110e • HP Deskjet 1050 All-in-One Printer - J110d; J410c • HP Deskjet 1050 Printer Series - J410a • HP Deskjet 1051 All-in-One Printer • HP Deskjet 1055 All-in-One Printer - J410e • HP Deskjet 1056 All-in-One Printer - J410a • HP Deskjet 2000 Printer - J210a; J210b; J210c • HP Deskjet 2050 All-in-One - J510d • HP Deskjet 2050 All-In-One Printer Series - J510a; J510c • HP Deskjet 2512 All-in-One Printer • HP Deskjet 2514 All-in-One Printer • HP Deskjet 3000 Printer - J310a • HP Deskjet 3050 All-in-One Printer - J610a; J610b; J610c; J610d; J610e; J610f • HP Deskjet 3050A All-in-One Printer - J611a; J611b • HP Deskjet 3054 All-in-One Printer - J610a • HP Deskjet 3055A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3057A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3059A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3510 All-in-One Printer • HP ENVY 4500 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4502 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4504 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4505 e-All-in-One Printer • HP ENVY 5530 e-All-in-One Printer • HP Officejet 4630 e-All-in-One Printer • HP Officejet 4639 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 100 PÁGINAS.	UND		0	R\$ 53,47	0	M0301G1901N
----	---	-----	--	---	-----------	---	-------------

27	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP 122 XL PRETO- CH563HB • HP Deskjet 1000 Printer - J110a; J110c; J110d; J110e • HP Deskjet 1050 All-in-One Printer - J110d; J410c • HP Deskjet 1050 Printer Series - J410a • HP Deskjet 1050A All-in-One Printer - J410g; J410h • HP Deskjet 1051 All-in-One Printer • HP Deskjet 1055 All-in-One Printer - J410e • HP Deskjet 1056 All-in-One Printer - J410a • HP Deskjet 2000 Printer - J210a; J210b; J210c • HP Deskjet 2050 All-in-One - J510d • HP Deskjet 2050 All-In-One Printer Series - J510a; J510c • HP Deskjet 2512 All-in-One Printer • HP Deskjet 2514 All-in-One Printer • HP Deskjet 3000 Printer - J310a • HP Deskjet 3050 All-in-One Printer - J610a; J610b; J610c; J610d; J610e; J610f • HP Deskjet 3050A All-in-One Printer - J611a; J611b • HP Deskjet 3054 All-in-One Printer - J610a • HP Deskjet 3055A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3057A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3059A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3510 All-in-One Printer • HP ENVY 4500 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4502 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4504 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4505 e-All-in-One Printer • HP ENVY 5530 e-All-in-One Printer • HP Officejet 4630 e-All-in-One Printer • HP Officejet 4639 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 480 PÁGINAS	UND		5	R\$ 111,87	559,35	M0301G1901N
----	---	-----	--	---	------------	--------	-------------

28	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP 122 XL TRICOLOR- CH564HB: • HP Deskjet 1000 Printer - J110a; J110c; J110d; J110e • HP Deskjet 1050 All-in-One Printer - J110d; J410c • HP Deskjet 1050 Printer Series - J410a • HP Deskjet 1050A All-in-One Printer - J410g; J410h • HP Deskjet 1051 All-in-One Printer • HP Deskjet 1055 All-in-One Printer - J410e • HP Deskjet 1056 All-in-One Printer - J410a • HP Deskjet 2000 Printer - J210a; J210b; J210c • HP Deskjet 2050 All-in-One - J510d • HP Deskjet 2050 All-In-One Printer Series - J510a; J510c • HP Deskjet 2512 All-in-One Printer • HP Deskjet 2514 All-in-One Printer • HP Deskjet 3000 Printer - J310a • HP Deskjet 3050 All-in-One Printer - J610a; J610b; J610c; J610d; J610e; J610f • HP Deskjet 3050A All-in-One Printer - J611a; J611b • HP Deskjet 3054 All-in-One Printer - J610a • HP Deskjet 3055A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3057A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3059A e-All-in-One Printer - J611n • HP Deskjet 3510 All-in-One Printer • HP ENVY 4500 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4502 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4504 e-All-in-One Printer • HP ENVY 4505 e-All-in-One Printer • HP ENVY 5530 e-All-in-One Printer • HP Officejet 4630 e-All-in-One Printer • HP Officejet 4639 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 330 PÁGINAS	UND		0	R\$ 111,87	0	M0301G1901N
29	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP 901 XL Preto- CC654AB • HP Officejet J4524 • HP Officejet J4535 • HP Officejet J4624 • HP Officejet J4660 • HP Officejet J4680 Rendimento médio: 700 PÁGINAS	UND		0	R\$ 153,06	0	M0301G1901N

30	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP 901 Preto- CC653AB • HP Officejet J4524 • HP Officejet J4535 • HP Officejet J4624 • HP Officejet J4660 • HP Officejet J4680 • HP Officejet 4500 Rendimento médio: 200 páginas	UND		6	R\$ 32,61	195,66	M0301G1901N
31	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP 901 TRICOLOR- CC656AB • HP Officejet J4524 • HP Officejet J4535 • HP Officejet J4624 • HP Officejet J4660 • HP Officejet J4680 Rendimento médio: 360 PÁGINAS	UND		4	R\$ 120,00	480	M0301G1901N
32	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSORA HP 88 PRETO- C9385AL • HP Officejet Pro K5400; K5400dn • HP OfficeJet Pro K550; K550dtn; K550dtwn • HP Officejet Pro K8600 • HP Officejet Pro K8600 Series • HP Officejet Pro L7580 • HP Officejet Pro L7600 • HP Officejet Pro L7680 • HP Officejet Pro L7700 Rendimento médio: 850 PAGINAS	UND		0	R\$ 140,00	0	M0301G1901N
33	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSORA HP 88 CIANO- C9386AL • HP Officejet Pro K5400; K5400dn • HP OfficeJet Pro K550; K550dtn; K550dtwn • HP Officejet Pro K8600 • HP Officejet Pro K8600 Series • HP Officejet Pro L7580 • HP Officejet Pro L7600 • HP Officejet Pro L7680 • HP Officejet Pro L7700 Rendimento médio: 860 PAGINAS	UND		0	R\$ 90,00	0	M0301G1901N

34	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSORA HP 88 MAGENTA- C9387AL • HP Officejet Pro K5400; K5400dn • HP OfficeJet Pro K550; K550dtn; K550dtwn • HP Officejet Pro K8600 • HP Officejet Pro K8600 Series • HP Officejet Pro L7580 • HP Officejet Pro L7600 • HP Officejet Pro L7680 • HP Officejet Pro L7700 Rendimento médio: 1.000 PAGINAS	UND		0	R\$ 90,00	0	M0301G1901N
35	CARTUCHO DE TINTA P/ IMPRESSORA HP 88 AMARELO- C9388AL • HP Officejet Pro K5400; K5400dn • HP OfficeJet Pro K550; K550dtn; K550dtwn • HP Officejet Pro K8600 • HP Officejet Pro K8600 Series • HP Officejet Pro L7580 • HP Officejet Pro L7600 • HP Officejet Pro L7680 • HP Officejet Pro L7700 Rendimento médio: 860 PAGINAS	UND		0	R\$ 90,00	0	M0301G1901N
36	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 940 XL PRETO- C4906AB • HP Officejet Pro 8000 All-in-One Printer - A809a • HP Officejet Pro 8000 Enterprise Printer - A811a • HP Officejet Pro 8000 Wireless Printer - A809n • HP Officejet Pro 8500 All-in-One Printer - A909a • HP Officejet Pro 8500 Wireless All-in-One Printer - A909g • HP Officejet Pro 8500A e-All-in-One Printer - A910a • HP Officejet Pro 8500A Plus e-All-in-One Printer - A910g • HP Officejet Pro 8500A Premium e-All-in-One Printer - A910n Rendimento médio: 2200 PAGINAS	UND		0	R\$ 199,90	0	M0301G1901N

37	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 940 XL CIANO-C4907AB • HP Officejet Pro 8000 All-in-One Printer - A809a • HP Officejet Pro 8000 Enterprise Printer - A811a • HP Officejet Pro 8000 Wireless Printer - A809n • HP Officejet Pro 8500 All-in-One Printer - A909a • HP Officejet Pro 8500 Wireless All-in-One Printer - A909g • HP Officejet Pro 8500A e-All-in-One Printer - A910a • HP Officejet Pro 8500A Plus e-All-in-One Printer - A910g • HP Officejet Pro 8500A Premium e-All-in-One Printer - A910n Rendimento médio: 1400 PAGINAS	UND		0	R\$ 107,79	0	M0301G1901N
38	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 940 XL MAGENTA-C4908AB • HP Officejet Pro 8000 All-in-One Printer - A809a • HP Officejet Pro 8000 Enterprise Printer - A811a • HP Officejet Pro 8000 Wireless Printer - A809n • HP Officejet Pro 8500 All-in-One Printer - A909a • HP Officejet Pro 8500 Wireless All-in-One Printer - A909g • HP Officejet Pro 8500A e-All-in-One Printer - A910a • HP Officejet Pro 8500A Plus e-All-in-One Printer - A910g • HP Officejet Pro 8500A Premium e-All-in-One Printer - A910n Rendimento médio: 1400 PAGINAS	UND		0	R\$ 114,09	0	M0301G1901N
39	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 940 XL AMARELO- C4909AB • HP Officejet Pro 8000 All-in-One Printer - A809a • HP Officejet Pro 8000 Enterprise Printer - A811a • HP Officejet Pro 8000 Wireless Printer - A809n • HP Officejet Pro 8500 All-in-One Printer - A909a • HP Officejet Pro 8500 Wireless All-in-One Printer - A909g • HP Officejet Pro 8500A e-All-in-One Printer - A910a • HP Officejet Pro 8500A Plus e-All-in-One Printer - A910g • HP Officejet Pro 8500A Premium e-All-in-One Printer - A910n Rendimento médio: 1400 PAGINAS	UND		0	R\$ 114,09	0	M0301G1901N

40		Cartucho De Tinta HP 662 Preto- CZ103AB • HP Deskjet Ink Advantage 1015 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1016 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1018 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1516 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1518 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2510 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2516 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2545 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2546 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2548 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2645 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2646 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2648 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3510 All-in-One Printer Series • HP Deskjet Ink Advantage 3515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3516 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3540 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3545 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3546 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3548 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4515 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4518 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4640 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4646 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4648 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 120 PÁGINAS	UND		0		R\$ 46,00	0	M0301G1901N
----	--	--	-----	--	---	--	-----------	---	-------------

41		Cartucho De Tinta HP 662 Tricolor- CZ104AB • HP Deskjet Ink Advantage 1015 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1016 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1018 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1516 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1518 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2510 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2516 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2545 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2546 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2548 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2645 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2646 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2648 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3510 All-in-One Printer Series • HP Deskjet Ink Advantage 3515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3516 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3540 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3545 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3546 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3548 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4515 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4518 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4640 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4646 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4648 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 100 PÁGINAS	UND		0		R\$ 46,00	0	M0301G1901N
----	--	---	-----	--	---	--	-----------	---	-------------

42		Cartucho De Tinta HP 662 XL Preto • HP Deskjet Ink Advantage 1015 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1016 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1018 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1516 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1518 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2510 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2516 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2545 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2546 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2548 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2645 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2646 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2648 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3510 All-in-One Printer Series • HP Deskjet Ink Advantage 3515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3516 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3540 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3545 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3546 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3548 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4515 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4518 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4640 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4646 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4648 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 360 PÁGINAS	UND		0		71	0M0301G1901N
----	--	--	-----	--	---	--	----	--------------

43		Cartucho De Tinta HP 662 XL Tricolor • HP Deskjet Ink Advantage 1015 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1016 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1018 Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1516 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 1518 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2510 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2516 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2545 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2546 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2548 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2645 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2646 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 2648 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3510 All-in-One Printer Series • HP Deskjet Ink Advantage 3515 All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3516 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3540 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3545 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3546 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 3548 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4515 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4518 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4640 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4646 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4648 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 300 PÁGINAS	UND		0		R\$ 93,00	0	M0301G1901N
----	--	---	-----	--	---	--	-----------	---	-------------

