



PREFEITURA MUNICIPAL DE
OURÉM
Acolhendo a todos



MAPA DE APURAÇÃO DE MATERIAL DE INFORMATICA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	Q.MIN	Q.MAX	BOMBOM	BARRA VIANA	R S MOVEIS	MÉDIA UNITARIA	MÉDIA TOTAL
1	Toner refil (para toner HP) jet p 1102 1kg.	Unid.	10	20	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 3.448,93
2	Cartucho preto HP jet p 1102.	Unid.	10	20	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 4.105,33
3	Toner refil (para toner HP) 1120 MFP 1kg.	Unid.	10	20	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 3.448,93
4	Cartucho Preto HP 1120MFP.	Unid.	10	20	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 4.105,33
5	Tinta refil (para bulk ink) office jet pro 8610 B, P, M, Y.	Unid.	50	100	R\$ 180,00	R\$ 188,00	R\$ 190,51	R\$ 186,17	R\$ 18.617,00
6	Toner refil (para HP) 1000 – 122 preto	Unid.	40	80	R\$ 180,00	R\$ 188,00	R\$ 190,51	R\$ 186,17	R\$ 14.893,60
7	Cartucho (para HP) 1000 – 122 preto	Unid.	20	40	R\$ 88,00	R\$ 235,00	R\$ 93,14	R\$ 138,71	R\$ 5.548,53
8	Toner refil (para HP) 1000 – 122 colorido, Kit 4 Tintas Compatível para Cartucho HP 122 Black 500ml Coloridas 100ml	Unid.	10	20	R\$ 180,00	R\$ 188,00	R\$ 190,51	R\$ 186,17	R\$ 3.723,40
9	Cartucho (para HP) 1000 – 122 colorido.	Unid.	20	40	R\$ 96,00	R\$ 235,00	R\$ 101,61	R\$ 144,20	R\$ 5.768,13
10	Toner refil (para HP) laserjet m 1132 mfp 1 kg.	Unid.	10	20	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 3.448,93
11	Cartucho toner (para HP) laserjet m 1132 mfp.	Unid.	10	30	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 6.158,00
12	Toner refil preto (para toner HP)1020 kg.	Unid.	10	30	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 5.173,40
13	Cartucho toner (para HP) laserjet m 1020.	Unid.	10	30	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 6.158,00
14	Toner refil (para Brother) TN 1060.	Unid.	20	40	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 6.897,87
15	Cartucho (para Brother) TN 1060.	Unid.	10	20	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 4.105,33
16	Toner refil (para Brother) 8085.	Unid.	20	40	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 6.897,87
17	Cartucho (para Brother) 8085.	Unid.	10	20	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 4.105,33
18	Toner refil (para Brother) 5652.	Unid.	10	20	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 3.448,93
19	Cartucho (para Brother) 5652.	Unid.	10	20	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 4.105,33
20	Toner refil (para Lexmark) MS610DN.	Unid.	10	15	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 2.586,70
21	Cartucho (para Lexmark) MS610DN.	Unid.	10	15	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 3.079,00

