



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

### TERMO REFERÊNCIA

**OBJETO:** Registro de Preços para eventual fornecimento de materiais permanentes (bens móveis, informática e outros) para atender as necessidades dos diversos setores da prefeitura municipal de Papagaios/MG.

ITEM	QTE ESTIMADA	U. N	DESCRIÇÃO
1	30	U. N	MINI RACK PAREDE 19" 5U X 470MM - REDE LAN UTP PRETO PARA SUPORTE PARA EQUIPAMENTOS DE REDE, SERVIDORES, MODENS E AFINS. DEVERÁ CONTER FURAÇÃO PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, ALÉM DE LATERAIS REMOVÍVEIS COM VENTILAÇÃO E FECHADURA DA PORTA FRONTAL COM CHAVE. DIMENSÕES: LARGURA 57 CM - ALTURA 7 CM - COMPRIMENTO 52 CM.
2	10	U. N	FORNO ELÉTRICO, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO LAYR, COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: 2400W, AUTOLIMPANTE, CAPACIDADE PARA 46 LITROS, CORPO EXTERNO EM AÇO INOX, REVESTIDO DE MANTA TÉRMICA, TEMPERATURA MÍNIMA DE 50° C E MÁXIMA DE 300° C, TERMOSTATO AUTOMÁTICO DE PRECISÃO, VOLTAGEM 110V, PRATELEIRA INTERNA ADAPTÁVEL EM 3 POSIÇÕES, PORTA DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEL E LÂMPADA PARA ILUMINAÇÃO INTERNA. PROVIDO DE RESISTÊNCIA TUBULAR, QUE GERA RAIOS INFRAVERMELHOS, OS QUAIS NÃO REPRESENTAM NENHUM DANO À SAÚDE, E ASSAM OS ALIMENTOS DE FORMA SIMILAR AO FOGO/CARVÃO, OU SEJA, DA MANEIRA MAIS NATURAL. CONTROLE INDEPENDENTE DO AQUECIMENTO SUPERIOR E INFERIOR, PERMITINDO UM CONTROLE TOTAL DE QUALIDADE DO ASSADO E DOURANDO/TOSTANDO OU GRATINANDO DA MANEIRA QUE MAIS CONVENHA AO CONSUMIDOR. CARACTERÍSTICAS: - PARTE EXTERNA EM ACABAMENTO INOX. PARTE INTERNA COM REVESTIMENTO AUTOLIMPANTE. TERMOSTATO DE PRECISÃO (50° A 300°), -4 RESISTÊNCIAS BLINDADAS (02 SUP. 1200W E 02 INF. 1200W), CHAVE DE CONTROLE DE CALOR DAS RESISTÊNCIAS SUPERIORES E INFERIORES -PAINEL COM VISOR ILUMINADO -PORTA DE VIDRO CRISTAL TEMPERADO -ISOLAMENTO TÉRMICO TOTAL -LUZ INTERNA - PRATELEIRA REMOVÍVEL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
3	20	U. N	PROJETOR MULTIMÍDIA COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: BIVOLT - TECNOLOGIA 3LCD DE 3-CHIPS. RESOLUÇÃO XGA NATIVA E RAZÃO DE CONTRASTE DE ATÉ 15.000:1. CONECTIVIDADE DIGITAL HDMI — VÍDEO E ÁUDIO DE ALTA QUALIDADE EM UM SÓ CABO. WIRELESS - PROJETE UTILIZANDO O SEU IPHONE®, IPAD® OU DISPOSITIVO MÓVEL ANDROIDTM AUTO-FALANTE DE 5W NATIVO. USB 3 EM 1 - DESLIGAMENTO INSTANTÂNEO - SISTEMA INSTANT OFF. 1024X768 (XGA)LÂMPADA: 210 W UHE, DURAÇÃO DA LÂMPADA: MODO ECO: ATÉ 12.000 HORAS3, MODO NORMAL: ATÉ 6.000 HORA LENTE: 3500 LUMENS DE BRILHO EM CORES (SAÍDA DE LUZ COLORIDA)1 E 3500 LUMENS DE BRILHO EM BRANCO (SAÍDA DE LUZ BRANCA) DIMENSÕES :30X25X9,1CM PESO: 2,7 KG - ACOMPANHA: CABO DE ALIMENTAÇÃO (1,8M), CABO VGA (1,8M), CONTROLE REMOTO COM BATERIAS, MANUAL DE INSTRUÇÕES (CD), GUIA RÁPIDO - TIPO: TETO E MESA - GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
4	10	U. N	FORNO DE MICROONDAS DIGITAL COM NO MÍNIMO AS



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE APROXIMADA DE 34L, NAS CORES BRANCA OU CINZA, COM TRAVA NA PORTA, TIMER, TECLAS DIGITAIS; FUNÇÕES DESCONGELAMENTO E AQUECIMENTO, BIVOLT. POTÊNCIA 900W E 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
5	20	U. N	BEBEDOURO DE MESA COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: SISTEMA ELETÔNICO DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR CERTIFICADO DO INMETRO CAPACIDADE RESFRIAMENTO 03 LITROS HORA DE ÁGUA GELADA RESERVATORIO DE ÁGUA NATUARAL 20 LITROS RESERVATORIO ÁGUA GELADA 3 LITROS ALTURA MÁXIMA DOS COPOS 14 CM; ECOCOMPRESSOR: COM GÁS R134A QUE NÃO AGRIDE O MEIO AMBIENTE; TORNEIRA PRÁTICA; GABINETE COM PROTEÇÃO UV; AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS; PÉS ANTIDERRAPANTES. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
6	30	U. N	ROTEADOR 4 ANTENAS RF 1200 PRETO 100V/240V (FREQUÊNCIAS 2,4 GHZ (ATÉ 300 MBPS) E 5 GHZ (ATÉ 867 MBPS) COMPATÍVEL COM IPV6. DUAL BAND. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
7	10	UN	ACCESS POINT, ROTEADOR, SISTEMA MESH WI-FI COR: BRANCO 100V/240V ESPECIFICAÇÕES CPU QUAD-CORE WIRELESS: 400 MBPS EM 2,4 GHZ + 867 MBPS EM 5 GHZ 4 ANTENAS INTERNAS POR UNIDADE PORTAS DE 2 GIGABIT POR UNIDADE 1 PORTA TIPO USB TIPO-C COMPATÍVEL COM IPV6 (PROTOCOLO DE INTERNET VERSÃO 6) DIMENSÕES DO PRODUTO (120 MM DIA X 38 MM H) BLUETOOTH 4.2 - GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
8	10	UN	CABO DE REDE INTERNET LAN UTP. EMBALAGEM: CAIXA COM 305 METROS, METRADO METRO A METRO. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: ISOLAMENTO EM TERMOPLÁSTICO REVESTIMENTO EM PVC RETARDANTE A CHAMAS 4 PARES SIMULTÂNEOS PARA TRANSMISSÃO DE DADOS TIPO/CATEGORIA: CAT5E APLICAÇÃO: TODOS OS TIPOS DE REDES, SUPORTANDO TRÁFICO GIGABIT. BITOLA: 24 AWG FIO RÍGIDO IMPEDÂNCIA: 100 ± 15 OHM REVESTIMENTO: PVC RETARDANTE A CHAMAS INFORMAÇÃO ADICIONAL: TRANSMISSÃO: 250 MBPS/PAR (MÁX. 1000MBPS) FREQUÊNCIA: 100MHZ CONDUTORES: 8X24AWG (4 PARES) NÃO POSSUI BLINDAGEM TIPO DE CONDUTOR: SÓLIDO VALIDADE: INDETERMINADA COMPOSIÇÃO: ALUMÍNIO COBREDO. - GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
9	30	UN	MESA ESCRITÓRIO COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TAMPO: CONFECCIONADO EM MDP, 25MM DE ESPESSURA, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO (BP) NAS DUAS FACES, COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC 2MM. FIXAÇÃO DO TAMPO POR MEIO DE PARAFUSOS COM ROSCA MILIMÉTRICA EM BUCHAS METÁLICAS. RETAGUARDA (SAIA): EM MDP (ESPESSURA MÍNIMA 15MM) REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO BP NAS DUAS FACES, NO MESMO PADRÃO DA SUPERFÍCIE DE TRABALHO, COM



