

A Prefeitura de Papagaios/MG comunica o Edital do Processo Licit. 057/2017, Pregão 025/2017 sofreu alteração no Anexo III – Termo de Referência. Dt. Abertura: 22/05/2017 às 09:00h. Informações no site www.papagaios.mg.gov.br ou e-mail: licitacao@papagaios.mg.gov.br ou pelo Tel: (37) 3274-1260. Pregoeira

ANEXO III TERMO DE REFERÊNCIA (RETIFICADO)

OBJETO: Registro de preços para Aquisição de Material Permanente e Material de Informática para esta prefeitura.

ITEM	DESCRIÇÃO MINUCIOSA DO PRODUTO	UNID.	QUANT.
1.	APARELHO DE TELEFONE FIXO COM FIO, COM AS ESPECIFICAÇÕES: MODOS DE DISCAGEM TOM E PULSO; MODO: TOM E PULSO; ESPERA MUSICAL; MÍNIMO DE 3 TIPOS DE VOLUMES E 3 MEMÓRIAS DE DISCAGEM RÁPIDA; TECLAS: MUTE, PAUSE, REDIAL E FLASH; COMPATÍVEL COM CENTRAIS PÚBLICAS E PABX; ALIMENTAÇÃO MÍNIMO DE 2 BATERIAS AA; POSIÇÕES DE MESA E PAREDE; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES.	UNID.	50
2.	APARELHO DE TELEFONE DIGITAL SEM FIO, FREQUÊNCIA 1,9 GHZ, COR PRETO, COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS, DISTÂNCIA FORA DA BASE DE ATÉ 50 METROS, MEMÓRIA/REGISTROS DOS 5 ÚLTIMOS NÚMEROS DISCADOS E 10 NÚMEROS IDENTIFICADOS, DURAÇÃO DA BATERIA COM O TELEFONE FORA DA BASE DE ATÉ 100 HORAS. REDISCAGEM, BLOQUEIO DE TECLADO, QUANTIDADE DE RAMAIS EXPANSÍVEIS (5), FUNÇÃO DE CHAMADA EM ESPERA, TECLADO LUMINOSO, AJUSTE DE VOLUME DA CAMPAINHA, TIMER E LOCALIZADOR DO FONE. BIVOLT, TECNOLOGIA MULTI RAMAL DIGITAL, EXPANSÍVEL ATÉ 5 RAMAIS.	UNID.	30
3.	BATERIA CR2032 PARA PLACA MÃE	UNID.	50
4.	CABO DE DADOS SATA II COM TRAVA - TAMANHO 50 CM	UNID.	100
5.	CABO DE ENERGIA PLUG 3 PONTAS PADRÃO BRASILEIRO NEMA 5/15 - NBR 14136 - TAMANHO 1,8M. CORRENTE: 10A -TENSÃO: 250V~ - CABO FLEXÍVEL TRIPOLAR 3X0,75MM2 - NBR 14136 PLUGUE FÊMEA TIPO IEC OU MACHO TIPO IEC. CORRENTE SUPORTADA: 10A	UNID.	100
6.	CABO DE REDE PAR TRANÇADO CAT5E AZUL	MTS	200
7.	CABO PARA MONITOR VGA 1,5M.	UNID.	50
8.	CABO USB 2.0 AM X BM 1,8M PARA IMPRESSORAS	UNID.	50
9.	CARTUCHO DE TINTA C6614D - PRETO	UNID.	50
10.	CARTUCHO DE TINTA HP 15 PRETO	UNID.	50
11.	CARTUCHO DE TINTA HP 17 COLOR	UNID.	50
12.	CARTUCHO DE TINTA HP 21 - PRETO	UNID.	50
13.	CARTUCHO DE TINTA HP 22 - COLOR	UNID.	50
14.	CARTUCHO DE TINTA HP 27 - PRETO	UNID.	50
15.	CARTUCHO DE TINTA HP 28 - COLOR	UNID.	50
16.	CARTUCHO DE TINTA HP 45 PRETO	UNID.	50
17.	CARTUCHO DE TINTA HP 60 COLOR	UNID.	50
18.	CARTUCHO DE TINTA HP 60 PRETO	UNID.	50
19.	CARTUCHO DE TINTA HP 649 - COLOR	UNID.	50
20.	CARTUCHO DE TINTA HP 74 COLOR	UNID.	50
21.	CARTUCHO DE TINTA HP 74 PRETO	UNID.	50
22.	CARTUCHO DE TINTA HP 75 COLOR	UNID.	50
23.	CARTUCHO DE TINTA HP 75 PRETO	UNID.	50
24.	CARTUCHO DE TINTA HP 78 COLOR	UNID.	50