44	Cartucho De Tinta HP 675 Preto- CN690AL • HP Officejet 4000 K210a • HP Officejet 4400 K410a • HP Officejet 4575 All-in-One Printer - K710a Rendimento médio: 600 PÁGINAS	UND		0	R\$ 70,00	0	M0301G1901N
45	Cartucho De Tinta Hp 675 Tricolor- CN691AL • HP Officejet 4000 K210a • HP Officejet 4400 K410a • HP Officejet 4575 All-in-One Printer - K710a Rendimento médio: 250 PÁGINAS	UND		0	R\$ 70,00	0	M0301G1901N
46	Cartucho De Tinta Hp 932 Preto Hp- CN057AL • HP Officejet 7110 Wide Format ePrinter - H812a • HP Officejet 7510 Wide Format All-in-One Printer • HP Officejet 7610 Wide Format e-All-in-One Printer - H912a • HP Officejet 7612 Wide Format e-All-in-One Printer Rendimento médio: 400 PÁGINAS	UND		0	R\$ 95,00	0	M0301G1901N
47	Cartucho De Tinta Hp 932 Xi Officejet Preto- CN053AL • HP Officejet 7110 Wide Format ePrinter - H812a • HP Officejet 7510 Wide Format All-in-One Printer • HP Officejet 7610 Wide Format e-All-in-One Printer - H912a • HP Officejet 7612 Wide Format e-All-in-One Printer Rendimento médio: 1000 PÁGINAS	UND		0	R\$ 140,00	0	M0301G1901N
48	Cartucho De Tinta Hp 670 Xi Preto- CZ117AB • HP Deskjet Ink Advantage 3525 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4615 AiO Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4625 AiO Printer • HP Deskjet Ink Advantage 5525 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 6520 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 6525 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 550 páginas	UND		0	R\$ 65,00	0	M0301G1901N
49	Cartucho De Tinta Hp 670 Ciano- CZ114AB • HP Deskjet Ink Advantage 3525 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4615 AiO Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4625 AiO Printer • HP Deskjet Ink Advantage 5525 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 6520 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 6525 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 300 páginas	UND		0	R\$ 49,00	0	M0301G1901N

50	Cartucho De Tinta Hp 670 Magenta- CZ115AB • HP Deskjet Ink Advantage 3525 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4615 AiO Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4625 AiO Printer • HP Deskjet Ink Advantage 5525 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 6520 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 6525 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 300 páginas	UND		0	R\$ 49,00	R\$ 0,00	M0301G1901N
51	Cartucho De Tinta Hp 670 Amarelo- CZ116AB • HP Deskjet Ink Advantage 3525 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4615 AiO Printer • HP Deskjet Ink Advantage 4625 AiO Printer • HP Deskjet Ink Advantage 5525 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 6520 e-All-in-One Printer • HP Deskjet Ink Advantage 6525 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 300 páginas	UND		0	R\$ 49,00	0	M0301G1901N
52	Cartucho De Tinta Hp 934 XL Preto- C2P23AL • HP Officejet Pro 6230 ePrinter • HP Officejet Pro 6830 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 1.000 páginas	UND		0	R\$ 145,00	0	M0301G1901N
53	Cartucho De Tinta Hp 935 Xi Ciano- C2P24AL • HP Officejet Pro 6230 ePrinter • HP Officejet Pro 6830 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 825 páginas	UND		0	R\$ 102,00	0	M0301G1901N
54	Cartucho De Tinta Hp 935 Xi Magenta- C2P25AL • HP Officejet Pro 6230 ePrinter • HP Officejet Pro 6830 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 825 páginas	UND		0	R\$ 102,00	0	M0301G1901N
55	Cartucho De Tinta Hp 935 Xi Amarelo- C2P26AL • HP Officejet Pro 6230 ePrinter • HP Officejet Pro 6830 e-All-in-One Printer Rendimento médio: 825 páginas	UND		0	R\$ 102,00	0	M0301G1901N

56	Cartucho De Tinta Hp 954 Preto - L0S59AB • HP Officejet 8702 All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7720 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7730 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7740 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 8210 Printer • HP OfficeJet Pro 8218 Printer • HP Officejet Pro 8710 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8715 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8716 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8720 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8725 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8730 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8740 All-in-One Printer Rendimento médio: 1.000 páginas	UND		0	140	0	M0301G1901N
57	Cartucho De Tinta Hp 954 Ciano- L0S50AB • HP Officejet 8702 All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7720 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7730 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7740 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 8210 Printer • HP OfficeJet Pro 8218 Printer • HP Officejet Pro 8710 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8715 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8716 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8720 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8725 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8730 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8740 All-in-One Printer Rendimento médio: 700 páginas	UND		0	R\$ 100,00	0	M0301G1901N
58	Cartucho De Tinta Hp 954 Magenta- L0S53AB • HP Officejet 8702 All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7720 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7730 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7740 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 8210 Printer • HP OfficeJet Pro 8218 Printer • HP Officejet Pro 8710 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8715 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8716 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8720 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8725 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8730 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8740 All-in-One Printer Rendimento médio: 700 páginas	UND		0	R\$ 100,00	0	M0301G1901N

59		Cartucho De Tinta Hp 954 Amarelo- L0S56AB • HP Officejet 8702 All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7720 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7730 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 7740 Wide Format All-in-One Printer • HP OfficeJet Pro 8210 Printer • HP OfficeJet Pro 8218 Printer • HP Officejet Pro 8710 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8715 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8716 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8720 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8725 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8730 All-in-One Printer • HP Officejet Pro 8740 All-in-One Printer Rendimento médio: 700 páginas	UND		0	R\$ 100,00	0	M0301G1901N
VALOR TOTAL							R\$ 1.235,01	
PE XX-20- PERIFÉRICOS DE INFORMÁTICA								
Nº. Do i	CATMAT	Descrição resumida	UND	Médio de consumo mensal da unidade	0	Valor estimado do catálogo	Valor total	Plano Interno (PI)
1		DISCO RÍGIDO DE 1 TB Disco rígido de 1 TB - Serial ATA: Velocidade de Rotação: 7200 rpm; Interface: SATA II (3 Gb/s); 16Mb Buffer; Deve vir acompanhado com cabo SATA. Garantia mínima de 12 meses	UND		2	R\$ 370,40	R\$ 740,80	M0301G1901N
2		DISCO RÍGIDO DE 2 TB Disco rígido de 2 TB - Serial ATA: Velocidade de Rotação: 7200 rpm; Interface: SATA III (6 Gb/s); 64Mb Buffer; Deve vir acompanhado com cabo SATA. Garantia mínima de 12 meses.	UND		4	R\$ 554,83	R\$ 2.219,32	M0301G1901N
3		DISCO RÍGIDO EXTERNO 1TB Disco Rígido Externo 1TB conexão USB 2.0, com as seguintes características: Taxa de transferência USB 2.0: 480 Mbits/s (máx.); Compatível com PC e Mac; Funciona com o Windows 2000/XP/Vista/7 e Mac OS X 10.4.8 ou superior; Interface de conexão USB 2.0. Acessórios inclusos: Cabo USB 2.0., Adaptador AC, Manuais/guia de instalação. Garantia mínima de 12 meses.	UND		0	R\$ 389,17	R\$ -	M0301G1901N
4		DISCO RÍGIDO EXTERNO 2TB Disco Rígido Externo 2TB conexão USB 3.0, com as seguintes características: Taxa de transferência USB 3.0: 4.8 Gbits/s (máx.); Compatível com PC e Mac; Funciona com o Windows 2000/XP/Vista/7 e Mac OS X 10.4.8 ou superior; Interface de conexão USB 2.0. Acessórios inclusos: Cabo USB 3.0., Adaptador AC, Manuais/guia de instalação. Garantia mínima de 12 meses.	UND		3	R\$ 670,65	R\$ 2.011,95	M0301G1901N

5	DISCO RÍGIDO EXTERNO 3TB Disco Rígido Externo 3TB conexão USB 3.0, com as seguintes características: Taxa de transferência USB 3.0: 4.8 Gbits/s (máx.); Compatível com PC e Mac; Funciona com o Windows 2000/XP/Vista/7 e Mac OS X 10.4.8 ou superior; Interface de conexão USB 2.0. Acessórios inclusos: Cabo USB 3.0., Adaptador AC, Manuais/guia de instalação. Garantia mínima de 12 meses.	UND		0	R\$ 689,96	R\$ -	M0301G1901N
6	FONTE ATX12V Fonte ATX12V - compatível com placa mãe para processadores INTEL e AMD; Potência: 600 WATTS Real, eficiência 80% e certificação 80 Plus; Tensão para 110/ 220V (Seleção Automática); Ventoinha de no mínimo 12cm na parte inferior, com grelha e controle automático de velocidade. - Conectores: Conectores: 4 x SATA; 1 x ATX20/24; 1 x PCI Express; Acessórios: Parafusos, Abraçadeiras, cabos com malha de proteção, Cabo de energia, Manual do usuário. Garantia mínima de 12 meses.	UND		0	R\$ 393,15	R\$ -	M0301G1901N
7	Teclado ABNT2 USB COM TECLAS DE ATALHO MULTIMÍDIA Teclado, em conformidade com as normas ABNT2. Deve possuir Design Ergonômico, pés de apoio emborrachado (antideslizante) botões de navegação, botões de controle multimídia, tecla media center, e-mail, home, volume + e -, mute, play/pause, teclas de atalho de internet/multimídia/sistema, teclas de membrana tátil de alta qualidade e toque suave (teclas de perfil baixo). Garantia mínima de 12 meses.	UND		60	R\$ 48,43	R\$ 2.905,80	M0301G1901N
8	MOUSE ÓPTICO COM CONEXÃO PS2 Mouse tipo óptico, com conexão PS/2. Deve conter 2 (duas) ou 3 (três) teclas e botão de rolagem. O design deve ser ergonômico. O comprimento mínimo do cabo deverá ser de 1,6 metros. Deve acompanhar suporte antiestático (mouse pad), confeccionado com borracha aderente na parte inferior e tecido ou material sintético equivalente na parte superior. Garantia mínima de 12 meses.	UND		20	R\$ 18,78	R\$ 375,60	M0301G1901N
9	MOUSE ÓPTICO COM CONEXÃO USB Mouse tipo óptico, com conexão USB. Deve conter 2 (duas) ou 3 (três) teclas e botão de rolagem. O design deve ser ergonômico. O comprimento mínimo do cabo deverá ser de 1,6 metros. Deve acompanhar suporte antiestático (mouse pad), confeccionado com borracha aderente na parte inferior e tecido ou material sintético equivalente na parte superior. Garantia mínima de 12 meses.	UND		60	R\$ 15,92	R\$ 955,20	M0301G1901N