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			ENCABEÇAMENTO DAS BORDAS RETO, EM FITA DE PVC 1MM. TEM FUNÇÃO ESTRUTURAL, SENDO FIXADA NOS PEDESTAIS, FAZENDO A UNIÃO DESSES ELEMENTOS. GAVETEIRO FIXO COM 03 GAVETAS, EM MDP DE 15MM COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC, MEDINDO 390X420X340 DOTADA DE CORREDIÇAS TELESCÓPICA MICROESFERAS. TRAVAMENTO SIMULTÂNEO NAS TRÊS GAVETAS. NA COR AZUL CRISTAL. DEVE POSSUIR UMA ALTURA MÍNIMA DE 300MM. ESTRUTURA (PEDESTAIS): A) PEDESTAIS LATERAIS - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: -BASE EM TUBO OBLONGO COM SAPATA NIVELADORA, CALHAS EM METALON COM CHAPA DE AÇO COM FUROS PARA PASSAGEM DE FIAÇÃO ACABAMENTO DAS PARTES METÁLICAS:PINTURA EPÓXI ELETROSTATICA.). DIMENSÕES: 1200X600X740. NA COR AZUL CRISTAL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
10	30	UN	GAVETEIRO VOLANTE COM 02 GAVETAS E 01 GAVETÃO - DESCRIÇÃO: CORPO (BASE, LATERAIS, FUNDO E GAVETAS) CONFECCIONADO EM MDP MELAMINICO BP 15MM COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC 1MM. TAMPO SUPERIOR EM MDP MELAMINICO 25MM COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC 2MM.GAVETAS COM DESLIZAMENTO POR MEIO DE CORREDIÇAS TELESCÓPICAS MICRO E ESFERAS.PUXADORES EM PVC MODELO ALÇA L. FECHADURA LATERAL COM MECANISMO DE FECHAMENTO SIMULTÂNEO PARA TODAS AS GAVETAS (TIPO SOPRANO OU SIMILAR), COM DUAS CHAVES. DIMENSÕES: 502X470X630MM (LXPPXA). NA COR AZUL CRISTAL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
11	20	UN	ARMÁRIO BAIXO - 02 PORTAS: CORPO (LATERAIS, BASE, FUNDO E PORTAS CONFECCIONADO EM MDP MELAMINICO 15MMCOM ACABAMENTO EM FITA DE PVC 1MM , REVESTIDO NAS DUAS FACES , COM DUAS PORTAS E UMA PRATELEIRA INTERNA, REGULÁVEL,TAMPO SUPERIOR EM MDP MELAMINICO 25MM COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC 2MM. DOBRADIÇAS EM AÇO COM ABERTURA DAS PORTAS EM 90 GRAUS E FECHADURA FRONTAL TIPO CILINDRO COM DUAS CHAVES (SOPRANO OU SIMILAR).BASE EM REQUADRO METALON 50X30 COM SAPATAS NIVELADORAS.PARTES METÁLICAS EM PINTURA EPÓXI ELETROSTAICA.DIMENSÕES 910X460X780. NA COR AZUL CRISTAL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
12	80	UN	CADEIRA FIXA COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO. ESTRUTURA: EM TUBO INDUSTRIAL 7/8 "E OBLONGO 16X30 MM NA CHAPA 16. PINTURA: ELESTROSTÁTICA E POXI-PÓ NA COR CINZA. SOLDAGEM: SISTEMA MIG DE SOLDA. ACABAMENTO: ASSENTO EM POLIPROPILENO NA COR AZUL, MEDINDO 46X40 CM E ENCOSTO EM POLIPROPILENO MEDINDO 46X26 CM, TRAVA FRONTAL E POSTERIOR RETAS ALTURA: DO CHÃO AO ASSENTO 45 CM E DO CHÃO AO TOPO DO ENCOSTO 82,5 CM. FIXAÇÃO: REBITES DE ALUMINIO TIPO POP. PONTEIRAS: PROTETORAS E ANTI - DESLIZANTES NOS PÉS.VARIAÇÃO ACEITA DE ATÉ 2,0 % NAS MEDIDAS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
13	80	UN	CADEIRA FIXA ESTOFADO DIGITADOR: ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADO CONFECCIONADO EM COMPENSADO LAMINADO COM ESPUMA INJETADO E REVESTIDA EM TECIDO OU COURVIN, BORDA EM PVC DE ACABAMENTO, MOLDADOS ANATOMICAMENTE MODELO DIGITADOR, DIMENSÕES APROX.: ALTURA CHÃO ATÉ O ASSENTO CADEIRA: 460 MM. ENCOSTO: 380 MM (LARG) X 350 MM. ASSENTO: 460 MM (LARG) X 400 MM. FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO À ESTRUTURA ATRAVÉS DE PARAFUSO. ESTRUTURA: CONFECCIONADOS EM TUBO DE AÇO SECCÃO TUBO DE AÇO



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			SECÇÃO CIRCULAR DE Ø = 22,22 MM (7/8"), EM CHAPA 16 (1,5 MM) E EM CHAPA 18 (1,2MM0. NAS PARTES METÁLICAS DEVE SER APLICADO TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA À CORROSÃO EM CÂMARA DE NÉVOA SALINA DE NO MÍNIMO 300 HORAS. PINTURA DOS ELEMENTOS METÁLICOS EM TINTA EM PÓ HÍBRIDA EPÓXI/POLIÉSTER, ELETROSTÁTICA, BRILHANTE, POLIMERIZADA EM ESTUFA, ESPESSURA MÍNIMA DE 40 MICROMETROS NA COR CINZA OU PRETO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
14	10	UN	ARMÁRIO DE COZINHA COM 6 PORTAS E 2 GAVETAS; DIMENSÕES: ALTURA (CM)181,5; LARGURA (CM)105; PROFUNDIDADE (CM)45; CARACTERÍSTICAS GERAIS- COZINHA COMPACTA DE AÇO - 1 PRATELEIRA - 6 PORTAS DE BATER - 2 GAVETA - PUXADORES EXTERNOS - PÉS ALTOS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS PARA PROTEÇÃO DO PISO - COM NICHO - ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ - TAMPO ACIMA DAS PORTAS INFERIORES MATERIAL: AÇO; GAVETAS COM TRAVASSIM; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS- ATÉ 2 PRATELEIRAS - 1 QUANTIDADE DE PEÇAS; 1 TIPO DE PORTA BATER; QUANTIDADE DE GAVETAS 2; QUANTIDADE DE PORTAS 6. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
15	20	UN	CONJUNTO MESA EM L COM GAVETEIRO: 150 X 150 MEDIDAS COMPRIMENTO: 150CM PARA CADA LADO DO L PROFUNDIDADE: 60 CM ALTURA: 74 A - TAMPO EM MDP 25MM COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC DE 2 MM - RETAGUARDA TIPO SAIA EM MDP 15MM ESTRUTURA (PEDESTAIS): A) PEDESTAIS LATERAIS - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: -BASE EM TUBO OBLONGO COM SAPATA NIVELADORA, CALHAS EM METALON COM CHAPA DE AÇO COM FUROS PARA PASSAGEM DE FIAÇÃO. ACABAMENTO DAS PARTES METÁLICAS:PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA - PÉ CENTRAL EM CHAPA #24 - PONTEIRAS NIVELADORAS PARA PISOS IRREGULARES. GAVETEIRO FIXO COM 03 GAVETAS, EM MDP DE 15MM COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC, MEDINDO 390X420X340 DOTADA DE CORREDIÇAS TELESCÓPICA MICROESFERAS. TRAVAMENTO SIMULTÂNEO NAS TRÊS GAVETAS. NA COR AZUL CRISTAL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
16	20	UN	ARQUIVO DE 4 GAVETAS PASTAS SUSPENSAS: ARQUIVO MEDINDO 1430X460X502. CORPO (LATERAIS, BASE, FUNDO E PORTAS) CONFECCIONADO EM MDP MELAMINICO 15MM COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC 1MM, REVESTIDO NAS DUAS FACES, COM 04 GAVETAS, TAMPO SUPERIOR EM MDP MELAMINICO 25MM COM ACABAMENTO EM FITA DE PVC 2MM.). BASE EM REQUADRO METALON 50X30 COM SAPATAS NIVELADORAS.PARTES METÁLICAS EM PINTURA EPÓXI ELETROSTATICA. GAVETAS DOTADAS DE CORREDIÇAS TELESCÓPICAS E MICROESFERAS. NA COR AZUL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
17	10	UN	REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE INOX COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: PRATELEIRAS, PORTA LATAS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, COMPARTIMENTO DE CONGELAMENTO RÁPIDO, GAVETA DE LEGUMES, CAPACIDADE TOTAL PARA ATÉ 400LITROS. TIPO DE REFRIGERADOR: DUPLEX. COM PRATELEIRAS REMOVÍVEIS, CESTOS PORTA OVOS COM CAPACIDADE TOTAL PARA ARMAZENAR 12 UNIDADES. TEMPERATURA AJUSTÁVEL. REFRIGERADOR DOMÉSTICO, MODELO DÚPLEX, CAPACIDADE MÍNIMA DE 400 LITROS, NA COR BRANCA, PRATELEIRAS NA PORTA DO FREEZER, CONTROLE DE TEMPERATURA INTERNO, FORMA DE