25.	CARTUCHO DE TINTA HP 92 COLOR	UNID.	50
26.	CARTUCHO DE TINTA HP 92 PRETO	UNID.	50
27.	CARTUCHO DE TINTA HP 93 COLOR	UNID.	50
28.	CARTUCHO DE TINTA HP 93 PRETO	UNID.	50
29.	CARTUCHO DE TINTA HP C4902 PRETO	UNID.	50
30.	CARTUCHO DE TINTA HP C4903 CYAN	UNID.	50
31.	CARTUCHO DE TINTA HP C4904 MAGENTA	UNID.	50
32.	CARTUCHO DE TINTA HP C4905 YELLOW	UNID.	50
33.	CARTUCHO DE TINTA LEXMARK 17 PRETO	UNID.	50
34.	CARTUCHO DE TINTA LEXMARK 27 COLOR	UNID.	50
35.	CARTUCHO DE TONER HP 49A	UNID.	50
36.	CARTUCHO HP 920 BLACK	UNID.	50
37.	CARTUCHO HP 950 XL BLACK	UNID.	50
38.	CARTUCHO IMPRESSORA HP DESKJET INK ADVANTAJE 5525 - INK ADVANTAGE HP 670 XL BLACK	UNID.	70
39.	CONECTOR RJ 45	UNID.	100
40.	COOLER PARA GABINETE 120X120 MM	UNID.	60
41.	COOLER PARA GABINETE 80X80 MM	UNID.	60
42.	COOLER PARA PROCESSADOR AM2+ ORIGINAL	UNID.	60
43.	COOLER PARA PROCESSADOR SOCKET 754	UNID.	60
44.	COOLER PARA PROCESSADOR SOCKET 775	UNID.	60
45.	COOLER PARA PROCESSADOR SOCKET LGA 1155	UNID.	60
46.	FILTRO DE LINHA BIVOLT COM FUSÍVEL DE SEGURANÇA. 6 TOMADAS PADRÃO NBR14136 COM SAÍDA PADRÃO NBR14136 - CORRENTE MÁXIMA 10A. EXTENSÃO DO CABO 0,8 M. BOTÃO LIGA/DESLIGA COM LED INDICADOR - GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNID.	50
47.	FONTE ATX VERSÃO 2.3; BIVOLT MANUAL COM CHAVE SELETORA; PINAGEM: 1 ALIMENTAÇÃO 20/24 PINOS; 1 AUXILIAR ATX; 1 ALIMENTAÇÃO DRIVE 1.44; 2 SERIAL ATA OU MAIS; 2 IDE; 1 CONECTOR PCI EXPRESS COM 4 PINOS; POTÊNCIA REAL 500W; CABO DE ENERGIA INCLUSO	UNID.	100
48.	FONTE ATX; BIVOLT MANUAL COM CHAVE SELETORA; PINAGEM: 1 ALIMENTAÇÃO 20/24 PINOS; 1 AUXILIAR ATX; 1 ALIMENTAÇÃO DRIVE 1.44; 2 SERIAL ATA OU MAIS; 2 IDE; 1 CONECTOR PCI EXPRESS COM 4 PINOS; POTÊNCIA REAL 250W, NO MÍNIMO; CABO DE ENERGIA INCLUSO	UNID.	100
49.	HD EXTERNO 2,5" CAPACIDADE: 1 TERABYTE - INTERFACE: USB 2.0 / 3.0 - VELOCIDADE: 5.400 RPM, NO MÍNIMO. BUFFER: 8 MB, NO MÍNIMO. AVERAGE SEEK TIME (TEMPO DE BUSCA): 10 MS OU MENOR. INCLUSO: CABO USB 3.0 E MANUAL - GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO	UNID.	10
50.	HD INTERNO CAPACIDADE 1 TB SATA III PARA COMPUTADOR; 720RPM, NO MÍNIMO; CACHE: 32MB, NO MÍNIMO; TAXA DE TRANSFERÊNCIA: 6GB/S, OU SUPERIOR.	UNID.	40
51.	KIT COMPLETO DE CARTUCHOS PARA IMPRESSORA HP DESKJET INK ADVANTAJE 5525 CONTENDO: <ul style="list-style-type: none"> • CARTUCHO INK ADVANTAGE HP 670 XL BLACK • CARTUCHO INK ADVANTAGE HP 670 XL CIANO • CARTUCHO INK ADVANTAGE HP 670 XL MAGENTA • CARTUCHO INK ADVANTAGE HP 670 XL YELLOW 	KIT	50
52.	KIT DE CARTUCHOS CONTENDO: <ul style="list-style-type: none"> • CARTUCHO HP 950 XL BLACK • CARTUCHO HP 951 XL CIANO • CARTUCHO HP 951 XL MAGENTA • CARTUCHO HP 951 XL YELLOW 	KIT	50