22	Toner refil (para Brother) 80601kg.	Unid.	10	30	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 5.173,40
23	Cartucho (para Brother) 8060.	Unid.	10	30	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 6.158,00
24	Toner refil (para Brother) MFC L8600 CDW1kg.	Unid.	20	40	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 6.897,87
25	Cartucho (para Brother) MFC L8600 CDW.	Unid.	10	30	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 6.158,00
26	Toner refil preto (para brother) HL 1220 1kg.	Unid.	10	30	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 5.173,40
27	Cartucho toner preto (para brother) HL 1220.	Unid.	10	20	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 4.105,33
28	Toner refil preto (para brother) 7360 N 1kg.	Unid.	20	40	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 6.897,87
29	Cartucho toner preto (para brother) 7360 N.	Unid.	10	30	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 6.158,00
30	Toner refil preto (para brother) DCP 8152 DN 1 kg.	Unid.	20	40	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 6.897,87
31	Cartucho toner preto (para brother) DCP 8152 DN.	Unid.	20	40	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 8.210,67
32	Cartucho de tinta Epson TX 620 FWD, B, C, Y, M.	Unid.	30	60	R\$ 180,00	R\$ 235,00	R\$ 190,51	R\$ 201,84	R\$ 12.110,20
33	Toner refil para impressora Brother DCP 7065. 1 kg	Unid.	20	40	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 6.897,87
34	Cartucho de toner Brothers DCP 7065.	Unid.	10	30	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 6.158,00
35	Toner refil para impressora Brother DCP 7055 1 kg.	Unid.	10	30	R\$ 160,00	R\$ 188,00	R\$ 169,34	R\$ 172,45	R\$ 5.173,40
36	Cartucho de toner Brothers DCP 7055.	Unid.	10	30	R\$ 185,00	R\$ 235,00	R\$ 195,80	R\$ 205,27	R\$ 6.158,00
37	Fita para impressora matricial - EPSON-LX 300 + II	Unid.	10	20	R\$ 32,00	R\$ 74,00	R\$ 33,87	R\$ 46,62	R\$ 932,47
38	Câmera Digital: 16.1MP - LCD 3" Zoom Óptico 21x Panorâmica 360° Filma HD Câmera Digital, DSC-H100 preta com 16.1 MP, zoom óptico de 21X, tela LCD de 3.0", modos manual e automático, foto panorâmica 360°, menu diversão com 4 efeitos, vídeos HD e cartão de memória de 8 Gb. Com 21x de zoom óptico, a bateria.	Unid.	3	6	R\$ 1.560,00	R\$ 1.385,00	R\$ 1.699,15	R\$ 1.548,05	R\$ 9.288,30
39	Encadenadora perfuradora espiral ofício 15 folhas; 54 (cinquenta e quatro) perfuradores em aço, mancais em bronze para maior leveza na perfuração; margeadores de altura e profundidade; gaveta especial para o depósito dos resíduos; passo 6mm, furo redondo de 4mm.	Unid.	3	6	R\$ 795,00	R\$ 974,00	R\$ 882,45	R\$ 883,82	R\$ 5.302,90
40	Guilhotina de mesa em metal 30 cm c/ trava até 12 folhas papel.	Unid.	3	6	R\$ 255,00	R\$ 465,00	R\$ 260,10	R\$ 326,70	R\$ 1.960,20

41	IMPRESSORA COLORIDA com tanque - capacidade mínima da bandeja 100 folha(s), capacidade mínima de saída de papel 30 página(s), tamanho de papel suportado a4, a5, a6, b5, 10x15cm (4x6pol.), 13x18cm (5x7pol.), 9x13cm (3.5x5pol.), carta (8 1/2x11pol.), ofício (8 1/2x14pol.), meia carta (5 1/2x8 1/2pol.), 13x20cm (5x8pol.), 20x25cm (8x10pol.), 16:9 wide, 100x148 mm envelopes: #10 (4 1/8x9 1/2pol.), dl (110x220mm), c6 (114x162mm), tipo de impressora jato de tinta, cor da impressão colorida, conectividade usb, wireless wifi, funções da multifuncional: imprime, digitaliza e copia.	Unid.	5	10	R\$ 1.785,00	R\$ 1.865,00	R\$ 1.945,65	R\$ 1.865,22	R\$ 18.652,17
42	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL tecnologia de impressão: laser monocromática.; velocidade de impressão: 30ppm; resolução dpi: 1200x1200; tempo para impressão da primeira página: menos que 9 seg; duplex automático; redução/ampliação: 25-400%; digitalização resolução da digitalização: 1200x1200 ou 600x2400; digitalização para pc, email ou usb; bandeja para 250 folhas; bandeja multiuso para 50 folhas; tipo de papel suportado: comum, fino, grosso, espesso, envelopes e etiquetas; tamanho da folha: suportar pelo menos a4 e ofício ii; processador: 297mhz; memória: 64mb; emulação pcl6; compatibilidade de os: windows 2000 / xp (32 / 64 bits) / vista (32 / 64 bits) / 2003 server (32 / 64 bits) / 2008 server (32 / 64 bits) / 7 (32 / 64 bits) / 2008 server r2 (64 bits) linux: ubuntu e red hat; conectividade usb 2.0 e ethernet 10/100; ciclo mensal de no mínimo 30.000 páginas; garantia de funcionamento de no mínimo 12 (doze) meses contada a partir do recebimento definitivo do equipamento.	Unid.	5	10	R\$ 3.568,00	R\$ 3.400,00	R\$ 3.776,37	R\$ 3.581,46	R\$ 35.814,57