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			GELO, CESTO, PRATELEIRAS, COM CERTIFICADO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES E MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
18	60	UN	VENTILADOR DE PAREDE APARELHO DE 127 V/ 220V, COM SUPORTE E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, COM GRADE PROTETORA DE HÉLICES E PRESILHAS, CHAVE LIGA E DESLIGA E CONTROLE DE VELOCIDADE, MÓDULO GIRATÓRIO, MODELO 60 CM, GRADE 600 MM, HÉLICE 505MM, TENSÃO 17 /220 VOLTS, FREQUÊNCIA 60HZ, POTÊNCIA 160W, CORRENTE A, CONSUMO KMH 0,16, ROTAÇÃO 1410, OBS: HÉLICE 3 PÁS INJETA EM POLIPROPILENO, CONTROLE DE VELOCIDADE ROTATIVO E GRADE. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
19	30	UN	LONGARINA ISO 4 LUGARES. COMPOSIÇÃO CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO OBLONGO 16 X 30 E TUBO RETANGULAR 50 X 30, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR AZUL CRISTAL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
20	40	UN	VENTILADOR DE COLUNA 40 CM, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: VENTILADOR DE COLUNA 40 CM, COM DESIGN MODERNO, FÁCIL DE MONTAR E LIMPAR, GRADE FECHADA = MAIOR PROTEÇÃO, AJUSTE DE ALTURA, SILENCIOSO, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, POTÊNCIA DE 45W, DIÂMETRO DA GRADE: 430MM, DIÂMETRO DA HÉLICE: 385MM, ROTAÇÃO: 1300 RPM MÁXIMA, 3 VELOCIDADES REGULÁVEIS, ALTURA MÁXIMA: 1,35 M, ALTURA MÍNIMA: 1,15M. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
21	20	UN	BEBEDOURO INDUSTRIAL COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: RESERVATÓRIO PARA 50 LITROS DE ÁGUA GELADA. (TORNEIRA DE JATO) IDEAL PARA INDÚSTRIA, COMÉRCIO, ESCOLAS, CLÍNICAS, HOSPITAIS, POIS PODE ATENDER EM MÉDIA, NO FLUXO, ATÉ 90 PESSOAS. COM 02 TORNEIRAS DO TIPO ROSCA/COPO AS QUAIS PODEM SER DEFINIDAS PARA ÁGUA GELADA OU 1 NATURAL E 1 GELADA. PARA UTILIZAÇÃO DE ÁGUA GELADA A TORNEIRA ROSCA/COPO PODE SER SUBSTITUÍDA - SEM CUSTO ADICIONAL - PELO MODELO PRESSÃO/JATO ESCOLAR QUE SE VIRADA PARA CIMA PODE A CRITÉRIO DO COMPRADOR, DISPENSAR O USO DE COPOS. - GABINETE, CUBA E SERPENTINA (INTERNA) EM AÇO INOX. RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE PARA 50 LITROS DE ÁGUA GELADA. FEITO EM POLIETILENO (MATERIAL ATÓXICO). NÃO POSSUI SOLDAS AS QUAIS COM O TEMPO PODEM SE DESGASTAR E INFLUIR NA QUALIDADE DA ÁGUA. COM BÓIA PARA CONTROLE DA ENTRADA DE ÁGUA. PÉS REGULÁVEIS. TERMOSTATO PARA CONTROLE E REGULAGEM DA TEMPERATURA. COMPRESSOR NOVO. GÁS ECOLÓGICO. COM GARANTIA PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO POR 12 MESES DA EMISSÃO DA NOTA FISCAL. CERTIFICADOS PELO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
22	10	UN	FOGÃO INDUSTRIAL SENDO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI RESISTENTE À ALTAS TEMPERATURAS. FOGÃO INDUSTRIAL COM 2 QUEIMADORES DE FERRO FUNDIDO EM BOCA DUPLA CADA QUEIMADOR, AS GRELHAS APRESENTAM O FORMATO QUADRADO E POR DENTRO ARREDONDADO DE 8 DEDOS E EM FERRO FUNDIDO. MEDIDAS: - ALTURA: 800MM. - LARGURA: 780MM. - PROFUNDIDADE: 520MM. - 2 QUEIMADORES DUPLOS MEDINDO 170MM. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
23	20	UN	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ÁGUA FILTRADA GELADA DE QUALIDADE EM UM ÚNICO RESERVATÓRIO. ACOMPANHA FILTRO (EXTERNO) DE FÁCIL INSTALAÇÃO, APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM CHAPA DE AÇO INOX COM DRENO. DESTACANDO SUA UTILIZAÇÃO EM POSTO DE GASOLINA, ACADEMIAS, ESCOLAS LOCAL DE MOVIMENTO, RESTAURANTE, PADARIAS, SUPERMERCADOS, PREFEITURAS, ETC



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>SUPRIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL E FRESCA EM QUANTIDADE SUPERIOR A 1/4 (UM QUARTO) DE LITRO (250ML) POR HORA/HOMEM TRABALHO. DENTRO DA NORMA O MODELO 20 LITROS ATENDEM (EM MÉDIA) 80 PESSOAS POR HORA. CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO 20 LITROS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. PADRÃO 2 TORNEIRAS TIPO ROSCA CROMADA</li> <li>. TORNEIRAS FORNECEM ÁGUA GELADA</li> <li>. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO EMBUTIDO</li> <li>. REVESTIMENTO EXTERNO, APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM AÇO INOX</li> <li>. RESERVATÓRIO EM PP ISOLADO TERMICAMENTE EM EPS</li> <li>. TOMADA 3 PINOS CONFORME A NORMA DA ABNT/NBR/603351</li> <li>. GÁS R134A ECOLÓGICO</li> <li>. 7 NÍVEIS DE TEMPERATURA</li> <li>. FILTRO</li> <li>. REVESTIMENTO FRENTE E LATERAIS EM CHAPA DE AÇO INOX</li> <li>. TENSÃO/POTENCIA: 110 OU 220V (NÃO É BIVOLT) COM GARANTIA PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO POR 12 MESES DA EMISSÃO DA NOTA FISCAL. CERTIFICADOS PELO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</li> </ul>
24	05	UN	<p>CONJUNTO COMPOSTO DE 01 MESA RETANGULAR E 06 CADEIRAS. MESA COM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO. ACABAMENTO PONTEIRAS DE POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, SOLDA MIG. TAMPO GRANITO NATURAL PÉS AÇO CARBONO. SISTEMA DE MONTAGEM PARAFUSOS. LARGURA 75 CM. ALTURA 77 CM. PROFUNDIDADE 140 CM.</p> <p>CADEIRAS: AÇO CARBONO PONTEIRA EM POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, SOLDA MIG. LARGURA 37 CM. ALTURA 97 CM. PROFUNDIDADE 44 CM. USO: ÁREA INTERNA, ÁREA DA COZINHA. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p>
25	05	UN	<p>MÁQUINA DE COSTURA COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <p>22 PONTOS: FLEXÍVEIS E DECORATIVOS, INCLUINDO: COSTURA RETA COM PONTO AJUSTÁVEL, ZIGUE-ZAGUE COM AJUSTE DE PONTO, PONTO 3 PONTINHOS, PONTO INVISÍVEL, PONTOS DECORATIVOS, PONTOS FLEXÍVEIS DECORATIVOS, COSTURA RETA FLEXÍVEL. PONTO TIPO OVERLOQUE. BASE REVESTIDA EM AÇO INOX, BRAÇO LIVRE, CASA DE BOTÃO, COSTURA COM AGULHA DUPLA, VELOCIDADE DE 1.100 PONTOS POR MINUTO.</p> <p>ACESSÓRIOS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SAPATILHA DE USO GERAL</li> <li>- SAPATILHA PARA BAINHA INVISÍVEL</li> <li>- SAPATILHA PARA CASAS DE BOTÃO</li> <li>- SAPATILHA PARA PREGAR BOTÃO</li> <li>- SAPATILHA PARA PREGAR ZÍPER</li> <li>- ABRIDOR DE CASAS DE BOTÃO</li> <li>- PINCEL DE LIMPEZA</li> <li>- BOBINAS</li> <li>- CHAVE DE FENDA</li> <li>- EMBALAGENS DE AGULHAS</li> <li>- FELTRO PARA O PINO PORTA-RETRÓS VERTICAL</li> <li>- GUIA DE COSTURA</li> <li>- PINO PORTA CARRETEL</li> <li>- PRENDEDOR DE CARRETEL GRANDE</li> <li>- PRENDEDOR DE RETRÓS</li> <li>- VOLTAGEM 110V</li> <li>- POTÊNCIA 90W</li> <li>- DIMENSÕES DO PRODUTO (A X L X P) 27,5 X 39,5 X 16 CM</li> <li>- DIMENSÕES DA EMBALAGEM (A X L X P) 38 X 48 X 24,5 CM</li> </ul>