53.	<p>KIT DE CARTUCHOS CONTENDO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CARTUCHO HP 920 BLACK • CARTUCHO HP 920 CIANO • CARTUCHO HP 920 MAGENTA • CARTUCHO HP 920 YELLOW 	KIT	50
54.	<p>LEITOR DE CODIGO DE BARRAS: CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS: FONTE DE LUZ: LED VERMELHO, 600 A 660 NM; DISTÂNCIA DE LEITURA: DE 1,3 25CM; LARGURA DE JANELA: ATÉ 120MM; RESOLUÇÃO: 4 MILS OU MENOR; VELOCIDADE DO SCANNER: MÍNIMO DE 150 SCANS/SEGUNDO; DIFERENÇA DE REFLEXÃO (CONTRASTE): PERMITE LEITURA DE REFLEXÃO DE 30%; LEITURA: BIDIRECIONAL. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS: PESO: MÁXIMO DE 160G (SEM CABO); TAMANHO DO CABO: MÍNIMO DE 2,0 M; INDICADOR SONORO: PELO MENOS 1 TOM; INDICADOR LUMINOSO: LIGADO, LEITURA E OK. CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: VOLTAGEM: 5 VDC OU 12 VDC; CORRENTE EM OPERAÇÃO: ATÉ 255 MA; CORRENTE SEM USO: ATÉ 120 MA; CERTIFICAÇÕES: UL, FCC CLASSE A, CE. CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A 45°C; TEMPERATURA EM ARMAZENAMENTO: -40°C A 60°C; UMIDADE: 5% A 90%, NÃO CONDENSADO; NÍVEL DE LUMINOSIDADE: MÍNIMO 60.000 LUX; RESISTÊNCIA À QUEDAS: 1,5 M EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO. SIMBOLOGIAS SUPOSTADAS: CODE 39/ FULL ASCII, CODABAR, PHARMA CODE, INDUSTRIAL 2 OF 5, INTERCALADO 2 DE 5, MTRIX 2 DE 5, CODE DE 93, CODE 128, EAN 128, MSI, EAN 8 & 13, UPCA & E, PLESSEY. SUPORTE: PARA LEITURA AUTOMÁTICA E LEITURA AUTO-SENSE. INTERFACE: USB</p>	UNID.	8
55.	MEMÓRIA PARA COMPUTADOR - ARQUITETURA DDR2 800MHZ PC2-6400 240 PINOS - CAPACIDADE 2 GB	UNID.	50
56.	MEMÓRIA PARA COMPUTADOR - ARQUITETURA DDR3 1333 MHZ PC3-10600 240 PINOS - CAPACIDADE 4 GB	UNID.	50
57.	MEMÓRIA PARA COMPUTADOR - ARQUITETURA DDR2 533 MHZ PC4200 CAPACIDADE 2 GB	UNID.	50
58.	<p>MICROCOMPUTADOR COMPLETO COM PROCESSADOR INTEL CORE i5 7ª GERAÇÃO, MODELO DO PROCESSADOR BX80677157500; MEMÓRIA RAM 8GB DDR4 2133MHZ; PLACA MÃE ASUS MODELO Z170M-PLUS/BR OU SUPERIOR SOQUETE LGA 1151 OU SUPERIOR; HD SATA 6 Gb/s CACHE 64MB, ROTAÇÃO 7200RPM, CAPACIDADE 1TB; REDE GIGABIT ONBOARD; SOM ONBOARD; VGA ONBOARD; GABINETE BLACK PIANO COM 2 BAIAS E FONTE DE ENERGIA ATX MÍNIMO DE 430W REAL; DRIVE DVD/RW; KIT DE ACESSÓRIOS: MOUSE ÓPTICO USB COM SCROLL, TECLADO MULTIMÍDIA USB PADRÃO ABNT PT/BR, PAR DE CAIXAS DE SOM; MONITOR LED 21,5" OU SUPERIOR COM CONEXÕES VGA/DVI OU VGA/HDMI; SISTEMA OPERACIONAL LINUX - GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO</p>	UNID.	40
59.	<p>MONITOR LED 21,5 POLEGADAS; RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60HZ; BRILHO 200CD/M² (TÍPICA); CONTRASTE: 600:1 (TÍPICA); ÂNGULO DE VISÃO: 50° ~ 65° VERTICAL/90° HORIZONTAL; PEDESTAL INCLUSO; CONEXÕES: 1 MATRIZ GRÁFICA DE VÍDEOS (VGA), 2 PORTAS USB, NO MÍNIMO; 2 SAÍDAS HDMI, NO MÍNIMO; COR: PRETO; VOLTAGEM: BIVOLT; ADAPTADOR DE ENERGIA, CABOS, MÍDIA DE DRIVERS E DE DOCUMENTAÇÃO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA, GUIA DE INFORMAÇÕES DO PRODUTO E DE SEGURANÇA; DIMENSÕES ALTURA: 39,5CM, LARGURA: 51,3CM; PROFUNDIDADE: 16,5CM; GARANTIA NO MÍNIMO 12 MESES</p>	UNID.	40
60.	MOUSE ÓPTICO USB C/ SCROLL	UNID.	100
61.	<p>NOBREAK BIVOLT MICROPROCESSADOR COMPACTO 1200VA MÍNIMO 5 TOMADAS. 16 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO, AUTONOMIA DE 30 MIN PARA 80W DE POTÊNCIA TOTAL, INDICADOR LUMINOSO DE REDE, CONEXÃO CABO 5/15 E TOMADA PADRÃO 5/15.POSSUI ESTABILIZADOR E FILTRO DE LINHA. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.</p>	UNID.	50