10	MINI MOUSE USB C/ SCROLL: Mouse tipo óptico, compacto, com conexão USB. Deve conter 2 (duas) ou 3 (três) teclas e botão de rolagem. O design deve ser reduzido e ergonômico. O comprimento mínimo do cabo deverá ser de 1,0 m. Deve acompanhar suporte antiestático (mouse pad), confeccionado com borracha aderente na parte inferior e tecido ou material sintético equivalente na parte superior. Garantia mínima de 12 meses.	UND		0	R\$ 48,41	R\$ -	M0301G1901N
11	HEADSET Headset com impedância de 32 Ohms e sensibilidade de 98 dB, cabo de mínimo 2m, microfone omni-direcional ajustável com frequência entre 15 Hz a 9,5 kHz ou superior, frequência dos fones de 10 Hz à 22 kHz ou superior. Deverá conter ferrite de 30mm, potência mínima de 1000mW, cor preta. Garantia mínima de 12 meses.	UND		2	R\$ 138,71	R\$ 277,42	M0301G1901N
12	PENTE DE MEMÓRIA Pente de memória DDR3-1066 de 4 GB - Módulo com capacidade de 4GB, DDR3 - Frequência de 1066MHz Garantia mínima de 12 meses.	UND		0	R\$ 235,53	R\$ -	M0301G1901N
13	PENTE DE MEMÓRIA Pente de memória DDR3-1333 de 4 GB - Módulo com capacidade de 4GB, DDR3 - Frequência de 1333MHz Garantia mínima de 12 meses.	UND		8	R\$ 211,17	R\$ 1.689,36	M0301G1901N
14	PLACA DE REDE PCI – 10/100/1000 MBPS Compatível com PCI Local Bus de revisão 2.2, Com suporta de controle de fluxo Full/Duplex, Compatibilidade com IEEE 802.3 10BASE e IEEE 802.3u 100BASE-TX e 802.3x 1000BASE-T, Rede 10/100/1000 Base-T automaticamente, LEDs indicativos em verde das funções ACT e Link. Garantia mínima de 12 meses	UND		0	R\$ 112,62	R\$ -	M0301G1901N
15	FILTRO DE LINHA TIPO RÉGUA Filtro de Linha 6 tomadas, em conformidade com a norma NBR 14136; Proteção contra sobrecargas; Comprimento cabo de força igual ou superior 1,20m. Seção nominal do condutor do cabo de força: 3 X 0,75 MM²; Corrente máxima: 10 A; Tensão de entrada 127V ~ 1.270 W - 220V ~ 2.200 W. Deve possuir sistema de fixação. Garantia mínima de 12 meses.	UND		15	R\$ 43,29	R\$ 649,35	M0301G1901N
16	PEN DRIVE 8 GB Interface padrão USB 2.0 compatível com USB 1.1, Capacidade 8.0 Gigabyte; Sistemas Suporta: Windows XP, Vista/7, Linux Kernel 2.4 ou superior; Sistema Plug and Play, Velocidade superior a 6 MB/segundo. Garantia mínima de 12 meses.	UND		17	R\$ 38,20	R\$ 649,40	M0301G1901N

17	PEN DRIVE 16 GB Interface padrão USB 3.0 compatível com USB 2.0 e USB 1.1, Capacidade 16.0 Gigabyte; Suporte: Windows XP, Vista/7, Linux Kernel 2.4 ou superior; Sistema Plug and Play, Velocidade de leitura superior a 40 MB/segundo. Garantia mínima de 12 meses.	UND	23	R\$ 48,50	R\$ 1.115,50	M0301G1901N
18	BATERIA ALCALINA 9V Material: dióxido de manganês. Deve estar em conformidade com as normas NBR 9514/1986; NBR 9517/1986; IEC 60086-1: 2000; IEC 60086-2: 2004 vigentes. Deve conter em sua embalagem a discriminação no produto, composição; origem, validade e símbolo orientando destinação após o uso. Garantia mínima de 12 meses.	UND	2	R\$ 21,49	R\$ 42,98	M0301G1901N
19	RÉGUA DE PORTA USB 3.0 Com no mínimo 4 portas USB fêmea, e no mínimo 1 porta USB de saída. Plug-and-Play (PnP); Hot-Swappable (troca rápida); com cabo extensor. É necessária a compatibilidade com os padrões USB: 3.0, 2.0 e 1.1. O mínimo de velocidade suportada deverá ser de 5Gbps; Garantia mínima de 12 meses	UND	0	R\$ 137,45	R\$ -	M0301G1901N
20	Displayport – VGA Displayport (20 pinos) e Conector VGA fêmea (15 pinos), receptor compatível com 5,4 Gbps de largura e banda. Deve suportar no mínimo 1080p. Garantia mínima de 12 meses.	UND	0	R\$ 46,76	R\$ -	M0301G1901N
21	Displayport – HDMI Displayport (20 pinos) e saída HDMI (19 pinos) com resolução de até 3840x2160 e 30Hz. Garantia mínima de 12 meses.	UND	0	R\$ 57,63	R\$ -	M0301G1901N
22	Displayport – DVI-D Displayport (20 pinos) e saída DVI Single-link com resolução mínima de 1920x1080p. Garantia mínima de 12 meses	UND	0	R\$ 49,70	R\$ -	M0301G1901N
23	Cabo de rede tipo(Patch Cord cat5e) 1,5 metros. Características: Comprimento: 1,5 metros; Cor azul; Conector: RJ-45; Tipo: U/UTP Cat.5e; Quantidade de Pares: 4 pares, 24AWG; Padrão de Montagem: ...; Garantia mínima de 12 meses	UND	40	R\$ 15,75	R\$ 630,00	M0301G1901N
24	Cabo de rede tipo(Patch Cord cat5e) 2,5 metros. Características: Comprimento: 2,5 metros; Cor azul; Conector: RJ-45; Tipo: U/UTP Cat.5e; Quantidade de Pares: 4 pares, 24AWG; ...; Garantia mínima de 12 meses.	UND	40	R\$ 17,56	R\$ 702,40	M0301G1901N
25	Cabo de rede (PATCH CORD CAT6a) 1,5 Metros. Características: Comprimento: 1,5 metros; Cor azul; Conector: RJ-45; Tipo: U/UTP Cat6a; ... Garantia mínima de 12 meses.	UND	0	R\$ 29,11	R\$ -	M0301G1901N

26	Cabo de rede (PATCH CORD CAT6a) 2,5 Metros. Garantia mínima de 12 meses. Características: Comprimento: 2,5 metros; Cor azul; Tipo de Conector: RJ-45; Tipo de cabo: U/UTP Cat.6a	UND		0	R\$ 35,48	R\$ -	M0301G1901N
27	Conector de rede RJ-45 Cat5e Conector macho RJ-45 EIA/TIA-568C para cabeamento CAT5e, contatos adequados para conectorização de condutores sólidos de 22 a 26 AWG, compatível com ferramenta de crimpagem Amp e Furukawa, conformidade com a Diretiva Européia RoHS, corpo em termoplástico não propagante à chama (UL 94 V-0). Garantia mínima de 12 meses.	UND		200	R\$ 0,98	R\$ 196,00	M0301G1901N
28	Conector M8v Fêmea (cat5e) Conector fêmea RJ-45 EIA/TIA-568C CAT5e. Características: Padrão de crimpagem T568A ou T568B; Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0); Terminais de conexão: Em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG; Suporte a norma: IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial e todos os protocolos LAN anteriores. Garantia mínima de 12 meses.	UND		40	R\$ 10,70	R\$ 428,00	M0301G1901N
29	Conector de rede RJ-45 Cat6a Conector macho RJ-45 EIA/TIA-568C para cabeamento CAT6a, contatos adequados para conectorização de condutores sólidos de 22 a 26 AWG; Compatível com ferramenta de crimpagem Amp e Furukawa, conformidade com a Diretiva Européia RoHS; Corpo em termoplástico não propagante à chama (UL 94 V-0). Atender a norma FCC 68.5 (EMI – Interferência Eletromagnética). Garantia mínima de 12 meses.	UND		0	R\$ 13,61	R\$ -	M0301G1901N
30	Conector M8v Fêmea (cat6a) Conector fêmea RJ-45 EIA/TIA-568C CAT6a. Características: Padrão de crimpagem: T568A ou T568B; corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0); Terminais de conexão: Em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG; Suporte a norma: IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial 10G-BASE-T (TBS – 155) e todos os protocolos LAN anteriores. Garantia mínima de 12 meses.	UND		0	R\$ 25,23	R\$ -	M0301G1901N
31	Kit Porca Gaiola + Parafuso M5 (c/10 unid) Parafuso com porca tipo gaiola para rack com 16 mm e rosca M5. Deve ser desenvolvido para utilização em racks para fixar gabinetes, bandejas, frontais, patch panel, etc. Material: aço carbono	UND		6	R\$ 22,83	R\$ 136,98	M0301G1901N

32	Adaptador USB/Console Adaptador Usb – Console. Portas: COM (9 pinos) e USB.	UND		0	R\$ 63,19	R\$ -	M0301G1901N
33	Velcro (Largura 2,5 cm) rolo de 30 m Garantia mínima de 12 meses.	UND		1	R\$ 40,86	R\$ 40,86	M0301G1901N
34	ALCOOL ISOPROPÍLICO Apresentação: líquido apresentado em garrafas com capacidade de 1L. Garantia mínima de 12 meses	UND		4	R\$ 43,17	R\$ 172,68	M0301G1901N
35	PASTA TÉRMICA Apresentação: em bisnagas com seringa, com capacidade de 5g. Garantia mínima de 12 meses.	UND		4	R\$ 29,64	R\$ 118,56	M0301G1901N
36	CAIXA DE CABO DE REDE CAT5e (305m) Características: Cabo tipo LAN, cor azul ou cinza, ambiente de instalação interno, categoria 5e, U/UTP (não blindado) PVC – CMX; Cabo de pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, com diâmetro nominal de 24 AWG; Isolamento: Poliolefina com diâmetro nominal 0.9mm; Resistência de isolamento: 1000 MΩ.km; Quantidade de pares: 4 pares 24 AWG; Não Blindado (U/UTP ...	UND		2	R\$ 438,20	R\$ 876,40	M0301G1901N
37	CAIXA DE CABO DE REDE CAT6 (305m) Características: Cabo tipo LAN, cor azul ou cinza, ambiente de instalação interno, categoria 6e e ISO/IEC-11801, U/UTP (não blindado); Fio: Sólido de cobre eletrolítico nú, recozido com diâmetro nominal de 23 AWG; Isolamento: polietileno de alta ...	UND		0	R\$ 594,45	R\$ -	M0301G1901N
38	CONVERSOR MÍDIA MONOMODO 20KM Características: Conversão de sinal óptico para sinal elétrico em uma rede local (UTP); 1 conector SC de fibra ótica Monomodo; 1 conector UTP RJ45 10/100 Mbps com detecção automática do tipo de cabo; 1 conector SC fêmea e 1 conector RJ45 fêmea (Auto MDI/MDIX); Autonegociação de modo duplex na porta TX; MDI/MDI-X automático com negociação de velocidade na porta TP.; Chaveamento manual para a configuração de velocidade e modo duplex na porta TP.; Chaveamento manual para a configuração de modo Full e Half duplex na porta FX; Estende a distância do enlace de fibra até 20 km com fibra (100BASE-T: 100 m 100BASE-FX: 20 km); Monomodo...	UND		6	R\$ 438,35	R\$ 2.630,10	M0301G1901N
39	PROCESSADOR INTEL CORE™ i5-4590 Número de núcleos 4; Frequência de 3.30 GHz; Cache 6 MB Garantia mínima de 12 meses.	UND		0	R\$ 1.092,89	R\$ -	M0301G1901N
				0		R\$ 19.564,66	M0301G1901N

1.2 Permanente

PE 14/2018- EQUIPAMENTO ELETROELETRÔNICO- VENCIMENTO DA ATA 03/10/2019

1	61360	TELEFONE DE MESA COM FIO – TECLAS GRANDES Telefone com fio - Teclas Grandes - Amplificação de áudio - 3 teclas programáveis para discagem de emergência (mínimo) – mínimo 9 memórias para discagem rápida - Viva-voz - Controle de volume para monofone e viva-voz - Controle de volume da campainha - Tecla Mute - Transferência de chamada (Flash)- Agenda - Display luminoso na Base - TECLA “REDISCAR” (REDIAL)- Com identificador de chamada- Conformidade INMETRO ou Homologação ANATEL - Manual de Instruções em Português	UND		1	R\$ 44,92	44,92	M0301G1901N
2	43885	TELEFONE SEM FIO E COM SECRETARIA ELETRONICA Telefone com Secretária Eletrônica na base principal - Viva-Voz Digital - Display LCD Iluminação ambar - Agenda alfanumérica - Frequência (Hz) 1.9 Ghz- Identificador de Chamada- Capacidade para expandir 3 ramais - Duração da bateria com o fone fora da base de mínimo de 100 horas- Ajuste do Volume: 5 níveis de recepção - Tecla Mute - Pausa - Tecla Flash - TECLA “REDISCAR” (REDIAL) Com bateria ou 2 pilhas AAA recarregáveis NI-MH (600mAh) inclusas;- Alimentação: Bivolt - Conformidade INMETRO ou Homologação ANATEL - Manual de Instruções em Português	UND		0	R\$ 105,00	0	M0301G1901N
3	29626	GRAMPEADOR SEMI-INDUSTRIAL Padrão Rapid 49 ou Similar – Grampos: 9/8 A 9/20 ou 23/6, 23/8, 23/10 e 23/13. Com mecanismo em aço altamente resistente. Design robusto em metal com acabamento em pintura eletrostática. Grampeia facilmente mínimo de 100 folhas na gramatura 75g/m² ou 200 folhas (65g/m²). Possui regulagem para margem do papel	UND		0	R\$ 44,98	0	M0301G1901N