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			- PESO LÍQUIDO 6,4 KG. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
26	30	UN	CADEIRA FIXA SECRETÁRIA ESPUMA LAMINADA TUBO ¾. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
27	30	UN	CADEIRA LONGARINA 3 LUGARES, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO. ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO PINTADO. COR: AZUL. CORES DO ASSENTO / ENCOSTO: AZUL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
28	10	UN	ARMÁRIO DE COZINHA 2 PORTAS, EM AÇO, PARA FIXAR EM PAREDE. ARMÁRIO DOMÉSTICO DE AÇO, 02 PORTAS DE ABRIR, ARMÁRIO DE AÇO; MEDIDAS APROXIMADAS 55X80X30, CONTENDO: 02 PORTAS DE ABRIR COM DIVISOR VERTICAL, DIVIDIDO POR PRATELEIRA; PUXADORES PRODUZIDOS EM ABS COM ACABAMENTO METALIZADO E RESISTENTES AO CONTATO DIÁRIO DAS MÃOS, AS CHAPAS DE AÇO DEVERÃO TER ESPESSURA MÍNIMA DE 0,79MM, PARA O CORPO, PORTAS E PRATELEIRAS; AS FOLHAS DE AÇO DEVERÃO TER TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, PINTURA EM EPOXI; NA COR BRANCA; COM PRAZO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES; E FABRICADO CONFORME NORMAS VIGENTES. - GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
29	50	UN	ARMÁRIO EM AÇO 02 PORTAS, CONFECCIONADO EM CHAPA Nº. 0,45 MM (26) E TAMPO, EM CHAPA Nº. 0,60 MM (24), PORTAS COM DOBRADIÇAS, QUATRO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, FECHADURA CONJUGADA À MAÇANETA, CAPACIDADE 40 KG/PRAT. UNIFORMEMENTE DISTRIBUÍDAS, SAPATAS REGULÁVEIS PARA A BASE, COR CINZA.DIMENSÕES: 1.988 MM ALT. X 900 MM LARG. X 400 MM PROF. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
30	30	UN	BATEDEIRA PLANETÁRIA - TIPO PROFISSIONAL COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE MÍNIMA PARA 4 LITROS, COM CORPO EM POLIPROPILENO, CABEÇOTE RECLINÁVEL, TIGELA EM AÇO INOX, COM NO MÍNIMO 3 BATEDORES TIPO PLANETÁRIO, MASSA LEVE, MÉDIA E PESADA, COM 8 VELOCIDADES, COM BASCULAMENTO, POTÊNCIA DO MOTOR MÍNIMA DE 300 W E CONSUMO DE 0,15 KW/H; BOTÃO SELETOR DE VELOCIDADE ROTATIVO E DE ABERTURA, RECURSO BOCAL ALIMENTADOR, PORTA FIO, ACESSÓRIO UM BATEDOR BALÃO, UM BATEDOR FOLHA, UM BATEDOR GANCHO E BOCAL ALIMENTADOR; COM GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
31	10	UN	ESPRESSO DE FRUTAS INDUSTRIAL COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ESPRESSO/EXTRATOR DE FRUTAS. ALTURA: APROXIMADA 35 CM. CORPO EM AÇO INOXIDÁVEL; TAMPA E CAÇAMBA: ALUMÍNIO REPUXADO; COPO: PLÁSTICO (POLIPROPILENO); JOGO DE CARAMBOLA (CASTANHAS): POLIESTIRENO; MOTOR: 1/4 HP (MAIS POTENTE QUE OS MOTORES CONVENCIONAIS DE 1/5 E 1/6 HP); ROTAÇÃO: 1740 RPM; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; TENSÃO: 127/220V (BIVOLT). ITENS INCLUSOS: - COPO PARA SUÇO - PENEIRA PARA COPO - 1 CASTANHA PEQUENA (PARA LIMÃO) - 1 CASTANHA GRANDE (PARA LARANJA) - BASE COM BICA - TAMPA DA BASE. DEVE SER ASSEGURADA NO TRANSPORTE E NO ARMAZENAMENTO, A DEVIDA PROTEÇÃO DO PRODUTO POR MEIO DE EMBALAGENS ADEQUADAS. DEVE CONSTAR NO LADO EXTERNO DA EMBALAGEM, RÓTULOS DE FÁCIL LEITURA COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E DO FORNECEDOR, CÓDIGO DO EQUIPAMENTO, E ORIENTAÇÕES SOBRE MANUSEIO, TRANSPORTE E ESTOCAGEM. TODO EQUIPAMENTO DEVE VIR ACOMPANHADO DE "MANUAL DE INSTRUÇÕES", EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
32	15	UN	FOGÃO INDUSTRIAL DE 4 BOCAS COM NO MÍNIMO AS



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: PRIMEIRA QUALIDADE, COURAÇADO. CHAMA DUPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, ESMALTE ANTIADERENTE GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO RESISTENTE. GRADE PANELEIRA DE CANTONEIRA DE AÇO. GRADES E QUEIMADORES DE FERRO FUNDIDO, BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS, QUEIMADORES FRONTAIS CHAMA DUPLA, QUEIMADORES TRASEIROS CHAMA DUPLA. FOGÃO INDUSTRIAL, PISO, AÇO, GÁS, 4 BOCAS DUPLAS COM CACHIMBO E CHAPA. FOGÃO INDUSTRIAL; MODELO DE CENTRO; PARA USO SOBRE PISO; COM ESTRUTURA EM AÇO CARBONO LAMINADA E ACABAMENTO EPOXI DE ALTA TEMPERATURA, MEDINDO (90X100X100)CM (AXLXP); ALIMENTAÇÃO A GÁS GLP; PRESSÃO DE UTILIZAÇÃO 2,8KPA/280 MMCA; COM 4 QUEIMADORES DUPLOS; TIPO CACHIMBO, COROA (300 G/H + 600 G/H); EM FERRO FUNDIDO; ACENDIMENTO MANUAL; GRELHA REMOVÍVEL, EM FERRO FUNDIDO; MEDINDO NO MÍNIMO (40X40)CM; MEDINDO (42,5X42,5)CM; MEDINDO NO MÍNIMO (40X40)CM COM CHAPA SUPERIOR; EM AÇO, ESPESSURA DE 2MM; BANDEJA COLETORA BIPARTIDA EM AÇO. PANELEIRA EM PERFIL T EM AÇO CARBONO LAMINADO 1"X1"X1/8" COM PINTURA EPOXI-ISOCIANATO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
33	10	UN	FREEZER HORIZONTAL COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FREEZER DOMÉSTICO HORIZONTAL, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 419 LITROS, BRANCO. FREEZER DOMÉSTICO, TIPO HORIZONTAL, COM CAPACIDADE TOTAL BRUTO DE NO MÍNIMO 400L, NA COR BRANCO, COM PUXADOR, CONDENSADOR EMBUTIDO, DRENO FRONTAL; PAINEL DE CONTROLE COM TERMOSTATO, DUPLA FUNÇÃO (FREEZER/REFRIGERADOR); CONTROLE MAX/MIN DE TEMPERATURA DE ATÉ -18° C A 25° C; BASE CONTENDO RODÍZIOS E PÉS REGULADORES. ACOMPANHA CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 MESES E MANUAL DE INSTRUÇÕES. ACONDICIONADO DE FORMA APROPRIADA DE MODO A GARANTIR SEU PERFEITO RECEBIMENTO. TODO EQUIPAMENTO DEVE VIR ACOMPANHADO DE "MANUAL DE INSTRUÇÕES", EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
34	10	UN	FERRO DE PASSAR ROUPA À VAPOR COM INDICADOR DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, SPRAY: PARA UMEDECER AS RUGAS MAIS RESISTENTES. VAPOR EXTRA: JATO DE VAPOR CONCENTRADO; FUNÇÃO DE AUTO-LIMPEZA; 23 SAÍDAS DE VAPOR NA BASE; POUPA BOTÕES EM TODA A LATERAL; BASE REVESTIDA DE INOX; CABO ELÉTRICO EXTRA LONGO (3M). POTÊNCIA: 1200W (110V), 1500W (220V). GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
35	10	UN	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: COR BRANCA, CAPACIDADE DE 13 KG, CESTO DE POLIPROPILENO, ABERTURA SUPERIOR, 4 NÍVEIS DE ÁGUA. MÁQUINA DE LAVAR ROUPA COM BATEDOR CENTRAL, CAPACIDADE 13 KG, COR BRANCA, ALTURA MÍNIMA 74 CM, LARGURA MÍNIMA 57 CM, PROFUNDIDADE MÍNIMA 57 CM, COM ELIMINAÇÃO DE FIAPOS, GABINETE ANTI-CORROSÃO. COM AS SEGUINTE FUNÇÕES: CENTRIFUGA, ENXAGUA, LAVA, MOLHO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
36	10	UN	TANQUINHO COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: COR BRANCA, AUTOMÁTICO, FUNÇÕES: LAVA COM QUALIDADE ATÉ 10 KG DE ROUPA, DUPLO COMPARTIMENTO, LAVA ROUPAS LEVES E PESADAS AO MESMO TEMPO, COM TOTAL PROTEÇÃO AOS TECIDOS, PROGRAMAS DE LAVAGEM, 04 PROGRAMAS DE LAVAGEM COM MOLHO AUTOMÁTICO: ROUPAS LEVES, NORMAIS, PESADAS E SUPER PESADAS, MOLHO: AUTOMÁTICO, DRENAGEM AUTOMÁTICA, DISPENSER SABÃO, PAINEL MECÂNICO,