62.	PEN DRIVE COM NO MÍNIMO 8G DE MEMÓRIA	UNID.	80
63.	PEN DRIVE COM NO MÍNIMO 16G DE MEMÓRIA	UNID.	60
64.	PEN DRIVE COM NO MÍNIMO 32G DE MEMÓRIA	UNID.	50
65.	PLACA MÃE SOCKET LGA 1155 DDR3	UNID.	50
66.	PLACA MÃE SOCKET LGA 775 DDR2	UNID.	50
67.	PLACA MÃE SOCKET LGA 1156 DDR3	UNID.	50
68.	PLACA MÃE SOCKET AM3+ DDR3	UNID.	50
69.	PLACA DE SOM USB 7.1 CANAIS	UNID.	50
70.	PLACA DE REDE MINI PCIE 10/100/1000 MBPS CHIPSET REALTEK COM ENTRADA PARA CONECTOR RJ45 - ACOMPANHA CD DE INSTALAÇÃO	UNID.	50
71.	PLACA DE REDE PCI 10/100 MBPS CHIPSET REALTEK COM ENTRADA PARA CONECTOR RJ45 - ACOMPANHA CD DE INSTALAÇÃO	UNID.	50
72.	PLACA DE REDE USB WIRELESS COM ANTENA REMOVÍVEL DE 5 DBI	UNID.	50
73.	PLACA DE VÍDEO PCI EXPRESS 1 GB 64 BIT DDR3. INTERFACE PCI-E 2.0 - HDMI / VGA	UNID.	50
74.	ROTEADOR WIRELESS VELOCIDADE DE 300 MBPS COM DUAS ANTENAS FIXAS OMNIDIRECIONAL DE 05 DBI, 04 PORTAS LAN 10/100 MBPS, 01 PORTA WAN 10/100 MBPS. BOTÃO QSS. BOTÃO RESET. PADRÕES WIRELESS: IEEE 802.11N, IEEE 802.11G, IEEE 802.11B. COMPATIBILIDADE COM VERSÕES ANTERIORES DE PRODUTOS 802.11B/G. FUNÇÕES WIRELESS: ATIVA/DESATIVA RÁDIO WIRELESS, BRIDGE WDS, WMM, ESTATÍSTICAS SEGURANÇA WIRELESS: 64/128/152-BIT WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK - WIRELESS: WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2- 64/128/152 BITS. FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 9VDC / 0,6A. CERTIFICAÇÃO: CE, FCC, ROHS. ACOMPANHA CD DE INSTALAÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	UNID.	15
75.	SWITCH COM MÍNIMO 08 PORTAS - 10/100 MBPS - ENTRADAS RJ45	UNID.	20
76.	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 - 24 PORTAS RJ45 AUTO-SENSÍVEIS 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO. CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO 48 GBPS. LEDS INDICADORES DE CADA PORTA. SUPORTA CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X PARA MODO FULL DUPLEX E BACKPRESSURE PARA MODO HALF DUPLEX. ARQUITETURA DE ENCAMINHAMENTO SEM BLOQUEIOS QUE ENCAMINHA E FILTRA OS PACOTES EM PLENA VELOCIDADE DE CABO COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA MÁXIMA. GARANTIA 12 MESES	UNID.	20
77.	SWITCH 24 PORTAS 10/100 - 24 PORTAS RJ45 NÃO GERENCIÁVEL. SUPORTE FULL/HALF DUPLEX POR PORTA. CONTROLE DE FLUXO PARA TRANSMISSÃO SEGURA. AUTO-NEGOCIAÇÃO MDI/MDIX. PLUG&PLAY, COM LEDS INDICADORES PARA CADA PORTA. GARANTIA 12 MESES	UNID.	20
78.	TECLADO BÁSICO PADRÃO ABNT PT/BR USB 110 TECLAS	UNID.	100
79.	TELEFONE COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - HEADSET COM MICROFONE CANCELADOR DE RUÍDOS - CONTROLE DIGITAL DO VOLUME DE RECEPÇÃO - TECLADO EMBORRACHADO DE ALTA DURABILIDADE - 2 NÍVEIS DE CAMPAINHA E MODO DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO - TECLAS REDIAL, FLASH, MUTE E ON/OFF - CHAVES PARA AJUSTE DA CAMPAINHA, MODE E FLASH - DISCAGEM EM TOM E PULSO - LEDS IDENTIFICADORES PARA ON/OFF E MUTE - TEMPO DE FLASH DE 100, 300 E 600 MS DADOS TÉCNICOS: - CONTROLE DE VOLUME DE RECEPÇÃO: DIGITAL - IMPEDÂNCIA: 150 Ω ± 20 Ω - IMPEDÂNCIA MÁXIMA: 2200 Ω ± 15% - MICROFONE: CANCELADOR DE RUÍDO (NC) - RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 100-10000 HZ GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA	UNID.	20