4	200577	NUMERADOR AUTOMÁTICO GRANDE Numerador de 6 dígitos com opção de ficar com 2 dígitos ou 3 dígitos ou 4 dígitos ou 5 dígitos e 6 dígitos com repetição. Repetições: 0, 1, 2, 3, 4, 6 e 12 aplicação - regulagem da quantidade de repetição (0, 1, 2, 3, 4, 6 ou 12) - regulagem da quantidade de dígitos que aparecem na carimbagem. Acompanha 3 refis mais um tubo de tinta preta especial a base de óleo - estrutura metálica cromada e empunhador plástico durável e resistente - algarismos de 5 mm de altura. Com mecanismo em aço altamente resistente.	UND		0	R\$	145,00	0	M0301G1901N
5	230437	PERFURADOR DE PAPEL - GRANDE VOLUME De mesa com acionamento manual (2 furos – cavalete duplo com 80mm entre os furos) - possibilidade de perfuração formato retrato ou paisagem, compartimento para os pedaços de papel resultantes da perfuração – Capacidade de perfuração: mínimo de 80 folhas 75m/g² - Produzido com mecanismo em aço altamente resistente ou ferro fundido e com base em plástico reciclável – Possui régua posicionadora - na cor preta ou cinza. Padrão Cavia CA 123 ou similar	UND		0	R\$	69,00	0	M0301G1901N
6	29718	TELEVISOR SMART TV - TELA DE LED 32 36" WIDE FULL HD (Configurações mínimas): Tipo de TV: LED. - Resolução: Full HD - 1920x1080p. - Formato da tela: widescreen (16:9) – Wi-Fi integrado – Conexões: 1 Ethernet LAN RJ-45, 2 HDMI, 1 USB e 1 vídeo componente (Y/Pb/Pr) ou vídeo composto (AV) - Recursos de áudio: Potência de áudio mínimo (RMS): 10 W. Ajustes de áudio: balanço/agudo/graves - MUTE - Relógio - Sleep timer – Estéreo - SAP – ZOOM - Com conversor digital integrado - Guia eletrônico de programação (EPG) - Controle remoto – Bivolt automático - Acompanha cabo de alimentação.	UND		0	R\$	1.114,00	0	M0301G1901N

7	29718	TELEVISOR SMART TV - TELA DE LED 40~42" WIDE FULL HD (Configurações mínimas): Tipo de TV: LED. - Resolução: Full HD - 1920x1080p. - Formato da tela: widescreen (16:9) – Wi-Fi integrado – Conexões: 1 Ethernet LAN RJ-45, 2 HDMI, 1 USB e 1 vídeo componente (Y/Pb/Pr) ou vídeo composto (AV) - Recursos de áudio: Potência de áudio mínimo (RMS): 10 W. Ajustes de áudio: balanço/agudo/graves - MUTE - Relógio - Sleep timer – Estéreo - SAP – ZOOM - Com conversor digital integrado - Guia eletrônico de programação (EPG) - Controle remoto – Bivolt automático - Acompanha cabo de alimentação	UND		0	R\$	1.600,00	0	M0301G1901N
8	29718	TELEVISOR SMART TV - TELA DE LED 50~56" WIDE FULL HD (Configurações mínimas): Tipo de TV: LED. - Resolução: Full HD - 1920x1080p. - Formato da tela: widescreen (16:9) – Wi-Fi integrado – Conexões: 1 Ethernet LAN RJ-45, 2 HDMI, 1 USB e 1 vídeo componente (Y/Pb/Pr) ou vídeo composto (AV) - Recursos de áudio: Potência de áudio mínimo (RMS): 10 W. Ajustes de áudio: balanço/agudo/graves - MUTE - Relógio - Sleep timer – Estéreo - SAP – ZOOM - Com conversor digital integrado - Guia eletrônico de programação (EPG) - Controle remoto – Bivolt automático - Acompanha cabo de alimentação.	UND		0	R\$	2.794,38	0	M0301G1901N
9	28096	FOGÃO DOMÉSTICO PORTÁTIL A GÁS COM 02 BOCAS E COM FORNO Tampa e mesa de aço inox com pintura eletrostática - Injetor de gás horizontal – Forno com vidro temperado de 18 litros e com visor - Puxador do forno distanciado - Corpo de aço com pintura eletrostática - Pés tubulares - Acompanha registro e mangueira de 0,80 m (conforme NBR 8613). Selo PROCEL, ENCE ou Selo INMETRO Categoria: A	UND		0	R\$	369,00	0	M0301G1901N

10	28096	FOGÃO DOMÉSTICO A GÁS C/ 04 BOCAS AUTOMÁTICO Tampa de vidro com puxador- Vidro total panorâmico na porta do forno - Acendimento elétrico automático total para 110v - Mesa em aço inox - Espalhadores esmaltados - Puxador do forno distanciado - 1 grade com duas posições - Válvula de segurança no forno e com um mínimo de 45 litros internos - Injetor de gás horizontal - Forno Autolimpante- Acompanha registro e mangueira de 0,80 m (conforme NBR 8613). Selo PROCEL, ENCE ou Selo INMETRO Categoria: A	UND		0	R\$	542,83	0	M0301G1901N
11	34703	FORNO DE MICROONDAS INOX / CAPACIDADE 38 LITROS Com Prato Giratório – Voltagem: 110v – capacidade mínima: 38 litros Inox - Com trava de segurança – Luz interna – Display – Relógio – Timer - Descongelamento Selo PROCEL, ENCE ou Selo INMETRO Categoria: A ou B	UND		2	R\$	659,62	1319,24	M0301G1901N
12	27693	CAFETEIRA ELÉTRICA INOX - SEMI-PROFISSIONAL Com capacidade p/ 30 xícaras (média) Reservatório de água com graduação. Sistema corta-pingo. Porta filtro removível Jarra de aço escovado ou vidro. Sistema corta pingo, reservatório 1,5L para uma média de 30 cafezinhos, filtro e porta-filtro removíveis; filtro permanente. Cor: Preto ou Inox Sistema de aquecimento para manter o café aquecido após o preparo. Conformidade INMETRO Voltagem: 110V	UND		2	R\$	135,00	270	M0301G1901N
13	26557	TELA DE PROJEÇÃO DE IMAGEM SEM TRIPÉ Tela Retrátil de Projeção sem Tripé de 2 x 2 m, enrolamento automático, tecido tipo Matte White	UND		0	R\$	320,00	0	M0301G1901N
14	26557	TELA DE PROJEÇÃO DE IMAGEM COM TRIPÉ Tela Retrátil de Projeção com Tripé de 2 x 2 m, enrolamento automático, tecido tipo Matte White	UND		0	R\$	468,00	0	M0301G1901N

15	150675	PROJETOR MULTIMÍDIA / DATA SHOW Projektor com tecnologia LCD ou DLP com recurso de busca automática do sinal de entrada; Lâmpada com potência mínima de 190W, com duração mínima de 3.000 horas em modo comum e 5.000 horas em modo de economia de energia; Luminosidade: mínima de 3000 lumens ANSI; Taxa Contraste de imagem: 10000:1 - ...	UND		5	R\$ 1.650,00	8250	M0301G1901N
16	150514	SUPORTE UNIVERSAL PARA DATASHOW (TETO/PAREDE) Suporte articulável de teto/parede para projetor. Permite inclinação de no mínimo 15° em sua articulação e giro de 360°. Possui sistema de parafusos com ajuste fino da direção do projetor. Com ajuste de Altura. Altura mínima de 20 cm. Cor: Branco. Local de Instalação: Teto / Parede.	UND		0	R\$ 84,00	0	M0301G1901N
17	399271	LUZ DE EMERGÊNCIA / SEGURANÇA 30 Leds de alto brilho. potência: 1,5 w. - Autonomia de no mínimo 10 horas. Entrada: bivolt (110/220). Medidas Aproximadas: 21 x 7,4 x 5,2 cm.	UND		5	R\$ 10,00	50	M0301G1901N
18	150158	ESCADA EM ALUMÍNIO COM 5 DEGRAUS Material: alumínio - Quantidade de degraus: 5 - Tapete e pás antiderrapantes em plástico injetado - Peso aproximado do produto: 5 kg. - Peso suportado: 120 kg. - Dimensões aproximadas: Aberta (L x A x P): 43 x 92 x 76 cm.	UND		0	R\$ 91,96	0	M0301G1901N
19	150158	ESCADA EM ALUMÍNIO COM 7 DEGRAUS Material: alumínio - Quantidade de degraus: 7 - Tapete e pás antiderrapantes em plástico injetado - Peso aproximado do produto: 6 kg. - Peso suportado: 120 kg. - Dimensões aproximadas: Aberta (L x A x P): 46 x 135 x 99 cm;	UND		0	R\$ 114,90	0	M0301G1901N
20	150158	ESCADA EXTENSÍVEL MULTIFUNC. EM ALUMINIO 3x10 - Escada em Alumínio, capacidade aproximada de 150 Kg, 3 partes com 10 degraus podendo elevar-se até mínimo de 6,50 metros.	UND		1	R\$ 585,99	585,99	M0301G1901N

21	44032	MICROFONE PROFISSIONAL C/ FIO (acompanhado de cabo de no mínimo 3 metros) •Conector: XLR macho profissional de 3 pinos. •Impedância: 150 Ohms (310 Ohms reais) para conexão em entradas de baixa impedância. •Resposta frequência: 50Hz à 15KHz. •Sensibilidade: Sensibilidade a 1KHz: -54.5 dBV/Pa (1.85 mV) 1 Pa = 94 dB SPL. •Tipo: Dinâmico (bobina móvel) •Resposta de frequência ajustada para reprodução natural e captação precisa de vocais; •Padrão polar cardióide uniforme para máxima rejeição a sons fora do eixo de captação e traseiros; •Sistema shock-mount reduz ruídos ...	UND		1	R\$	211,50	211,5	M0301G1901N
22	44032	MICROFONE PROFISSIONAL S/ FIO DUPLO DE MÃO. Alcance Dinâmico 80 dB. Frequência de resposta entre 60 120 Khz +/- 3Db. Faixa de Uso entre 530 e 870 Mhz. Potência de Saída 30 mW. Receptor Bivolt 110-220 V / 60Hz. Área de Alcance Máximo até 50 metros. Alimentação do Microfone com Baterias (inclusa). 2 canais de Áudio Separados. Itens Inclusos 2 Microfones - 1 Receptor com Antena UHF - 1 Cabo P-10 - 1 Fonte de Alimentação Bivolt 110/220V - 2 Baterias 9 Volts (não recarregáveis) - 1 manual de uso em Português Para uso profissional	UND		0	R\$	395,00	0	M0301G1901N

23	43737	Caixa Amplificada Multiuso - Média (acompanhada de Cabo de 1 metro P2 para P10 com conectores de Metal) Potência RMS mínima: 80 W 1 Alto Falante de 10" + Tweeter 3 Canais de Entrada com controles de volume independentes Canal 1: 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3-4/Teclado Entrada SD /USB/FM Controle de Grave, Médio e Agudo Led Indicador de Clip (Peak) Display LCD Tensão de rede 120/220V com Chave Seletora de Voltagem Com alça para transporte Controle remoto. Cabo P2 para P10 com conectores de Metal	UND		2	R\$	677,00	1354	M0301G1901N
24	43737	Caixa Multiuso Amplificada - Pequena (acompanhada de Cabo auxiliar RCA) Potência RMS mínima: 30 W. Alto Falante: 6" 1 Canal de Entrada; - Canal 1: 1 Entrada Microfone/Guitarra P10 1/4, 1 Entrada Linha/Guitarra Ativa (Hi) P10 1/4, 1 Entrada Auxiliar CD/DVD/MP3 Controle: Grave e Agudo e de volumes. Possui no seu painel traseiro: tomada auxiliar; Porta fusível; Led indicador On (Ligado); - Saída Auxiliar de Energia - AC; - Tensão de rede 120/220V com Chave Seletora de Voltagem	UND		0	R\$	313,96	0	M0301G1901N
25	150551	SOM PORTATIL COM MP3, CD PLAYER, USB, BLUETOOTH Com entrada USB e Cd-Player – Reproduz Mp3, Bluetooth – Rádio Sintonizador AM/FM DIGITAL- Entrada auxiliar de áudio estéreo - Display Led Digital- Antena telescópica - 2 alto falantes embutidos Funções REPEAT e RAMDOM - Potência Mínima RMS de 6W - alimentação bivolt automático ou pilhas - Entrada para fone de ouvido - C/ Alça - Conformidade INMETRO - Manual de Instruções em Português	UND		0	R\$	251,99	0	M0301G1901N