43	Nobreak– 600 VA monovolt - Interativo regulação on-line / Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação. / Filtro de linha interno. Microprocessador: microprocessador RISC de alta velocidade com memória com memória flash. Integra diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico. Recarga automática das baterias: recarrega as baterias mesmo com o nobreak desligado. Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). Forma de onda senoidal por aproximação: retangular controle de largura e amplitude.	Unid.	10	20	R\$ 780,00	R\$ 800,00	R\$ 850,20	R\$ 810,07	R\$ 16.201,33
44	Nobreak 1200 VA monovolt / Interativo / regulação on-line. / Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação. / Filtro de linha interno. / Microprocessado: microprocessador, RISC de alta velocidade com memória com memória flash. Integra diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico. Recarregador Strong Charger: permite a recarga das baterias, mesmo com níveis muito baixos de carga. / Recarga automática das baterias: recarrega as baterias mesmo com o nobreak desligado. / Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). / Forma de onda senoidal por aproximação: retangular PWM – controle de largura e amplitude.	Unid.	10	20	R\$ 930,00	R\$ 912,00	R\$ 984,31	R\$ 942,10	R\$ 18.842,07

45	Nobreak– 1400 VA monovolt / Interativo – regulação on-line. / Estabilizador interno: com 4 estágios de regulação. / Filtro de linha interno. / Microprocessado: microprocessador RISC de alta velocidade com memória com memória flash. Integra diversas funções periféricas aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico. / Recarregador Strong Charger: permite a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga. / Recarga automática das baterias. recarrega as baterias mesmo com o nobreak desligado. Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL). / Forma de onda senoidal por aproximação: retangular PWM – controle largura e amplitude.	Unid.	10	20	R\$ 990,00	R\$ 1.245,00	R\$ 1.079,10	R\$ 1.104,70	R\$ 22.094,00
46	Estabilizador – 1000 VA · Microprocessado: microprocessador, RISC de alta velocidade com memórias flash. Integra diversas, funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico.	Unid.	10	20	R\$ 395,00	R\$ 442,00	R\$ 418,07	R\$ 418,36	R\$ 8.367,13
47	Estabilizador 500VA, Eletrônico Microprocessado, Tensão nominal de entrada Bivolt 115/220 volts; Tensão nominal de saída 115 volts; nominal 500VA; Sensores de rede alta, normal e baixa. Proteção com Circuit Breaker.	Unid.	10	20	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 280,48	R\$ 265,16	R\$ 5.303,20
48	Estabilizador – 300 VA · Microprocessador: microprocessador RISC de alta velocidade com memórias flash. Integra diversas, funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico.	Unid.	15	30	R\$ 148,00	R\$ 158,00	R\$ 161,32	R\$ 155,77	R\$ 4.673,20

49	Fragmentadora - corte em tiras de 6mm 8 folhas + cartao + cd c/ cesto de 12 lts - 110V design elegante; Até 8 folhas A4 (75g/m2) ou 1 cartão de crédito ou 1 CD por vez; Nível de segurança 2 (Norma DIN 32757-1); Botão seguro evita acidentes com crianças ou animais; Botão com 3 posições AUTO / OFF / REV; Sensor automático de presença de papel; Proteção contra super aquecimento do motor; Abertura de entrada: 220mm; Fragmenta 150 folhas por hora; Baixo nível de ruído.	Unid.	4	8	R\$ 530,00	R\$ 980,00	R\$ 560,95	R\$ 690,32	R\$ 5.522,53
50	MICROCOMPUTADOR (DESKTOP BÁSICO) mouse usb, 2 botões, scrool (com fio), fonte compatível com o item, sistema operacional windows 7 pro (64 bits), teclado usb, abnt2, 107 teclas (com fio), interfaces de rede 10/100/1000 e wifi interfaces de vídeo integrada, processador no mínimo intel core i3, memória ram 4gb, ddr3, disco rígido mínimo de 500 gb, tipo de monitor mínimo 18,5" (1366 x 768), unidade de disco ótico cd/dvd rom. garantia: mínima de 12 meses.	Unid.	10	20	R\$ 3.400,00	R\$ 3.680,00	R\$ 3.706,00	R\$ 3.595,33	R\$ 71.906,67
51	MICROCOMPUTADOR (DESKTOP BÁSICO) mouse usb, 2 botões, scrool (com fio), fonte compatível com o item, sistema operacional windows 7 pro (64 bits), teclado usb, abnt2, 107 teclas (com fio), interfaces de rede 10/100/1000 e wifi interfaces de vídeo integrada, processador no mínimo intel core i5, memória ram 8gb, ddr3, disco rígido mínimo de 1 tb, tipo de monitor mínimo 18,5" (1366 x 768), unidade de disco ótico cd/dvd rom. garantia: mínima de 12 meses.	Unid.	10	20	R\$ 3.950,00	R\$ 4.195,00	R\$ 4.305,50	R\$ 4.150,17	R\$ 83.003,33