80.	TONER IMPRESSORA BROTHER TN 580	UNID.	50
81.	TONER IMPRESSORA BROTHER TN 650	UNID.	50
82.	TONER IMPRESSORA HP 2612A	UNID.	50
83.	TONER IMPRESSORA HP 436A	UNID.	50
84.	TONER IMPRESSORA HP 51A	UNID.	50
85.	TONER IMPRESSORA HP 5949A	UNID.	50
86.	TONER IMPRESSORA SAMSUNG SCX 4521	UNID.	50
87.	TONER OKI B6500	UNID.	50
88.	TONER P/ MÁQUINA KYOCERA - KM 1820LA	UNID.	50
89.	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MFC 8952 DW - 3392S -	UNID.	50
90.	TONER SAMSUNG MONOCHROME LASER PRINT ML-1660 - D104X	UNID.	50

Observação:

1 - O Registro de Preços deverá ser firmado sobre o menor preço unitário.

2 - O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão da Ata de registro de Preços, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

Prazo e Local de entrega: os produtos solicitados deverão ser entregues nos respectivos setores requisitantes. Após o recebimento da solicitação, o licitante terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis para efetivar a entrega.

Prazo de Pagamento: Até 30 (trinta) dias após a entrega da mercadoria, mediante a apresentação da Nota Fiscal devidamente aprovada pelo setor requisitante, acompanhada de comprovantes de regularidade perante o INSS e FGTS.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: A dotação orçamentária para cobrir as despesas decorrente deste pregão estão previstas no presente exercício nas rubricas nº:

ÓRGÃO REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Administração.