26	150551	Gravador Portátil Digital: Tempo de gravação - Memória integrada com um tempo máximo de gravação de 1043 horas no modo LP. Seleção de Cena- Escolha o tipo de gravação (música, reuniões, entrevistas, ditado) para a configuração das melhores definições. Corte de ruído inteligente -. Visor LCD. Memória incorporada 4 GB. Microfone incorporado: Mono. Formato de gravação e reprodução: mp3. Tipo de bateria: pack ou pilha (incluso). Com reprodução de alarme. Terminais de saída e entrada- Tomada para auscultadores, entrada para microfone, porta USB.	UND		6	R\$ 222,52	1335,12	M0301G1901N
27	20583	Headphone Tipo Fechado; Tipo Dinâmico; Tamanho do Driver: 30 mm (tipo de Domo); Resposta de Frequência (HZ): 10-24.000Hz; Com fone de ouvido integrado. Sensibilidades (DB/MW): 98dB/mW; Impedância (OHM): 24 O a 1 kHz; Tipo fechado dinâmico Comprimento do Cabo: Aprox. 1,2 m.	UND		0	R\$ 92,99	0	M0301G1901N
					0		R\$ 13.420,77	M0301G1901N
					0			M0301G1901N
PE 61/2018- EQUIPAMENTO DE SPLIT COM INSTALAÇÃO								
1		CENTRAL DE AR TIPO SPLIT HI WALL (PAREDE), DE 9.000 BTU'S, ROTAÇÃO VARIÁVEL. VERSÃO: FRIO. CAPACIDADE MÍNIMA: 9.000BTUS. CLASSE: A. TENSÃO: 220 V – MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ, LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND		0	R\$ 3.200,00	R\$ -	M0301G1901N

2	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT HI WALL (PAREDE) DE 12.000 BTU'S ROTAÇÃO VARIÁVEL. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 12.000BTUS. CLASSE: A TENSÃO: 220 V – MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND			R\$	3.400,00	R\$	-	M0301G1901N
3	. CENTRAL DE AR TIPO SPLIT HI WALL (PAREDE) DE 18.000 BTU'S ROTAÇÃO VARIÁVEL. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 18.000BTUS. CLASSE: A TENSÃO: 220 V – MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND			R\$	4.500,00	R\$	-	M0301G1901N

4	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT HI WALL (PAREDE) DE 22.000 BTU'S ROTAÇÃO VARIÁVEL. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 22.000BTUS. CLASSE: A TENSÃO: 220 V – MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND			R\$	5.500,00	R\$	-	M0301G1901N
5	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT HI WALL (PAREDE) DE 24.000 BTU'S ROTAÇÃO VARIÁVEL. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 24.000BTUS. CLASSE: A TENSÃO: 220 V – MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND			R\$	6.200,00	R\$	-	M0301G1901N

6	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT HI WALL (PAREDE) DE 30.000 BTU'S ROTAÇÃO FIXA. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 30.000BTUS. CLASSE: A TENSÃO: 220 V – MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND		0	R\$	6.600,00	R\$	-	M0301G1901N
7	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT PISO TETO DE 30.000 BTU'S ROTAÇÃO FIXA. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 30.000BTUS. CLASSE: C TENSÃO: 220 V – MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND		0	R\$	7.500,00	R\$	-	M0301G1901N

8	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT PISO TETO DE 36.000 BTU'S VERSÃO ROTAÇÃO FIXA: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 36.000BTUS. CLASSE: B TENSÃO: 220 V – MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND			R\$	8.700,00	R\$	-	M0301G1901N
9	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT PISO TETO DE 48.000 BTU'S ROTAÇÃO FIXA. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 48.000BTUS. CLASSE: B TENSÃO: 220 V – TRIFASICO FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND		0	R\$	10.400,00	R\$	-	M0301G1901N

10	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT PISO TETO DE 60.000 BTU'S ROTAÇÃO FIXA. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 60.000BTUS. CLASSE: C TENSÃO: 220 V – TRIFASICO FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND		0	R\$	11.500,00	R\$	-	M0301G1901N
11	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT CASSETE DE 30.000 BTU'S ROTAÇÃO FIXA. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 30.000BTUS. CLASSE: C TENSÃO: 220 V – MONOFASICO FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS..	UND			R\$	10.300,00	R\$	-	M0301G1901N

12		CENTRAL DE AR TIPO SPLIT CASSETTE DE 36.000 BTU'S ROTAÇÃO FIXA. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 36.000BTUS ROTAÇÃO FIXA. CLASSE: B TENSÃO: 220 V – MONOFASICO FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND			R\$	11.400,00	R\$	-	M0301G1901N
13		CENTRAL DE AR TIPO SPLIT CASSETTE DE 48.000 BTU'S ROTAÇÃO FIXA. VERSÃO: FRIO CAPACIDADE MÍNIMA: 48.000BTUS. CLASSE: C TENSÃO: 220 V – TRIFASICO FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO, COM DISPLAY EM CRISTAL LÍQUIDO, ACOMPANHADO DE ADAPTADOR PARA FIXAR O CONTROLE REMOTO NA PAREDE. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA: 3 ANOS PARA O COMPRESSOR E 3 ANOS PARA AS DEMAIS PEÇAS. COM INSTALAÇÃO: EM BELÉM E NOS DEMAIS CAMPI DA UFPA NO INTERIOR DO ESTADO DO PARÁ, COM DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A UNIDADE EVAPORADORA E UNIDADE CONDENSADORA DE ATÉ 15 METROS.	UND			R\$	12.300,00	R\$	-	M0301G1901N
14		CONDICIONADOR DE AR DE 10.000 BTUS - COMPRESSOR ROTATIVO - 220V - ACIONAMENTO MECÂNICO – RENOVAÇÃO DE AR – CICLO FRIO - CLASSE: A TENSÃO: 220 V	UND			R\$	1.776,00	R\$	-	M0301G1901N
15		CONDICIONADOR DE AR DE 18.000 BTUS - COMPRESSOR ROTATIVO - 220V - ACIONAMENTO MECÂNICO – RENOVAÇÃO DE AR – CICLO FRIO - CLASSE: A TENSÃO: 220 V	UND		0	R\$	2.139,00	R\$	-	M0301G1901N

16		CONDICIONADOR DE AR DE 30.000 BTUS - COMPRESSOR ROTATIVO - 220V - ACIONAMENTO MECÂNICO – RENOVAÇÃO DE AR – CICLO FRIO - CLASSE: B TENSÃO: 220 V	UND		0	R\$ 3.632,00	R\$ -	M0301G1901N
17		BEBEDOURO ELÉTRICO GARRAÇÃO, MATERIAL AÇO, TIPO ELÉTRICO DE MESA, CAPACIDADE 20 L, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 2,7 L/H, SAÍDA ÁGUA NATURAL E GELADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 TORNEIRAS, MEDIADAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO 400 MM, LARGURA 305 MM, PROFUNDIDADE 330 MM. 110V.	UND		0	R\$ 419,00	R\$ -	M0301G1901N
18		BEBEDOURO ELÉTRICO ÁGUA GARRAÇÃO, MATERIAL AÇO, TIPO ELÉTRICO DE COLUNA, ACABAMENTO EXTERNO PINTURA EPOXI PÓ, CAPACIDADE 20 L, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 3 L/H, SAÍDA ÁGUA NATURAL E GELADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 TORNEIRAS; MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO 960 MM, LARGURA 305 MM, PROFUNDIDADE 330 MM. 110V.	UND		0	R\$ 413,00	R\$ -	M0301G1901N
19		BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO C/ DUAS TORNEIRAS – 110 V - ACABAMENTO EXTERNO PINTURA EM EPOXI, ALTURA 95 CM, LARGURA 37 CM, PROFUNDIDADE 27 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 02 SAÍDAS ÁGUA GELADA	UND		0	R\$ 603,00	R\$ -	M0301G1901N
20		FREEZER HORIZONTAL, CAPACIDADE 300 LITROS, 110 V - COR BRANCA – UMA TAMPA - CASSE A	UND		0	R\$ 2.025,00	R\$ -	M0301G1901N
21		FREEZER HORIZONTAL, CAPACIDADE 420 L, 127V - COR BRANCA – DUAS TAMPAS – CLASSE B	UND		0	R\$ 2.390,00	R\$ -	M0301G1901N
22		FREEZER VERTICAL – CAPACIDADE 240 LITROS - 127V – BRANCO – CLASSE C	UND		0	R\$ 2.316,00	R\$ -	M0301G1901N
23		REFRIGERADOR DOMÉSTICO TIPO FRIGOBAR, CAPACIDADE 120 LITROS, 110 V, COM CONGELADOR – COR BRANCA – CLASSE A	UND		1	R\$ 989,00	R\$ 989,00	M0301G1901N
24		REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE 300 LITROS, 110 V, COM CONGELADOR, COR BRANCA – CLASSE A	UND		0	R\$ 1.850,00	R\$ -	M0301G1901N
25		REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE 440 L, 110 V, DUAS PORTAS (REFRIGERADOR E CONGELADOR), COR BRANCA – CLASSE A	UND		0	R\$ 2.390,00	R\$ -	M0301G1901N