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

37	10	UN	<p>DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p> <p>TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL 1,80X1,80M 97 POLEGADAS.</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- POSSUI SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO EM MATTE WHITE (BRANCO OPACO) E VERSO EM PRETO (BLACKOUT)</li><li>- BORDAS PRETAS PARA PERFEITO ENQUADRAMENTO DA IMAGEM.</li><li>- ACIONAMENTO MANUAL E ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR SISTEMA DE MOLA INTERNA.</li><li>- ESTOJO METÁLICO EM AÇO CARBONO, COM RESISTENTE PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA.</li><li>- PODE SER FIXADA NO TETO OU NA PAREDE.</li><li>- ACOMPANHA PUXADOR COM CORDÃO NA PARTE INFERIOR DA TELA.</li><li>- O TECIDO (TELA) PERMITE LIMPEZA SUPERFICIAL COM SABÃO NEUTRO E ÁGUA.</li><li>- FORMATO: 1:1 (QUADRADA);</li><li>- DIAGONAL (POLEGADAS): 97";</li><li>- ÁREA DE PROJEÇÃO: 1780MM X 1780MM .</li><li>- ÁREA TOTAL: 1800MM X 1800MM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS- COR: BRANCO</li><li>- MATERIAL: PVC</li><li>- GARANTIA: 12 MESES</li></ul>
38	15	UN	<p>LIQUIDIFICADOR COMUM PARA USO DOMÉSTICO, FUNÇÃO PULSAR/AUTOLIMPEZA PARA FACILITAR A LIMPEZA DO COPO SEM PRECISAR DESMONTAR. LÂMINAS EM AÇO INOXIDÁVEL, COM PORTA-FIO. TAMPA COM SOBRETAMPA, ORIFÍCIO PARA COLOCAR OS INGREDIENTES, BASE ANTIDERRAPANTE, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, E COPO COM TRAVAMENTO. COM NO MÍNIMO 2 VELOCIDADES, COPO EM POLIPROPILENO ALTO-RESISTENTE. PULSAR, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, BAIXÍSSIMO CONSUMO DE ENERGIA COM POTENCIA DE NO MÍNIMO 360 W, COPO COM 1,5 LT, DISPOSIÇÕES DE CORES, TENSÃO 110/220 V. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p>
39	15	UN	<p>LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL INOX COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ALTURA: APROXIMADA DE 60CM. LARGURA: APROXIMADA 24CM. PROFUNDIDADE: APROXIMADAMENTE 21CM. CAPACIDADE DO COPO: 4,0 LITROS. COPO: COPO MONOBLOCO, SEM SOLDA, FABRICADO EM AÇO INOX 304, COM CHAPA DE 2,0MM DE ESPESSURA; COPO MONOBLOCO SEM CANTOS VIVOS, CONFORME EXIGÊNCIAS DAS NORMAS DE HIGIENIZAÇÃO, EVITANDO A PROLIFERAÇÃO DE BACTÉRIAS; TAMPA DE BORRACHA ATÓXICA. COM TRAVA, EXCELENTE VEDAÇÃO E SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA INSPEÇÃO OU ADIÇÃO DE INGREDIENTES. TENSÃO ELÉTRICA 110/220. POTÊNCIA ENTRE 448 W E MÁXIMA 1200 W. - ROTAÇÃO: 18.000 RPM. DEVE SER ASSEGURADA NO TRANSPORTE E NO ARMAZENAMENTO, A DEVIDA PROTEÇÃO DO PRODUTO POR MEIO DE EMBALAGENS ADEQUADAS. DEVE CONSTAR NO LADO EXTERNO DA EMBALAGEM, RÓTULOS DE FÁCIL LEITURA COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E DO FORNECEDOR, CÓDIGO DO EQUIPAMENTO, E ORIENTAÇÕES SOBRE MANUSEIO, TRANSPORTE E ESTOCAGEM. TODO EQUIPAMENTO DEVE VIR ACOMPANHADO DE "MANUAL DE INSTRUÇÕES", EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p>
40	10	UN	<p>PROCESSADOR DE ALIMENTOS COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MULTIPROCESSADOR 700 W COM LÂMINAS MULTIFUNCIONAIS EM AÇO INOX. LÂMINAS MULTIFUNCIONAIS - AS LÂMINAS EM AÇO INOXIDÁVEL PERMITEM TRITURAR, MISTURAR E MOER O ALIMENTO DE FORMA FÁCIL E RÁPIDA. BASE DE PLÁSTICO COM BOTÕES OFF, ON, E PULSE JUNTAMENTE COM O EIXO DE ACIONAMENTO, QUE GIRA AS LÂMINAS E OS DISCOS.</p>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			FUNÇÃO PULSE PERMITINDO O CONTROLE PRECISO DA DURAÇÃO E FREQUÊNCIA DO PROCESSAMENTO. TAMPA DA TIGELA COM BOCAL LARGO. SOCADOR COM 2 PEÇAS. TIGELA DE 2,8 LITROS FABRICADA EM POLICARBONATO. TIGELA DE 2,4 LITROS. E ACESSÓRIOS: DISCO FATIADOR FINO, DISCO FATIADOR MÉDIO E DISCO PARA PICAR MÉDIO. MINI-TIGELA E MINILÂMINA - A TIGELA DE 945 ML E A LÂMINA DE AÇO INOXIDÁVEL SÃO PERFEITAS PARA PICAR E MISTURAR PEQUENAS TAREFAS. DISCO FATIADOR FINO (2 MM). DISCO FATIADOR MÉDIO (4 MM). DISCO PARA PICAR MÉDIO (4 MM). HASTE DO DISCO. LÂMINA DE AÇO INOXIDÁVEL DE MÚLTIPLAS FUNÇÕES. LÂMINA PARA MASSAS. BATEDOR DE OVOS. POTÊNCIA: 700W. DEVE SER ASSEGURADA NO TRANSPORTE E NO ARMAZENAMENTO, A DEVIDA PROTEÇÃO DO PRODUTO POR MEIO DE EMBALAGENS ADEQUADAS. DEVE CONSTAR NO LADO EXTERNO DA EMBALAGEM, RÓTULOS DE FÁCIL LEITURA COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E DO FORNECEDOR, CÓDIGO DO EQUIPAMENTO, E ORIENTAÇÕES SOBRE MANUSEIO, TRANSPORTE E ESTOCAGEM. TODO EQUIPAMENTO DEVE VIR ACOMPANHADO DE "MANUAL DE INSTRUÇÕES", EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
41	20	UN	TERMÔMETRO DIGITAL TIPO ESPETO; 50°C A 280°C, COM INDICAÇÃO DE 0,1°C; -10°C A +50°C NO AMBIENTE, AMBIENTES DE MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS, RESISTENTE A ÁGUA; 1,5 V (BATERIA) COM DISPLAY DE CRISTAL LIQUIDO, HASTE TIPO ESPETO EM AÇO INOX COM 200 MM DE COMPRIMENTO E 5MM DE DIÂMETRO, UTILIZADO PARA MEDIR TEMPERATURA DE ALIMENTOS COM MANUAL DE OPERAÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.
42	40	UN	ARQUIVO DE AÇO REFORÇADO, CONFECCIONADO EM CHAPA MSG 18', COM 04 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa, QUE DESLIZAM EM CARRINHO TELESCÓPICO (TRILHO TIPO "U"), COM 08 (OITO) ROLAMENTOS DE FERRO POR GAVETA, CARRINHO E TRILHOS EM CHAPA MSG 14, PUXADORES E PORTA ETIQUETAS CROMADOS, FECHADURA TIPO YALE COM 02 (DUAS) CHAVES COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS, PINTURA INDUSTRIAL NA COR CINZA PLATINA, COM TRATAMENTO QUÍMICO ANTIFERRUGINOSO (FOSFATIZAÇÃO). MEDIDAS: 1340 (A) X 460 (L) X 710 (P) MM. CONTENDO ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, CONTATO E REFERÊNCIA A ESPESSURA DA CHAPA DE AÇO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
43	30	UN	SMART TV COM NO MÍNIMO AS SEGUINTEs CARACTERÍSTICAS: - TAMANHO DA TELA: 43" - RESOLUÇÃO: FULL HD - FREQUÊNCIA (HZ): 60 - TIPO DE TELA: LED 4K - PROCESSADOR: QUAD-CORE 3 ENTRADAS HDMI - 2 USB - 1 RF PARA TV ABERTA - 1 SAÍDA ÓPTICA CONECTIVIDADE: WI-FI E BLUETOOTH - POTENCIA ALTO FALANTE: 10W PÉS INCLUSOS RECURSOS SMART COR PRETA. - CONTROLE REMOTO CONVENCIONAL. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
44	100	UN	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER DE NO MÍNIMO 24.000 BTU'S FRIO SILENCIOSO COM CONTROLE REMOTO, CONDENSADOR E VAPORIZADOR E KIT DE INSTALAÇÃO - BAIXO CONSUMO DE ENERGIA - RESFRIAMENTO RÁPIDO - FUNÇÕES: REGRIGERA/ VENTILA/ DESUMIDIFICA - COR