52	Microcomputador – cor preto com Placa mãe, Processador Core i7 870 Clock 2,93 Ghz, 4 GB Memória DDR 3 1.333 GHZ, 41DH 1 TB, Gravador de DVD/RW 22X Sata, Leitor e Gravador de Cartão de Memória com USB, Mouse Óptico, Teclado padrão ABNT-2, Caixa de Som 300 Watts, tipo de monitor mínimo 18,5" (1366 x 768), unidade de disco ótico cd/dvd rom. garantia: mínima de 12 meses.	Unid.	5	10	R\$ 4.750,00	R\$ 5.680,00	R\$ 5.177,50	R\$ 5.202,50	R\$ 52.025,00
53	Monitor LCD Mínimo 18,5'' Widescreen Preto, Largura de banda 4385.5mhz Conectores de vídeo Analógico (rgb) Entrada digital 1x VGA Controles manuais Painel Frontal (tecla Liga-desliga, tecla de Auto Ajuste) Funções onscreen display) Brilho, Contraste, Posição Horizontal, Foco e Idioma Webcam embutida English, French, Italian, Spanish e 1 Portuguese formas/segurança/certificações Energy Star, Ce, Fcc, Hg; Fonte Interna; Consumo de energia 15.6w Widescreen Sim; Pixel pitch 0.252mm.	Unid.	10	20	R\$ 785,00	R\$ 778,00	R\$ 830,84	R\$ 797,95	R\$ 15.958,93
54	Monitor LED 21,5" Widescreen (painel LED), resolução: 1920x1080@60hz (HD), contraste: 20.000.000:1, brilho:200 cd/m2, tempo de resposta: 5 ms, número de cores: maior que 16 milhões, ângulo de visão: horizontal 90, vertical 50, voltagem: bivolt, dimensão e peso: aproximadamente a x l x p: 374,5 x 503,4 x 176,0 2,7 kg, garantia de 1 Ano	Unid.	5	10	R\$ 980,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.068,20	R\$ 1.082,73	R\$ 10.827,33
55	Teclado Slim USB	Unid.	20	40	R\$ 48,00	R\$ 44,90	R\$ 50,80	R\$ 47,90	R\$ 1.916,00
56	Mouse Óptico USB	Unid.	20	40	R\$ 26,00	R\$ 29,50	R\$ 27,52	R\$ 27,67	R\$ 1.106,93
57	Notebook Core I3, Tela LED de 15,6 Polegadas, Webcam, Memória de 4GB, HD de 500GB. leitor de blu-ray.	Unid.	6	12	R\$ 3.380,00	R\$ 3.400,00	R\$ 3.684,20	R\$ 3.488,07	R\$ 41.856,80
58	Notebook Core I5, Tela LED de 15,6 Polegadas, Webcam, Memória de 4GB, HD de 500GB, leitor de blu-ray.	Unid.	5	10	R\$ 3.990,00	R\$ 4.500,00	R\$ 4.223,02	R\$ 4.237,67	R\$ 42.376,73