26		VENTILADOR, TIPO COLUNA, POTÊNCIA MOTOR 1/4 HP, VELOCIDADE MÍNIMA 150 RPM, VELOCIDADE MÁXIMA 1.400 RPM, MÍNIMO DE 3 HÉLICES, GRADE METÁLICA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, DIÂMETRO 60 CM – C/ CONTROLE DE VELOCIDADE (3 ROTAÇÕES)	UND		0	R\$ 180,00	R\$ -	M0301G1901N
27		VENTILADOR DE MESA, C/ 50 CM, GRADE METÁLICA, MÍNIMO DE 3 HÉLICES - 110V - C/ CONTROLE DE VELOCIDADE (3 ROTAÇÕES)	UND		0	R\$ 180,00	R\$ -	M0301G1901N
28		VENTILADOR DE PAREDE, C/ 60 CM, GRADE METÁLICA, MÍNIMO DE 3 HÉLICES - 110V – C/ CONTROLE DE VELOCIDADE (3 ROTAÇÕES)	UND		0	R\$ 170,00	R\$ -	M0301G1901N
29		VENTILADOR DE TETO C/ 3 PALHETAS METÁLICAS C/ 100 CM DE DIÂMETRO (MÍNIMO) - 110V – C/ CONTROLE DE VELOCIDADE (3 ROTAÇÕES)	UND		0	R\$ 167,88	R\$ -	M0301G1901N
					0		R\$ 989,00	
PE 47/2018- MOBILIÁRIO EM GERAL								
1	150151	ARMÁRIO ALTO FECHADO COM APROX 800x490x1610mm (LxPxH)	UND		1	R\$ 1.406,00	R\$ 1.406,00	A DEFINIR
2	116700	BALCAO BAIXO FECHADO MEDINDO APROX. 800X490X740 MM (LxPxH)	UND		0	R\$ 832,00	R\$ -	A DEFINIR
3	150151	ARMÁRIO ALTO MELA PORTA MEDINDO APROX. 800X490X1610 MM (LxPxH) CORPO	UND		0	R\$ 1.238,00	R\$ -	A DEFINIR
4	150151	ARMÁRIO EXTRA ALTO FECHADO MEDINDO APROX. 800X490X2140 MM (LxPxH) CORPO	UND		0	R\$ 1.791,00	R\$ -	A DEFINIR
5	116700	BALCAO ALTO FECHADO MEDINDO APROX. 2018X684X1130 MM (LxPxH) TAMPO	UND		0	R\$ 2.296,00	R\$ -	A DEFINIR
6	116700	BALCAO PRETO ALTO MEDINDO APROX. 1854X684X1134 MM (LxPxH) TAMPO	UND		0	R\$ 1.872,00	R\$ -	A DEFINIR
7	150151	OPORTO PARA PASTA E SUSPENSÃO PARA ARMÁRIO FECHADO	UND		0	R\$ 173,00	R\$ -	A DEFINIR
8	150151	VESTIDO EM COURO NATURAL MEDINDO APROX. 2380X500X645 (LXPXH)	UND		0	R\$ 24.164,00	R\$ -	A DEFINIR
9	150151	VIDRO MEDINDO APROX. 800X490x1610mm (LxPxH)	UND		0	R\$ 1.942,00	R\$ -	A DEFINIR
10	150151	MEDINDO APROX. 800X490X1610 MM (LxPxH) CORPO	UND		0	R\$ 1.186,00	R\$ -	A DEFINIR
11	150151	MEDINDO APROX. 800X490X1610 MM (LxPxH) CORPO	UND		0	R\$ 1.186,00	R\$ -	A DEFINIR
12	150056	MESA RETA MEDINDO APROX. 1600X700X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 1.693,00	R\$ -	A DEFINIR
13	150056	MESA RETA MEDINDO APROX. 1400X700X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 999,00	R\$ -	A DEFINIR
14	150056	MESA RETA MEDINDO APROX. 1200X700X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 899,00	R\$ -	A DEFINIR
15	150056	MESA RETA MEDINDO APROX. 1000X700X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 894,00	R\$ -	A DEFINIR
16	150056	MESA RETA MEDINDO APROX. 800X700X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 785,00	R\$ -	A DEFINIR
17	150056	MEDINDO APROX. 1200X1200X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 729,00	R\$ -	A DEFINIR
18	150056	MESA DE BURELÃO CIRCULAR MEDINDO APROX. 1100X740 MM (DPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 1.169,00	R\$ -	A DEFINIR
19	150056	MESA DE BURELÃO RETANGULAR MEDINDO APROX. 2000X900X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 691,00	R\$ -	A DEFINIR
20	150056	1600X700X1600X700X740 MM (LXPXLXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 1.428,00	R\$ -	A DEFINIR
21	150056	1600X700X1400X700X740 MM (LXPXLXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 1.485,00	R\$ -	A DEFINIR
22	150056	1600X700X1200X700X740 MM (LXPXLXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 1.348,00	R\$ -	A DEFINIR
23	150056	1600X700X1000X700X740 MM (LXPXLXPXH) TAMPO	UND		0	R\$ 1.196,00	R\$ -	A DEFINIR
23	71404	OU 330X490X639 MM (LXPXH)	UND		0	R\$ 597,00	R\$ -	A DEFINIR

		CORPO							
24	71404	CORPO	UND		0	R\$	532,00	R\$ -	A DEFINIR
25	71404	MESA RETA EXECUTIVA MEDINDO APROX.	UND		2	R\$	399,00	R\$ 798,00	A DEFINIR
26	150056	1800X800X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$	1.598,00	R\$ -	A DEFINIR
27	150056	MESA EXECUTIVA AUXILIAR MEDINDO APROX.	UND		0	R\$	1.070,00	R\$ -	A DEFINIR
28	150056	1400X800X740 MM (LXPXH) TAMPO	UND		0	R\$	2.484,00	R\$ -	A DEFINIR
29	150482	MEDINDO APROX. 1600MM. DIVISOR DE	UND		0	R\$	360,00	R\$ -	A DEFINIR
30	150482	MEDINDO APROX. 1400MM DIVISOR DE	UND		0	R\$	297,00	R\$ -	A DEFINIR
31	150482	MEDINDO APROX. 1200MM DIVISOR DE	UND		0	R\$	259,00	R\$ -	A DEFINIR
32	150056	MESA RETA PÉ PAINEL EM COURO MEDINDO	UND		0	R\$	24.890,00	R\$ -	A DEFINIR
33	150056	APROX. 2200X1000X740mm TAMPO Ø	UND		0	R\$	498,00	R\$ -	A DEFINIR
34	150056	MESA DE CENTRO MEDINDO APROX. Ø	UND		0	R\$	275,00	R\$ -	A DEFINIR
35	14273	1000x350mm (Ø x H)	UND		0	R\$	1.164,00	R\$ -	A DEFINIR
36	150664	MESA DE CANTO MEDINDO APROX. Ø	UND		0	R\$	2.160,00	R\$ -	A DEFINIR
37	150664	600x350mm (Ø x H)	UND		0	R\$	1.227,00	R\$ -	A DEFINIR
38	150664	CADEIRA SECRETARIA ESPALDAR MÉDIO	UND		0	R\$	1.712,00	R\$ -	A DEFINIR
39	14723	TELADA COM BRAÇOS	UND		0	R\$	532,00	R\$ -	A DEFINIR
40	14723	BRAÇOS, APOIO DE CABEÇA E APOIO LOMBAR	UND		3	R\$	1.100,00	R\$ 3.300,00	A DEFINIR
41	14723	ASSENTO	UND		0	R\$	889,00	R\$ -	A DEFINIR
42	150664	POLTRONA ESPALDAR MEDIO FIXA TELADA	UND		1	R\$	829,00	R\$ 829,00	A DEFINIR
43	150664	COM BRAÇOS ASSENTO	UND		0	R\$	1.395,00	R\$ -	A DEFINIR
44	150664	TELADA COM APOIO LOMBAR COM BRAÇOS E	UND		0	R\$	1.541,00	R\$ -	A DEFINIR
45	14273	INCLINAÇÃO SINCRONIZADA	UND		0	R\$	914,00	R\$ -	A DEFINIR
46	150664	CADEIRA FIXA TRAPEZOIDAL OU 4 PÉS SEM	UND		0	R\$	2.581,00	R\$ -	A DEFINIR
47	150664	BRAÇOS	UND		0	R\$	983,00	R\$ -	A DEFINIR
48	150664	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	UND		0	R\$	1.880,00	R\$ -	A DEFINIR
49	150664	REGULÁVEIS	UND		0	R\$	3.176,00	R\$ -	A DEFINIR
50	14723	POLTRONA DIRETOR FIXA SUSPENSA COM	UND		0	R\$	1.318,00	R\$ -	A DEFINIR
51	14723	BRAÇOS FIXOS	UND		0	R\$	998,00	R\$ -	A DEFINIR
52	14723	POLTRONA DIRETOR GIRATÓRIA COM BRAÇOS	UND		0	R\$	698,00	R\$ -	A DEFINIR
53	14723	REGULÁVEIS	UND		0	R\$	1.091,00	R\$ -	A DEFINIR
54	14303	POLTRONA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM	UND		0	R\$	1.814,00	R\$ -	A DEFINIR
55	14303	BRAÇOS REGULÁVEIS	UND		0	R\$	2.810,00	R\$ -	A DEFINIR
56	14303	CADEIRA FIXA EM TELA TRAPEZOIDAL OU 4	UND		0	R\$	3.843,00	R\$ -	A DEFINIR
57	20680	PÉS COM BRAÇO	UND		0	R\$	480,00	R\$ -	A DEFINIR
58	20680	CADEIRA COM 3 LUGARES E BRAÇO FIXO	UND		0	R\$	358,00	R\$ -	A DEFINIR
59	150664	CONJUGADO	CONJ		0	R\$	881,00	R\$ -	A DEFINIR
60	150664	MULTIPLICA-SE O UNITÁRIO VEZES A	UND		0	R\$	1.114,00	R\$ -	A DEFINIR
61	150664	QUANTIDADE DE LUGARES)	UND		0	R\$	9.600,00	R\$ -	A DEFINIR
62	150664	AUDITÓRIO COM PRANCHETA E ASSENTO	UND		0	R\$	1.361,00	R\$ -	A DEFINIR
63	20680	REBATÍVEL	UND		0	R\$	301,00	R\$ -	A DEFINIR
		POLTRONA DE AUDITÓRIO PARA OBESOS COM	UND						
		PRANCHETA	UND						
		CADEIRA CAIXA COM BRAÇOS	UND						
		CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS EM TELA	UND						
		CADEIRA FIXA EM TELA C/4 PÉS E SEM BRAÇO	UND						
		CADEIRA CAIXA SEM BRAÇO	UND						
		SOFÁ DE 1 LUGAR	UND						
		SOFÁ DE 2 LUGARES	UND						
		SOFÁ DE 3 LUGARES	UND						
		CADEIRA EM POLIPROPILENO COPOLIMERO	UND						
		COM BRAÇOS / PRANCHETA E PORTA	UND						
		CADEIRA EM POLIPROPILENO COPOLIMERO	UND						
		POLTRONA INTERLOCUTOR DIRETOR TELADA	UND						
		COM BRAÇOS	UND						
		POLTRONA DIRETOR TELADA COM BRAÇOS	UND						
		REGULÁVEIS	UND						
		SUSTENTAVEL: com Ajuste lombar e Posture	UND						
		POLTRONA DE AUDITORIO ASSENTO E	UND						
		ENCOSTO REBATÍVEL	UND						
		CADEIRA INJETADA COM PRANCHETA.	UND						