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

45	05	UN	<p>BRANCA – GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p> <p>MÁQUINA DE COSTURA 127V COM MESA; PRINCIPAIS RECURSOS: 10 PONTOS – BÁSICOS, UTILITÁRIOS E DECORATIVOS CASEADO AUTOMÁTICO DE 4 PASSOS; COMPRIMENTO DE PONTO AJUSTÁVEL; SELEÇÃO SIMPLES DE PONTOS; PÉ CALCADOR DE ENCAIXE; BRAÇO LIVRE; ENCHEDOR AUTOMÁTICO DE BOBINA. ACESSÓRIOS DA MÁQUINA: CALCADOR PARA PREGAR ZÍPER; CALCADOR PARA CASEADO; CALCADOR PARA PREGAR BOTÃO; ABRIDOR DE CASAS/PINCEL PARA LIMPEZA; GUIA DE COSTURA; EMBALAGEM DE AGULHAS; PRENDEDOR DE CARRETEL/PRENDEDOR DE RETRÓS; BOBINA (3 UNIDADES); PLACA DE COBERTURA DOS DENTES. ZIGUE-ZAGUE COM AJUSTE DE PONTOPONTO 3 PONTINHOS: INDICADO PARA DAR ACABAMENTOS EM TECIDOS ELÁSTICOS; PONTO INVISÍVEL, 5 PONTOS DECORATIVOS, CASA DE BOTÃO, BRAÇO LIVRE, COSTURA COM AGULHA DUPLA, ESTRUTURA DE METAL: A ESTRUTURA INTERNA DE METAL AUMENTA A ESTABILIDADE NA COSTURA. MUITO MAIS RAPIDEZ: VELOCIDADE DE 750 PONTOS POR MINUTO; 12 MESES DE GARANTIA ; ENTREGAR MONTADO PRONTO PARA USO; MESA E MAQUINA , MESA PARA MÁQUINA DE COSTURA TAMPO EM MADEIRA DE 80CM X 40CM X 18 MM DE ESPESSURA - ABERTURA NO TAMPO COM ENCAIXE ESTRUTURA DA ESTANTE (PÉS DA MESA) EM AÇO CERTIFICADO; GAVETA E TRILHO; CONTEM TODOS OS PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS PARA MONTAGEM DA MESA;- AJUSTE DE ALTURA EM 3 NÍVEIS : 69 CM, 73 CM E 77CM.</p>
46	20	UN	<p>CAIXA ACÚSTICA COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <p>BLUETOOTH / USB - REPRODUZ MP3 ; CONTROLE REMOTO MULTI FUNÇÕES ATÉ 8 METROS ; ENTRADA SD CARD - REPRODUZ MP3 RÁDIO FM - MEMORIZA ATÉ 20 ESTAÇÕES, CHANGE FOLDER - MUDANÇA E BUSCA DE MÚSICA POR PASTAS ; 500 W RMS - 250 + 250W RMS ; FALANTE DE 12" + DRIVER PIEZOELÉTRICO ; EQUALIZAÇÃO DE 02 VIAS: LOW, HIGH ; ENTRADAS: MIC: 01 JACK 1/4 TRS (P10) (C.V.I.) ; LINE: 01 RCA L, R (C.V.I.) ; USB / SD CARD ; SAÍDAS: SPEAKER OUT 60W RMS @ 4 OHMS ; SENSIBILIDADE (1W/1 M ): 94 DB 1MTS ; RESPOSTA DE FREQÜÊNCIAS: 50 HZ - 16 KHZ ; CROSSOVER PASSIVO 2 VIAS: 6 KHZ DIMENSÕES (CM): 51 (A) X 35 (L) X 30 (P); PESO (KG): 8KG; IMPEDÂNCIA DE ENTRADA MIC SENSIBILIDADE: 25DB/10K OHMS; IMPEDÂNCIA DE ENTRADA LINE SENSIBILIDADE: 0DB/10K OHMS</p> <p>500 W RMS; FALANTE DE 12"; DRIVER PIEZOELÉTRICO, SENSIBILIDADE (1W/1 M): 94 DB 1MTS; RESPOSTA DE FREQÜÊNCIAS: 50 HZ - 16 KHZ; CROSSOVER PASSIVO 2 VIAS: 6 KHZ DIMENSÕES (CM): 51 (A) X 35 (L) X 30 (P); PESO (KG): 6,5KG. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p>
47	100	UN	<p>ESTANTE DE AÇO SEMI INDUSTRIAL COM 6 PRATELEIRAS, CHAPA 22, COM ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA DE: 1,98 M DE ALTURA, 0,92 M DE COMP., 0,40 M DE PROFUNDIDADE. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.</p>
48	10	UN	<p>FORNO INDUSTRIAL COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: COURAÇADO 106 LITROS COM CAVALETE E VISOR. FICHA TÉCNICA - CARACTERÍSTICAS GERAIS/ DESCRIÇÃO DO PRODUTO FORNO INDUSTRIAL COM CAVALETE E VISOR GRAFITE - DUPLA CAMADA DE CHAPA, PREENCHIMENTO COM LÃ DE VIDRO, MAIOR TEMPO DE AQUECIMENTO, REGISTRO COM 5 POSIÇÕES, VISOR DE</p>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			VIDRO TEMPERADO. DIMENSÕES: FORNO INDUSTRIAL ALTURA 1220MM LARGURA 625MM PROFUNDIDADE 850MM PESO LIQUIDO 36KG DIMENSÕES INTERNA: ALTURA 320MM LARGURA 520MM PROFUNDIDADE 690M FUNCIONA A GÁS. AQUECIMENTO AQUECE EM 05 MINUTOS 75 Cº E NO MÁXIMO ATÉ 60 MINUTOS 360 Cº, ALTURA MÍNIMA DO FORNO MONTADO COM CAVALETE: 120CM. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
49	10	UN	FOGÃO INDUSTRIAL COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: 6 BOCAS, SEM FORNO, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA DAKO, AUXILIA NA PRODUÇÃO DE RECEITAS DELICIOSAS, ESPECÍFICO PARA COZINHAS PROFISSIONAIS, LIMPEZA DESCOMPLICADA, ESTRUTURA REFORÇADA FEITA EM AÇO CARBONO E ACABAMENTO COM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA COM BASE FOSFATIZADA, PROPICIANDO A DURABILIDADE E PREVENÇÃO CONTRA FERRUGENS. GRELHAS E QUEIMADORES PRODUZIDOS EM FERRO FUNDIDO. ESPECIFICAÇÃO: MESA ESMALTADA À FOGO; CORPO SUPER REFORÇADO EM AÇO CARBONO COM ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA COM BASE FOSFATIZADA; GRELHAS REDONDAS EM FERRO FUNDIDO; QUEIMADOR E GRELHAS EM FERRO FUNDIDO; ESPALHA CHAMAS DO QUEIMADOR CENTRAL EM COBRE; ALTURA: 780M; LARGURA: 1200MM; PROFUNDIDADE: 800MM. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
50	10	UN	SWITCH CARACTERÍSTICAS SWITCH GERENCIÁVEL 48 PORTAS GIGABIT 10/100/1000, CONEXÃO RJ 45. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
51	50	UN	AR CONDICIONADO SPLIT DE NO MÍNIMO 18.000 BTU'S FRIO SILENCIOSO COM CONTROLE REMOTO, CONDENSADOR E VAPORIZADOR E KIT DE INSTALAÇÃO - BAIXO CONSUMO DE ENERGIA - RESFRIAMENTO RÁPIDO - FUNÇÕES: REGRIGERA/ VENTILA/ DESUMIDIFICA - COR BRANCA - GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
52	50	UN	AR CONDICIONADO SPLIT DE NO MÍNIMO 12.000 BTU'S FRIO SILENCIOSO COM CONTROLE REMOTO, CONDENSADOR E VAPORIZADOR E KIT DE INSTALAÇÃO - BAIXO CONSUMO DE ENERGIA - RESFRIAMENTO RÁPIDO - FUNÇÕES: REGRIGERA/ VENTILA/ DESUMIDIFICA - COR BRANCA - GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
53	50	UN	AR CONDICIONADO SPLIT DE NO MÍNIMO 36.000 BTU'S FRIO SILENCIOSO COM CONTROLE REMOTO, CONDENSADOR E VAPORIZADOR E KIT DE INSTALAÇÃO - BAIXO CONSUMO DE ENERGIA - RESFRIAMENTO RÁPIDO - FUNÇÕES: REGRIGERA/ VENTILA/ DESUMIDIFICA - COR BRANCA - GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
54	50	UN	CADEIRA GIRATÓRIA DIRETOR COM BRAÇOS, ESPUMA INJETADA, COM RELAX, AMORTECEDOR A GÁS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
55	10	UN	CADEIRA ESCRITÓRIO PRESIDENTE COR PRETA, MOLA ENSACADA COM REGULAGEM DE ALTURA E SISTEMA COM MECANISMO RELAX, QUE POSSIBILITA INCLINAR O ASSENTO JUNTO COM O ENCOSTO. COM ESTRUTURA REFORÇADA, A CADEIRA TEM BASE GIRATÓRIA EM METAL CROMADO, MATERIAL DE QUALIDADE QUE PROPORCIONA MAIOR DURABILIDADE E RESISTÊNCIA MEDIDAS: ENCOSTO LARGURA: 50CM ALTURA: 69CM ALTURA MÁXIMA ATÉ O CHÃO: 120CM ALTURA MÍNIMA ATÉ O CHÃO: 110CM ASSENTO PROFUNDIDADE: 50CM



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			LARGURA: 53CM ALTURA MÁXIMA ATÉ O CHÃO:60CM ALTURA MÍNIMA ATÉ O CHÃO: 53CM BRAÇOS COMPRIMENTO: 51CM LARGURA: 7CM ALTURA MÁXIMA ATÉ O CHÃO: 79CM ALTURA MÍNIMA ATÉ O CHÃO: 71CM BASE ESTRELA COM 70CM DE DIÂMETRO.ITENS INCLUSOS 01 MANUAL DE MONTAGEM. 01 FERRAMENTA NECESSÁRIA PARA A MONTAGEM ENCOSTO E ASSENTO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM COMPENSADO NÁUTICO. ESPUMA COM DENSIDADE CONTROLADA REVESTIDO EM COURO PU. REGULAGEM DE ALTURA ATRAVÉS DO PISTÃO CLASSE 3 A GÁS. RODÍZIOS EM POLIPROPILENO E SILICONE ANTI RISCO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
56	20	UN	BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS DE COLUMNA ACOMPANHAM FILTRO (EXTERNO) DE FÁCIL INSTALAÇÃO, APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM CHAPA DE AÇO INOX COM DRENO.  FICHA TÉCNICA:  * CORPO E ESTRUTURA EM AÇO INOX 430 E PÉS REGULÁVEIS;* APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX 430;* SERPENTINA EM AÇO INOX 304 (INTERNA);* RESERVATÓRIO EM POLIPROPILENO ATÓXICO;* ISOLAMENTO TÉRMICO EM PS;* BOIA CONTROLADORA DO NÍVEL DE ÁGUA;* TOMADA DE 3 PINOS CONFORME A NORMA DA ABNT/NBR/603351* CERTIFICADO PELO INMETRO;* BAIXO CONSUMO DE ENERGIA;* TERMOSTATO COM 7 NÍVEIS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA;* GÁS ECOLÓGICO R134A;* REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR QUE GARANTE MAIOR EFICIÊNCIA;* MOTOR 1/4+ HP 127V (2,5A) OU 220V (1,10A) 60HZ-280W;* TENSÃO/POTÊNCIA: 110V OU 220V (NÃO É BIVOLT);* ARMAZENA 200 LITROS DE ÁGUA GELADA;* CONSUMO MÉDIO: 10,335 KW/H MÊS;  <b>ITENS INCLUSOS:</b>  * ACOMPANHA MANUAL DE INSTALAÇÃO; * FILTRO EXTERNO COM ROSCA DE ½” E FILTRAGEM DE 120 LITROS POR HORA; * KIT INSTALAÇÃO;  <b>CAPACIDADE DE ATENDIMENTO ESTIMADO:</b>  * COPO 200 ML: 1000; * SQUEEZE 410 ML: 488; * GARRAFA 600 ML: 333; * GARRAFA 5 L: 40; <b>MEDIDAS DO PRODUTO:</b> DIMENSÕES (CXAXP) SEM EMBALAGEM * ALTURA: 169 CM; * LARGURA: 75 CM; * PROFUNDIDADE: 78 CM; * PESO: 52KG;  DIMENSÕES (CXAXP) COM EMBALAGEM * ALTURA: 173,5 CM; * LARGURA: 83 CM; * PROFUNDIDADE: 85 CM; * PESO: 60KG. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