59	Notebook Core I7, Tela LED de 15,6 Polegadas, Webcam, Memória de 4GB, HD de 500GB, leitor de blu-ray.	Unid.	3	6	R\$ 5.560,00	R\$ 5.900,00	R\$ 6.060,40	R\$ 5.840,13	R\$ 35.040,80
60	Projektor - Multimídia (Data-show) com Brilho/Lumes 2500, Resolução Nativa SVGA 800X600 Pixels, Contraste de 2000:1, Lâmpada 200W UEF E TORL, 5000H (baixa luminosidade),4000h (alto Brilho), Lente f:1,44 – 16,6 milímetros, TV54suporta NTSC: linha 560 PAL: 560 linha NTSC/NTSC4. 43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60 sinal de entrada/SECAM 480i, 480p, HDTV: 720p, 1080i, Requisitos de Eletricidade tensão: AC 100-240V, +-10% Frequência:50/60Hz.	Unid.	3	6	R\$ 3.400,00	R\$ 3.400,00	R\$ 3.598,56	R\$ 3.466,19	R\$ 20.797,12
61	Scanner de Mesa, Tamanho Máximo de Digitalização 1200 x 2400 (flat inferior) e 600x600 (flat superior), Maior produtividade com digitalizações de até 20 ppm, Resolução ótica 600dpi, Profundidade de Bits 24bits, Conexões 2.0 USB, Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP 12,1x46,9x31,7cm, Peso líq. aproximado do produto 3,9 kg, garantia de 1 ano.	Unid.	3	6	R\$ 4.500,00	R\$ 5.100,00	R\$ 4.762,80	R\$ 4.787,60	R\$ 28.725,60
62	Pen drive – 8 GB	Unid.	10	20	R\$ 36,00	R\$ 37,00	R\$ 38,10	R\$ 37,03	R\$ 740,67
63	Pen drive – 16 GB	Unid.	10	20	R\$ 55,00	R\$ 50,00	R\$ 58,21	R\$ 54,40	R\$ 1.088,07
64	Memória para Notebook– DDR3 333 Mhz 4GB	Unid.	5	10	R\$ 235,00	R\$ 280,00	R\$ 256,15	R\$ 257,05	R\$ 2.570,50
65	Memória– DDR3 1.333 4GB	Unid.	5	10	R\$ 235,00	R\$ 280,00	R\$ 248,72	R\$ 254,57	R\$ 2.545,73
66	HD para Notebook –500 GB	Unid.	3	6	R\$ 490,00	R\$ 480,00	R\$ 518,62	R\$ 496,21	R\$ 2.977,24
67	HD - 1 TB GB 7200 RPM	Unid.	5	10	R\$ 560,00	R\$ 599,00	R\$ 610,40	R\$ 589,80	R\$ 5.898,00
68	HD - 2 TB 7200 RPM	Unid.	3	6	R\$ 690,00	R\$ 860,00	R\$ 730,30	R\$ 760,10	R\$ 4.560,60
69	HD - Externo 1TB	Unid.	3	6	R\$ 580,00	R\$ 650,00	R\$ 632,20	R\$ 620,73	R\$ 3.724,40
70	HD - Externo 2TB	Unid.	3	6	R\$ 730,00	R\$ 860,00	R\$ 772,63	R\$ 787,54	R\$ 4.725,26
71	Placa Mãe – Soquet LGA 1155	Unid.	4	8	R\$ 640,00	R\$ 720,00	R\$ 677,38	R\$ 679,13	R\$ 5.433,01
72	Placa Mãe – Soquet LGA 1156	Unid.	4	8	R\$ 640,00	R\$ 750,00	R\$ 697,60	R\$ 695,87	R\$ 5.566,93
73	Processador – Core i3 GHZ	Unid.	3	6	R\$ 849,00	R\$ 940,00	R\$ 898,58	R\$ 895,86	R\$ 5.375,16
74	Processador – Core i5 GHZ	Unid.	2	4	R\$ 990,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.047,82	R\$ 1.012,61	R\$ 4.050,43

75	Processador – Core i7 GHZ	Unid.	2	4	R\$ 1.315,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.433,35	R\$ 1.416,12	R\$ 5.664,47
76	Drive – Gravadora de DVD/RW Fonte– Fonte de Alimentação 450W	Unid.	5	10	R\$ 189,00	R\$ 179,00	R\$ 206,01	R\$ 191,34	R\$ 1.913,37
77	Fonte – Fonte de Alimentação 450W	Unid.	10	20	R\$ 395,00	R\$ 499,00	R\$ 430,55	R\$ 441,52	R\$ 8.830,33
78	Fonte – Fonte de Alimentação 600W	Unid.	3	6	R\$ 524,00	R\$ 650,00	R\$ 554,60	R\$ 576,20	R\$ 3.457,20
79	Roteador Wireless –154 Mbps	Unid.	2	4	R\$ 210,00	R\$ 195,00	R\$ 228,90	R\$ 211,30	R\$ 845,20
80	Modem – ADSL 500 B	Unid.	2	4	R\$ 210,00	R\$ 195,00	R\$ 228,90	R\$ 211,30	R\$ 845,20
81	Modem – ADSL+Wifi	Unid.	2	4	R\$ 268,00	R\$ 350,00	R\$ 292,12	R\$ 303,37	R\$ 1.213,49
82	Adaptador Wireless– USB	Unid.	2	4	R\$ 195,00	R\$ 250,00	R\$ 212,55	R\$ 219,18	R\$ 876,73
TOTAL DO MAPA DE APURAÇÃO								TOTAL R\$ 849.549,08	

Ourém-PA, 10 de outubro de 2019

SETOR DE COMPRAS