POLTRONA DIRETOR GIRATORIA ESTOFADA									
64	150664	COM BRACOS REGULAVEIS, ASSENTO	UND		0	R\$	949,00	R\$ -	A DEFINIR
65	150664	POLTRONA INTERLOCUTOR FIXA ESTOFADA	UND		0	R\$	689,00	R\$ -	A DEFINIR
66	150664	COM BRACOS FIXOS	UND		0	R\$	822,00	R\$ -	A DEFINIR
67	150664	COM BRACOS REGULAVEIS, ASSENTO	UND		0	R\$	548,00	R\$ -	A DEFINIR
68	20680	CADEIRA INTERLOCUTOR FIXA ESTOFADA SEM	UND		0	R\$	1.441,00	R\$ -	A DEFINIR
69	150664	BRACOS	UND		0	R\$	499,00	R\$ -	A DEFINIR
70	20680	POLTRONA PRESIDENTE TELADA COM APOIO	UND		0	R\$	758,00	R\$ -	A DEFINIR
71	150664	DE CABEÇA TELADO E BASE GROMADA	UND		0	R\$	1.552,00	R\$ 1.552,00	A DEFINIR
72	20680	CADEIRA FIXA ESTOFADA COM PRANCHETA	UND		0	R\$	1.116,00	R\$ 1.116,00	A DEFINIR
73	150664	ALUMÍNIO.	UND		0	R\$	685,00	R\$ -	A DEFINIR
74	150664	22. (OU SIMILAR) (CERTIFICADA) .	UND		0	R\$	1.875,00	R\$ -	A DEFINIR
75	150151	pintura eletrostática na cor cinza.	UND		0	R\$	1.560,00	R\$ -	A DEFINIR
76	71404	aproximadamente 1980X920X450MM (HXLXP)	UND		0	R\$	629,00	R\$ -	A DEFINIR
77	150508	(ou similar)	UND		0	R\$	358,00	R\$ -	A DEFINIR
78	150508	com perfurações nas portas, portas embutidas	UND		0	R\$	383,00	R\$ -	A DEFINIR
79	150151	c/travessas de segurança,...	UND		0	R\$	1.585,00	R\$ -	A DEFINIR
80	150151	dobradiças internas	UND		0	R\$	51,00	R\$ -	A DEFINIR
81	150151	portas(porta telada em aço) ,portas embutidas	UND		0	R\$	1.104,00	R\$ -	A DEFINIR
82	150151	c/travessas de segurança	UND		0	R\$	699,00	R\$ -	A DEFINIR
83	150151	1980X920X300MM (HXLXP)	UND		0	R\$	1.093,00	R\$ -	A DEFINIR
84	150508	segurança, fixação na parede , altamente	UND		0	R\$	2.467,00	R\$ -	A DEFINIR
85	71404	resistente	UND		0	R\$	1.154,00	R\$ -	A DEFINIR
86	150151	caudente e três horizontais.	UND		0	R\$	1.956,00	R\$ -	A DEFINIR
87	150151	estipulado.	UND		0	R\$	908,00	R\$ -	A DEFINIR
88	109274	aproximadamente 1980x1040x580 com 12	UND		0	R\$	20,00	R\$ -	A DEFINIR
89	150508	prateleiras(ou similar) (CERTIFICADA)	UND		0	R\$	1.784,00	R\$ -	A DEFINIR
90	150508	1980x1040x330 com 6 prateleiras. (OU	UND		0	R\$	10.430,00	R\$ -	A DEFINIR
91	150508	SIMILAR)	UND		0	R\$	3.493,00	R\$ -	A DEFINIR
92	150508	2000x1000x440 com 6.prateleiras inclinadas.	UND		0	R\$	2.698,00	R\$ -	A DEFINIR
93	150508	(OU SIMILAR)	UND		0	R\$	6.596,00	R\$ -	A DEFINIR
94	51306	conformado por perfilação, sem emendas com	UND		0	R\$	1.883,00	R\$ -	A DEFINIR
95	150508	internos de sustentação em chapa #20	UND		0	R\$	1.612,00	R\$ -	A DEFINIR
96	150508	(0.90mm)	UND		0	R\$	1.405,00	R\$ -	A DEFINIR
97	150508	de acabamento. Duas colunas tipo painel	UND		0	R\$	1.277,00	R\$ -	A DEFINIR
98	150508	internos de sustentação em chapa #20	UND		0	R\$	1.231,00	R\$ 1.231,00	A DEFINIR
99	150383	160x900x700mm(LxX X PROF)(ou similar)	UND		0	R\$	684,00	R\$ -	A DEFINIR
100	68330	X L X PROF). (ou similar)	UND		0	R\$	727,00	R\$ -	A DEFINIR
101	150151	polipropileno , dobradiças internas ,pintura	UND		0	R\$	750,00	R\$ -	A DEFINIR
102	150151	em epoxi pó texturizada	UND		0	R\$	981,00	R\$ -	A DEFINIR
103	150056	chapa de madeira aglomerada MDP laminado,	UND		0	R\$	2.310,00	R\$ -	A DEFINIR
104	150056	pretendo	UND		0	R\$			
105	150056	PLASARES, MEDINDO APROX.	UND		0	R\$			
106	150056	1400x1430x750MM (LxPxH)	UND		0	R\$			
107	150056	FAMBURATO COM TAMPO MEDINDO	UND		0	R\$			
108	150056	ARROX. 1800X800X730x400mm (LxPxHxE)	UND		0	R\$			
109	150056	DIVISÓRIOS 100mm ESPESURA MEDINDO	UND		0	R\$			
110	150056	APROX. 1400X1030mm (LxH);	UND		0	R\$			
111	150056	MEDINDO APROX. 1800x2400x600x735mm	UND		0	R\$			
112	150056	(L1XL2PxH) COMPOSTA DE:	UND		0	R\$			
113	150056	MEDINDO APROX. 1800x1800x600x735mm	UND		0	R\$			
114	150056	(L1XL2PxH) COMPOSTA DE:	UND		0	R\$			
115	150056	(L1XL2PxH) COMPOSTA DE:	UND		0	R\$			
116	150056	(L1XL2PxH) COMPOSTA DE:	UND		0	R\$			
117	150056	COMPOSTA DE:	UND		0	R\$			
118	150056	COMPOSTA DE:	UND		0	R\$			
119	150056	COMPOSTA DE:	UND		0	R\$			
120	150056	COMPOSTA DE:	UND		0	R\$			
121	150056	MESA NO FORMATO RETANGULAR, MEDINDO	UND		1	R\$	1.231,00	R\$ 1.231,00	A DEFINIR
122	150056	APROX. 1000X600X735MM (LxPxH);	UND		0	R\$	684,00	R\$ -	A DEFINIR
123	150056	MESA NO FORMATO RETANGULAR, MEDINDO	UND		0	R\$	727,00	R\$ -	A DEFINIR
124	150056	APROX. 1200X600X735MM (LxPxH);	UND		0	R\$	750,00	R\$ -	A DEFINIR
125	150056	MESA NO FORMATO RETANGULAR, MEDINDO	UND		0	R\$	981,00	R\$ -	A DEFINIR
126	150056	APROX. 1400X600X735MM (LxPxH);	UND		0	R\$	2.310,00	R\$ -	A DEFINIR
127	150056	APROX. 310x750mm (diâmetro x altura) COM	UND		0	R\$			
128	150056	SISTEMA DE ELETRIFICAÇÃO	UND		0	R\$			
129	150056	PLACAS MEDINDO APROX.	UND		0	R\$			
130	150056	2200x1000x735MM (LxPxH);	UND		0	R\$			

		ELETRIFICAÇÃO, MEDINDO APROX.								
104	150056	2400x1200x735MM (LxPxH) COMPOSTA DE:...	UND		0	R\$	2.211,00	R\$	-	A DEFINIR
105	150056	MELAMINICO MEDINDO APROX.	UND		0	R\$	233,00	R\$	-	A DEFINIR
106	150056	1400X396MM (LxH)	UND		0	R\$	242,00	R\$	-	A DEFINIR
107	150056	1600X386MM (LxH)	UND		0	R\$	251,00	R\$	-	A DEFINIR
108	150444	740X120X60MM (LxPxH)	UND		0	R\$	185,00	R\$	-	A DEFINIR
109	71404	400X600X705mm	UND		0	R\$	784,00	R\$	-	A DEFINIR
110	71404	MEDINDO APROX. 400x500x630mm (LxPxH)	UND		0	R\$	600,00	R\$	-	A DEFINIR
111	71404	PM MDP MEDINDO APROX. 398x393x280mm (LxPxH)	UND		0	R\$	283,00	R\$	-	A DEFINIR
112	150151	INTERMEDIÁRIA FIXA, TAMPO ÚNICO E BRATELEIRAS	UND		0	R\$	1.286,00	R\$	-	A DEFINIR
113	150151	RODAPE METÁLICO, MEDINDO APROX.	UND		0	R\$	565,00	R\$	-	A DEFINIR
114	150151	800x500x730mm (LxPxH)	UND		0	R\$	723,00	R\$	-	A DEFINIR
115	150151	RODAPE METÁLICO, MEDINDO APROX.	UND		0	R\$	930,00	R\$	-	A DEFINIR
116	150151	800x500x1600mm (LxPxH)	UND		0	R\$	1.189,00	R\$	-	A DEFINIR
117	150664	MDP E RODAPE METÁLICO, MEDINDO APROX.	UND		0	R\$	1.700,00	R\$	-	A DEFINIR
118	150664	800x500x2100mm (LxPxH)	UND		0	R\$	3.189,00	R\$	-	A DEFINIR
119	150664	POLTRONA PARA AUDITÓRIO COM ASSENTO REBATÍVEL E PRANCHETA ESCAMOTEÁVEL	UND		0	R\$	2.925,00	R\$	-	A DEFINIR
120	150664	POLTRONA GIRATÓRIA, ESPALDAR ALTO EM COURO NATURAL	UND		0	R\$	1.039,00	R\$	-	A DEFINIR
121	20680	ESPALDAR MÉDIO EM COURO NATURAL	UND		0	R\$	1.238,00	R\$	-	A DEFINIR
122	20680	POLTRONA GIRATÓRIA, ESPALDAR ALTO EM INJETADO	UND		0	R\$	1.120,00	R\$	-	A DEFINIR
123	20680	CABEIRA GIRATÓRIA, DIGITADOR, ESPALDAR ALTO EM TECIDO COM BRAÇOS REGULÁVEIS	UND		0	R\$	760,00	R\$	-	A DEFINIR
124	150133	CABEIRA GIRATÓRIA, DIGITADOR, ESPALDAR MÉDIO EM TECIDO COM BRAÇOS REGULÁVEIS	UND		0	R\$	1.410,00	R\$	-	A DEFINIR
125	150133	CABEIRA FIXA DE DIÁLOGO, COM APOIA-BOÇAS REGULÁVEIS	UND		0	R\$	1.870,00	R\$	-	A DEFINIR
126	20680	LONGARINA 02 LUGARES ESPALDAR MÉDIO COM BRAÇOS FIXOS	UND		0	R\$	258,00	R\$	-	A DEFINIR
127	14303	LONGARINA 03 LUGARES ESPALDAR MÉDIO COM BRAÇOS FIXOS	UND		0	R\$	1.867,00	R\$	-	A DEFINIR
128	14303	CABEIRA FIXA EM PLÁSTICO	UND		0	R\$	2.757,00	R\$	-	A DEFINIR
129	14303	POLIPROPILENO SEM BRAÇOS:	UND		0	R\$	3.387,00	R\$	-	A DEFINIR
130	150223	SOFÁ EXECUTIVO PARA 01 LUGAR:	UND		0	R\$	205,00	R\$	205,00	A DEFINIR
131	150223	SOFÁ EXECUTIVO PARA 02 LUGARES:	UND		0	R\$	290,00	R\$	-	A DEFINIR
132	150223	SOFÁ EXECUTIVO PARA 03 LUGARES:	UND		0	R\$	698,00	R\$	-	A DEFINIR
133	28070	CORRENTE INOX, FIXADORES METÁLICOS EM INOX	m²		1	R\$	399,00	R\$	-	A DEFINIR
134	28070	lâminas.Cordões e Cintas, cordão 100% poliéster	m²		0	R\$	337,00	R\$	-	A DEFINIR
135	109398	Poliamid: com mola de alívio, com corrente de comando em Inox	m²		0	R\$	382,00	R\$	-	A DEFINIR
136	150482	de altura, capacidade de 12 litros. (OU SIMILAR)	UND		0	R\$	798,00	R\$	-	A DEFINIR
137	150482	rod em aço inox, medindo 24x30cm de altura, capacidade de 15 litros (OU SIMILAR)	UND		0	R\$	810,00	R\$	-	A DEFINIR
138	150482	capacidade de 15 litros (OU SIMILAR)	UND		0	R\$	1.280,00	R\$	-	A DEFINIR
139	150482	DIVISÓRIA PISO TETO MÓDULO PAINEL CEGO TOTAL	M²		0	R\$	1.190,00	R\$	-	A DEFINIR
140	150482	DIVISÓRIA PISO TETO MÓDULO PAINEL CEGO COM BANDEIRA	M²		0	R\$	1.280,00	R\$	-	A DEFINIR
141	150482	DIVISÓRIA PISO TETO MÓDULO PAINEL / VIDRO DUPLO / BANDEIRA	M²		0	R\$	2.850,00	R\$	-	A DEFINIR
142	150482	DIVISÓRIA PISO TETO MÓDULO PAINEL / VIDRO ÚNICO / BANDEIRA	M²		0	R\$	5.500,00	R\$	-	A DEFINIR
143	150482	acordo com o projeto	M²		0	R\$	3.290,00	R\$	-	A DEFINIR
144	150482	DIVISÓRIA PISO TETO MÓDULO PORTA DE ABBIR SIMPLES COM BANDEIRA	UND		0	R\$				
145	150482	de altura e na espessura de 70 mm	UND		0	R\$				
146	150482	espessura de 70 mm	UND		0	R\$				