57	30	UN	SUPORTE PARA CPU COM RODÍZIOS; DIMENSÕES: 0,50X0,26X0,15 CONFECCIONADO COM TAMPO EM AGLOMERADO 15MM REVESTIDO EM MELAMINA, ACABAMENTO DAS BORDAS EM PERFIL DE PVC, COM 4 RODÍZIOS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
58	40	UN	ARMÁRIO ALTO DIRETOR COM PORTAS - REFERÊNCIA: ADCP-01, MEDIDAS DO ARMÁRIO: A - 1,58 CM / L - 0,83 CM / P - 0,41 CM, MDP EM 15MM, ACABAMENTO COM FITA DE BORDA, PRATELEIRA REMOVÍVEL, 3 PRATELEIRAS / 4 VÃOS. TAMPO CONFECCIONADO EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA DE MÉDIA DENSIDADE (MDP) COM 15 MM DE ESPESSURA. ACABAMENTO EM AMBAS AS FACES, COM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO (BP). O TAMPO É ENCABEÇAMENTO EM TODOS OS TOPOS COM FITA BORDA PVC 1 MM. CORPO EM MDP 15 MM DE ESPESSURA, ENCABEÇAMENTO NOS TOPOS APARENTES COM FITA BORDA PVC 0,45MM, PORTAS EM MDP 15 MM DE ESPESSURA, EM TODOS OS TOPOS COM FITA BORDA PVC 0,45MM, TODOS REVESTIDOS COM LAMINADO MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO (BP) EM AMBAS AS FACES. FUNDO EM EUCAPLAC 3MM REVESTIDO EM UMA FACE. PORTAS DOTADAS DE DOBRADIÇAS CANECO Ø35 EM AÇO ESTAMPADO COM ABERTURA DE 90°, CONTENDO 06 DOBRADIÇAS, 03 EM CADA PORTA, FECHADURA COM TRAVAMENTO NA PORTA DIREITA E SENDO TRAVADA A PORTA ESQUERDA SIMULTANEAMENTE. PUXADOR ALÇA EM POLIPROPILENO INJETADO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
59	05	UN	BEBÊ CONFORTO MEDIDAS 0,65X0,46X0,65M(CXLXA). PARA CRIANÇAS ATÉ 13KG CERTIFICAÇÃO INMETRO. GARANTIA: 1 ANO CINTO DE SEGURANÇA DE 3 PONTOS COM PROTETOR ACOLCHOADO PARA OS OMBROS PROTETOR PARA A CABEÇA REGULÁVEL EM 4 POSIÇÕES NA ALTURA DOS OMBROS, COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO LATERAL, ALÇA DE APOIO E PARA TRANSPORTE, CAPOTA REMOVÍVEL, ESTRUTURA EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA, LEVE E RESISTENTE, SISTEMA CENTRAL DE AJUSTE DO CINTO. PREFERÊNCIA DE COR: PREDOMINANTE ESCURA, EX: PRETA, AZUL MARINHO. QUE A BEBÊ CONFORTO VENHA MONTADA PRONTA PARA USO E ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
60	05	UN	CADEIRA PARA AUTOMÓVEL 9 A 36 KG, ESTRUTURA EM PLÁSTICO; ENCOSTO REMOVÍVEL; APOIO DE CABEÇA COM PROTEÇÃO LATERAL; BRAÇOS LATERAIS DE APOIO; POSSUIR TRAVESSEIRO, OMBREIRAS, ALMOFADA REDUTORA DE COSTAS E ASSENTO, PROTETOR ENTRE-PERNAS, CAPA PROTETORA DA FIVELA. DESIGN ANATÔMICO; ASSENTO ELEVATÓRIO. CINTO DE SEGURANÇA DE 5 PONTOS, AJUSTADOR DO CINTO DE SEGURANÇA NOS OMBROS, 3 POSIÇÕES DE AJUSTE DE ALTURA DO CINTO DE SEGURANÇA. ENCOSTO DE CABEÇA AJUSTÁVEL EM VÁRIAS POSIÇÕES DE ALTURA TESTADA E APROVADA CONFORME NORMA NBR 14400; GRUPOS DE MASSA 1, 2 E 3 (9 A 36 KG); PESO MÁXIMO INDICADO: 36 KG; DIMENSÕES



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			(ALT.XLARG. XCOMP.): 72X47X55 CM. PREFERÊNCIA DE COR: PREDOMINANTE ESCURA, EX: PRETA, AZUL MARINHO. QUE A CADEIRINHA VENHA MONTADA PRONTA PARA USO E ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
61	05	UN	ASSENTO INFANTIL ELEVAÇÃO CARRO 22 À 36KG - - MATERIAL DO REVESTIMENTO: POLIÉSTER - MATERIAL DA ESTRUTURA: POLIETILENO - IDADE RECOMENDADA: CRIANÇAS DOS 22 AOS 36 KG (GRUPO III) - CERTIFICADO DO INMETRO: 3407/2017-DRC-1 - APOIO PARA OS BRAÇOS E BASE FECHADA PARA PROTEGER O BANCO DO CARRO -GARANTIA DE 1 ANO - PREFERÊNCIA DE COR: PREDOMINANTE ESCURA, EX: PRETA, AZUL MARINHO. QUE VENHA PRONTA PARA USO E ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÕES
62	15	UN	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO: COM RODAS REFORÇADAS DIMENSÕES: 49.3 X 25.8 X 29.3 CM;6.18 QUILOGRAMAS APROXIMADO. COR: PRETO, ENERGIA ELÉTRICA 110 VOLTS. CRIAÇÃO INMETRO. ALTA POTÊNCIA: 1450W, CONSUMO A VAZÃO DE 300 L/H. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, E MANGUEIRA MÍNIMO DE 4 METROS. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
63	50	UN	CÂMERA WEBCAM FULL HD 1080 COM MICROFONE VISÃO 360º. ESPECIFICAÇÕES: TAMANHO: 7 CM X 5 CM COMPRIMENTO DO FIO: 1,3 METROS. COR: PRETO FOSCO TIPO DE CONDUÇÃO: PLUG AND PLAY, NÃO PRECISA BAIXAR NENHUM DRIVER. PIXEL: 200W - RESOLUÇÃO DE ENERGIA: 1920X1080 -TIPO DE INTERFACE: USB 2.0 - CONTROLE DE CINTILAÇÃO: 50HZ- MICROFONE: EMBUTIDO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
64	10	UND	CARRINHO DE BEBE: 4 RODAS GIRATÓRIAS COM FREIO, FECHAMENTO ENVELOPE, ASSENTO E ENCOSTO RECLINÁVEIS, PESO SUPORTADO: ATÉ 15KG, APOIO PARA OS PÉS, REVESTIMENTO: POLIÉSTER. ESTRUTURA: FERRO. ESPUMA: POLIURETANO. PLÁSTICO: POLIPROPILENO MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA 96CM ALTURA 51CM PROFUNDIDADE 67CM. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
65	10	UN	PROJETOR MULTIMÍDIA - BIVOLT - TECNOLOGIA 3LCD DE 3-CHIPS. - RESOLUÇÃO XGA NATIVA E RAZÃO DE CONTRASTE DE ATÉ 15.000:1. CONECTIVIDADE DIGITAL HDMI — VÍDEO E ÁUDIO DE ALTA QUALIDADE EM UM SÓ CABO. WIRELESS - PROJETE UTILIZANDO O SEU IPHONE®, IPAD® OU DISPOSITIVO MÓVEL ANDROID™ -AUTO-FALANTE DE 5W NATIVO. USB 3 EM 1 - DESLIGAMENTO INSTANTÂNEO - SISTEMA INSTANT OFF. - 1024X768 (XGA) - LÂMPADA: 210 W UHE, DURAÇÃO DA LÂMPADA: MODO ECO: ATÉ 12.000 HORAS3, MODO NORMAL: ATÉ 6.000 HORA - LENTE: 3500 LUMENS DE BRILHO EM CORES (SAÍDA DE LUZ COLORIDA)1 E 3500 LUMENS DE BRILHO EM BRANCO (SAÍDA DE LUZ BRANCA) - DIMENSÕES :30X25X9,1CM PESO: 2,7 KG - ACOMPANHA: CABO DE ALIMENTAÇÃO (1,8M), CABO VGA (1,8M), CONTROLE REMOTO COM BATERIAS, MANUAL DE INSTRUÇÕES (CD), GUIA RÁPIDO - TIPO: TETO E MESA.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
66	1000	UN	TABLET - CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE 16 GB - TAMANHO DA TELA MÍNIMO 10,1" - COM CONECTIVIDADE CELULAR SIM 3G; MEMÓRIA RAM 1GB; NOME DO SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID; CONECTIVIDADE: BLUETOOTH, MICRO USB, WIFI; PROCESSADOR QUAD-CORE, VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1,3 GHZ; QUANTIDADE DE NÚCLEOS: 4; CAPACIDADE DA BATERIA: 5000 MAH; SENSORES; ACELEROMETRO; CAPACIDADE MÁXIMA DE MEMÓRIA SUPORTADA: 64 GB, TIPO DE LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA: SD. RESOLUÇÃO DA CÂMERA FRONTAL: 0,3 MP (AUTOFOCUS)/CÂMERA TRASEIRA 2MP (AUTOFOCUS); RESOLUÇÃO DE TELA MÁXIMA 1280X 800 IPS; É MULTI-TOUCH: SIM; COM SAÍDA PARA FONES DE OUVIDO: SIM. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
67	10	UN	CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS IMPRESSÃO TÉRMICA CARACTERÍSTICAS: 12 DÍGITOS GRANDES; NÃO PRECISA DE FITA ENTINTADORA; BAIXO RUÍDO; BIVOLT AUTOMÁTICO (110V/220V); VELOCIDADE DE IMPRESSÃO 5,6 LINHAS/SEG; MODO ECONÔMICO DE ENERGIA; PERMITE BOBINA DE 57MM DE LARGURA E 45MM DE DIÂMETRO; VISOR LUMINOSO (LED); PERCENTUAL E VARIAÇÃO PERCENTUAL; DUPLO ZERO; COST, SELL E MARGIN; CONTADOR DE ITENS; INVERSÃO DE SINAL; IMPRESSÃO DE DATA E HORA COM UMA TECLA; MEMÓRIA COM 4 OPERAÇÕES; TAX +/TAX -; CONTADOR DE ITENS; CASAS DECIMAIS COM 6 OPÇÕES; ARREDONDAMENTO COM 3 OPÇÕES; TECLAS TIPO TECLADO DE COMPUTADOR; DIMENSÕES: 32 X 22 X 7,5 CM (C X L X A); GARANTIA DE 12 MESES
68	10	UN	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA. CARACTERÍSTICAS (REQUISITOS MÍNIMOS): PROCESSO DE IMPRESSÃO A LASER COLORIDO; PADRÃO CÓPIA, IMPRESSÃO E SCANNER; INTERFACE DE COMUNICAÇÃO LOCAL USB 2.0 OU SUPERIOR; INTERFACE DE REDE FAST ETHERNET 10/100/OU SUPERIOR; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 30 PPM; DUPLEX AUTOMÁTICO (IMPRESSÃO FRENTE E VERSO); RESOLUÇÃO MÍNIMA (DPI) DE 600 X 600; MEMÓRIA PADRÃO DE NO MÍNIMO 512 MB; CICLO DE TRABALHO MÍNIMO DE 75.000 PÁGINAS/MÊS; BANDEJA OU BANDEJAS DE ENTRADA PARA NO MÍNIMO 250 FOLHAS; BANDEJA DO TIPO ADF (ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE DOCUMENTOS) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 50 FOLHAS PARA CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO SEM INTERVENÇÃO DO USUÁRIO; ESCANINHO DE SAÍDA PARA NO MÍNIMO 150 FOLHAS; PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 430 MHZ DE FREQUÊNCIA; PROTOCOLOS COMPATÍVEIS: TCP/IP, IPX. DEVERÁ PERMITIR GERENCIAR ATRAVÉS DO PROTOCOLO HTTP (INTERFACE WEB). CABOS DE CONEXÃO E SOFTWARE DE ADMINISTRAÇÃO DA IMPRESSORA INCLUSOS; DEVERÁ ACOMPANHAR TONALIZADOR ORIGINAL (CMYK) 100% CHEIO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.
69	10	UN	SANDUICHEIRA/GRILL: PLACAS DE REVESTIMENTO INTERNO ANTI-ADERENTE, FUNCIONA COMO GRILL E SANDUICHEIRA, CAPACIDADE PARA 2 PÃES, LÂMPADAS SINALIZADORAS DE FUNCIONAMENTO. DIMENSÃO APROXIMADA: 244X106X242 MM(LXAXP), ALIMENTAÇÃO 220 V, TRAVA DE SEGURANÇA, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.
70	5	UN	FOGÃO COOKTOP 5 BOCAS: ACENDIMENTO AUTOMÁTICO AO GIRAR O BOTÃO; QUEIMADORES DE ALTA EFICIÊNCIA; 2 QUEIMADORES RÁPIDOS: 3000 W; 3 QUEIMADORES SEMIRRÁPIDOS: 1750 W; TENSÃO: 110V - 220V (BIVOLT); PRESSÃO DE GÁS: 2,75