		espessura de 70 mm.							
144	150482	ambientes.	UND		0	R\$ 5.990,00	R\$ -	A DEFINIR	
145	150482	pedestres entre ambientes.	UND		0	R\$ 929,00	R\$ -	A DEFINIR	
146	150482	espessura de 25mm.(OU SIMILAR)	UND		0	R\$ 978,00	R\$ -	A DEFINIR	
147	11924	medindo aproximadamente 0,810 de	M²		0	R\$ 98,00	R\$ -	A DEFINIR	
148	150223	comprimento x 0,250m de altura.	M²		0	R\$ 450,00	R\$ -	A DEFINIR	
149	150133	espessura mínima de 3mm;	UND		0	R\$ 3.490,00	R\$ -	A DEFINIR	
150	150133	POLTRONA ESPALDAR MEDIO BASE	UND		0	R\$ 2.700,00	R\$ -	A DEFINIR	
151	150664	GIRATÓRIA COM BRAÇOS	UND		0	R\$ 1.028,00	R\$ -	A DEFINIR	
152	150664	POLTRONA ESPALDAR MEDIO BASE FIXA COM	UND		0	R\$ 758,00	R\$ -	A DEFINIR	
153	20680	BRAÇOS	UND		0	R\$ 986,00	R\$ -	A DEFINIR	
154	150133	LONGARINA 03 LUGARES COM BRAÇOS.	UND		0	R\$ 2.190,00	R\$ -	A DEFINIR	
155	150664	POLTRONA PARA AUDITÓRIO.	UND		0	R\$ 1.390,00	R\$ -	A DEFINIR	
156	150664	POLTRONA PARA AUDITÓRIO PARA OBESO	UND		1	R\$ 1.790,00	R\$ 1.790,00	A DEFINIR	
157	20680	CADIRA ESPALDAR ALTO BASE GIRATORIA	UND		0	R\$ 1.390,00	R\$ -	A DEFINIR	
158	73229	COM BRAÇOS.	UND		0	R\$ 2.334,00	R\$ -	A DEFINIR	
159	51306	PAINÉIS ÚNICOS VIDRO SIMPLES:	M²		0	R\$ 8.500,00	R\$ -	A DEFINIR	
		PORTA SIMPLES SEM MOLDURA:	M²		0		R\$ 12.227,00		
PE 15/2018- QUADRO DE VIDRO- VENCIMENTO DA ATA 17/09/2019									
1		Quadro fixo em vidro temperado incolor, de 6 mm de espessura, 3,00 m de comprimento x 1,20 m de altura,			0	R\$ 890,00	R\$ 0,00	A DEFINIR	
2		Quadro fixo em vidro temperado incolor, de 6 mm de espessura, 2,00 m de comprimento x 1,20 m de altura,			0	R\$ 670,00	R\$ 0,00	A DEFINIR	
3		Quadro fixo em vidro temperado incolor, de 6 mm de espessura, 1,50 m de comprimento x 1,20 m de altura,			0	R\$ 480,00	R\$ 0,00	A DEFINIR	
							R\$ 0,00		
PE 42/2018- EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA									
1	150566	MICROCOMPUTADOR – ESTAÇÃO DE TRABALHO AVANÇADA TIPO 1 (SEM SISTEMA OPERACIONAL GARANTIA ON SITE: 48 MESES	UND		0	R\$ 4.800,00	R\$ 0,00	A DEFINIR	
2	150566	MICROCOMPUTADOR – ESTAÇÃO DE TRABALHO AVANÇADA TIPO 2 (COM SISTEMA OPERACIONAL) GARANTIA ON SITE: 48 MESES	UND		0	R\$ 6.700,00	R\$ 0,00	A DEFINIR	
3	150566	MICROCOMPUTADOR – ESTAÇÃO DE TRABALHO INTERMEDIÁRIA TIPO 1 (SEM SISTEMA OPERACIONAL) GARANTIA ON SITE: 48 MESES	UND		0	R\$ 4.400,00	R\$ 0,00	A DEFINIR	
4	150566	MICROCOMPUTADOR – ESTAÇÃO DE TRABALHO INTERMEDIÁRIA TIPO 2 (COM SISTEMA OPERACIONAL) GARANTIA ON SITE: 48 MESES	UND		0	6400	R\$ 0,00	A DEFINIR	

5	150566	MICROCOMPUTADOR – ESTAÇÃO DE TRABALHO BÁSICA TIPO 1 (SEM SISTEMA OPERACIONAL) GARANTIA ON SITE: 48 MESES	UND		0	R\$ 3.050,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
6	150566	MICROCOMPUTADOR – ESTAÇÃO DE TRABALHO BÁSICA TIPO 2 COM SISTEMA OPERACIONAL) GARANTIA ON SITE: 48 MESES	UND		0	R\$ 4.800,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
7	98191	NOTEBOOK – TIPO I GARANTIA ON SITE: 36 MESES	UND		1	R\$ 5.100,00	R\$ 5.100,00	A DEFINIR
8	98191	NOTEBOOK - TIPO II GARANTIA ON SITE: 36 MSES	UND		0	R\$ 6.100,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
9	150398	NO BREAK 1.2 KVA GARANTIA: 24 MESES	UND		7	R\$ 463,00	R\$ 3.241,00	A DEFINIR
10	150398	NO BREAK 1.4 KVA GARANTIA: 24 MESES	UND		0	R\$ 994,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
11	150566	MACBOOK AIR DE 13 POLEGADAS GARANTIA: 24 MESES	UND		0	R\$ 13.000,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
12	150566	MACBOOK PRO DE 13 POLEGADAS GARANTIA: 24 MESES	UND		0	19000	R\$ 0,00	A DEFINIR
13	150566	MAC MINI GARANTIA: 24 MESES	UND		0	R\$ 10.200,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
14	150566	IMAC 21.5 POLEGADAS GARANTIA: 24 MESES	UND		0	R\$ 10.700,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
15	150566	IMAC 27 POLEGADAS GARANTIA: 24 MESES	UND		0	R\$ 17.200,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
16	150675	DATA SHOW 3000 ANSI LUMENS GARANTIA: 12 MESES	UND		2	R\$ 2.100,00	R\$ 4.200,00	A DEFINIR
17	150699	MONITOR LCD OU LED 21,5 POLEGADAS GARANTIA: 12 MESES	UND		0	R\$ 629,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
18	150267	LEITOR DE CÓDIGOS DE BARRAS GARANTIA: 12 MESES	UND		0	R\$ 121,90	R\$ 0,00	A DEFINIR
19	41629	ESTABILIZADOR DE CORRENTE 1000VA GARANTIA: 12 MESES	UND		0	R\$ 219,99	R\$ 0,00	A DEFINIR
20	150922	TABLET 32GB GARANTIA: 24 MESES	UND		0	R\$ 2.964,12	R\$ 0,00	A DEFINIR
21	150566	MICROCOMPUTADOR -MINI-DESKTOP GARANTIA ON SITE: 48 MESES	UND		0	R\$ 5.106,00	R\$ 0,00	A DEFINIR
22	150566	MICROCOMPUTADOR – WORKSTATION (SEM MONITOR) GARANTIA ON SITE: 48 MESES	UND		0	R\$ 13.370,00	R\$ 0,00	A DEFINIR

[illegible]

DCS: Nesse caso pode ser inserido apenas o valor estimado que será destinado para os serviços listados

[illegible]

R\$ 11.518,57
R\$ 727,72
R\$ 1.540,00
R\$ 33.644,45
R\$ 13.281,82
R\$ 14.702,70

R\$ 1.235,01

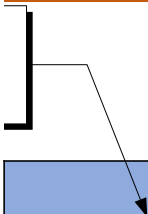
R\$ 19.564,66

R\$ 96.214,93 R\$ 346.214,93

R\$ 18.360,80

R\$ 12.227,00

R\$ 989,00



PARTE 02- DEMANDAS ESPECÍFICAS

Tipo do item	Especificação	Unidade de medida	QTD (Com base na real necessidade)	Valor unit. estimado	Valor total estimado	Necessidade da contratação (detalhar para quais fins será utilizado o item)	Grau de prioridade da aquisição
2.1 Consumo							
CONSUMO	Balão Volumétrico 250 ml	UNIDADE	2	40	80		BAIXO
CONSUMO	Bequer de Vidro 100 ml	UNIDADE	5	8	R\$ 40,00		BAIXO
	Bastão de Vidro						
CONSUMO		UNIDADE	10	2	R\$ 20,00		BAIXO
CONSUMO	Elermayer 250 ml	UNIDADE	5	35	R\$ 175,00		BAIXO
CONSUMO	Funil de Separação Vidro 250	UNIDADE	1	100	R\$ 100,00		BAIXO
CONSUMO	Pera de Sucção	UNIDADE	4	21	R\$ 84,00		BAIXO
CONSUMO	Suporte Universal	UNIDADE	2	51	R\$ 102,00		BAIXO
CONSUMO	Caixa de Distribuição Armazenamento Componentes Eletrônicos	UNIDADE	2	5	R\$ 10,00		BAIXO
	Fusíveis						
CONSUMO		UNIDADE	50	0,05	R\$ 2,50		BAIXO
	Capacitor de Poliester						
CONSUMO		UNIDADE	16	0,5	R\$ 8,00		BAIXO
	Fusíveis						
CONSUMO		UNIDADE	10	0,15	R\$ 1,50		BAIXO
CONSUMO	transistores bc	UNIDADE	20	1,54	R\$ 30,80		BAIXO
CONSUMO	Leds várias cores e tamanhos	UNIDADE	20	1,89	R\$ 37,80		BAIXO
CONSUMO	fusíveis diversos vários valores de corrente	UNIDADE	20	0,48	R\$ 9,60		BAIXO

CONSUMO	Diodo zeners	UNIDADE	16	0,12	R\$ 1,92		BAIXO
CONSUMO	Diodo retificadores	UNIDADE	16	0,88	R\$ 14,08		BAIXO
CONSUMO	LDR (Light dependent resistor)	UNIDADE	16	1,98			BAIXO
CONSUMO	Potenciômetros 50 k ohm	UNIDADE	8	5,2	R\$ 41,60		BAIXO
CONSUMO	Potenciômetros 100 k ohm	UNIDADE	8	6	R\$ 48,00		BAIXO
CONSUMO	Potenciômetros 10 k ohm	UNIDADE	8	3,6	R\$ 28,80		BAIXO
CONSUMO	chave liga /desliga 3 posições	UNIDADE	8	5,1	R\$ 40,80		BAIXO
CONSUMO	Pilha Alcalina Com 16 Unid. AA Com 16 Unid. AA	UNIDADE	2	36,5	R\$ 73,00		BAIXO
CONSUMO	Baterias 2032	UNIDADE	25	1,23	R\$ 30,75		BAIXO
CONSUMO	Pilhas 9 v	UNIDADE	25	5,37			BAIXO
CONSUMO	Luva Alta Temperatura par	UNIDADE	4	56,39			BAIXO
CONSUMO	Luvas de vinil caixa	UNIDADE	5	13,35	R\$ 66,75		BAIXO
CONSUMO	Óculos de segurança	UNIDADE	20	2,4	R\$ 48,00		BAIXO
CONSUMO	Termometro de mercúrio	UNIDADE	16	8,9	R\$ 142,40		BAIXO
CONSUMO	Balão Fundo Redondo – Capacidade 250mL	UNIDADE	4	23	R\$ 92,00		BAIXO
CONSUMO	Kitassato com Saída Superior – Capacidade 500 mL	UNIDADE	2	30,1	R\$ 60,20		BAIXO
CONSUMO	Becker de vidro 500 ml	UNIDADE	4	4,92	R\$ 19,68		BAIXO
CONSUMO	Becker de vidro 250 ml	UNIDADE	4	3,8	R\$ 15,20		BAIXO
CONSUMO	Balão Fundo Redondo – Capacidade 500mL	UNIDADE	2	31,33	R\$ 62,66		BAIXO
CONSUMO	Paquímetro Digital em Aço Inox 150 mm 6" com Estojo. Medições em polegadas e milímetros.Medição Externa, Interna, Profundidade e ressalto.sistema de catraca na extremidade do tambor e trava do fuso. resolução de 1/49, com estojo	UNIDADE	4	42,9	R\$ 171,60		BAIXO
CONSUMO	Provetas 100 ml	UNIDADE	4	6	R\$ 24,00		BAIXO
CONSUMO	papel toalha	UNIDADE	5	5,56	R\$ 27,80		BAIXO
CONSUMO	Protoboard	UNIDADE	4	35,49	R\$ 141,96		BAIXO
CONSUMO	óleo lubrificante para bomba de vácuo	UNIDADE	2	23	R\$ 46,00		BAIXO
CONSUMO		UNIDADE					
CONSUMO	Adaptador hdmi para vga	UNIDADE	16	R\$ 85,00	R\$ 1.360,00		BAIXO

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--







































[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

DCS:
Selecionar opção dada pela planilha

DCS:
Selecionar opção dada pela planilha

DCS:
Selecionar opção dada pela planilha

[illegible]

S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	
S/P	DOCENTE FACET	PREGÃO	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]