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			KPA; MESA: VIDRO TEMPERADO ESPESSURA 6 MM; COR PREDOMINANTE: PRETO; GRADES: INDIVIDUAIS; GARANTIA: 12 MESES.
--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Observações:

- 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, Cíveis e penais cabíveis.

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

**Prazo de Pagamento:** Até 30 (trinta) 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:

02.02.10 - SECRETARIA DO GABINETE DO PREFEITO 04.122.0020.1016 - AQUISIÇÃO DE EQUIP MAT. PERM P/ GAB PREFEITO 43 4.4.90.52.00

02.02.20 - ASSESSORIA JURIDICA 04.062.0014.1485 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS P/ASSESSORIA J 55 4.4.90.52.00

02.02.30 - DIRETORIA DO CONTROLE INTERNO 04.124.0021.1486 - AQUIS. EQUIP. P/SETOR DE CONT. INTERNO 67 4.4.90.52.00

02.03.10 - ASSESSORIA DE COMPRAS E LICITAÇÃO 04.122.0021.1464 - AQ EQ MAT, PERM. P/ SETOR COMPRAS E LICITAÇÃO 78 4.4.90.52.00

02.03.20 - ASSESSORIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL 04.122.0021.1021 - AQ EQP MAT P/ ADMINISTRATIVO 90 4.4.90.52.00

04.122.0021.1220 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS P/ SIAT 92 4.4.90.52.00

04.128.0021.1475 - AQ EQUIP P/ DIRETOR DE REC. HUMANOS 159 4.4.90.52.00

04.181.0174.1027 - AQ EQP. MAT PERMANENTE P/ POLICIA CIVIL 171 4.4.90.52.00

04.181.0177.1025 - AQ. EQP. MAT PERMANENTE P/ POLICIA MILITAR 183 4.4.90.52.00

04.722.0137.1034 - AQUI DE EQUIP E MAT. PER P/ TORRE DE TV 193 4.4.90.52.00

20.606.0111.1288 - AQ DE EQUE E MAT PER P/ AUX PEQ PROD. 204 4.4.90.52.00

02.03.30 - DIRETORIA DE FAZENDA 04.121.0036.1050 - AQDE EQUIP. E MAT. PER P/ SETOR CONTABILIDADE 214 4.4.90.52.00

04.123.0021.1463 - AQ. DE EQUIP. E MAT. PER. P/ TESOURARIA 227 4.4.90.52.00

04.123.0030.1048 - AQDE EQUIP E MAT PER P/ SETOR TRIBUTAÇÃO 228 4.4.90.52.00

02.04.10 - DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS 15.452.0325.1109 - AQ DE EQUIP E MAT PER. P SERV LIMPEZA PUBLICA 255 4.4.90.52.00

15.452.0326.1114 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ SERV FUNERARIOS 270 4.4.90.52.00

15.452.0328.1119 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ SERV PRAÇAS E JARDINS 282 4.4.90.52.00

15.452.0575.1035 - OBRAS E EQUIPAMENTOS P DE INFRAESTRUTURA URBANA 287 4.4.90.52.00

15.452.0575.1122 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ATIV VIAS URBANAS 290 4.4.90.52.00

15.452.0575.1574 - AQUIS EQUIPAMENTOS SETOR DE ENGENHARIA E PROJETOS 292 4.4.90.52.00

22.662.0347.1135 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ATIV INDUSTRIAL 323 4.4.90.52.00

26.782.0534.1195 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ SERV EM ESTRA. VICINAIS 341 4.4.90.52.00

02.04.20 - DIRETORIA DE ÁGUA E ESGOTO 17.511.0447.1158 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ SIST ABAS. ÁGUA RURAL 354 4.4.90.52.00

17.512.0447.1162 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ABAS ÁGUA URBANO 363 4.4.90.52.00

17.512.0449.1167 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ SERV SIS ESGOSTO 375 4.4.90.52.00

17.512.0449.1567 - ESTRUTURAÇÃO DA ETE 377 4.4.90.52.00



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

02.05.10 - ASSESSORIA TÉCNICA DE POLÍTICAS EDUCACI 12.122.0019.1557 - ESTRUT. DO CONSELHO MUNIC. DE EDUCAÇÃO 385 4.4.90.52.00

12.122.0021.1315 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ADM GERAL EDUCAÇÃO 390 4.4.90.52.00

12.361.0188.1214 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ENS. FUNDAMENTAL 419 4.4.90.52.00

12.361.0239.1262 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ TRANSP. ESCOLAR 438 4.4.90.52.00

12.365.0185.1229 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ATIV CRECHE 470 4.4.90.52.00

12.365.0190.1231 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ATIV PRE ESCOLAR 483 4.4.90.52.00

02.05.20 - FUNDEB 12.361.0188.1249 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ EN FUND - FUNDEB 503 4.4.90.52.00

02.05.20 - FUNDEB 12.361.0239.1290 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ TRANSP ESCOLAR - FUNDEB 516 4.4.90.52.00

12.365.0185.1308 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ CRECHE- FUNDEB 520 4.4.90.52.00

12.365.0190.1304 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ PRE ESCOLAR - FUNDEB 529 4.4.90.52.00

02.05.30 - SETOR DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR 12.306.0427.1077 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ATIV MERENDA ESCOLAR 546 4.4.90.52.00

02.06.10 - SETOR DE ESPORTES 27.812.0224.1036 - ESTRUTURAÇÃO CENTRO ESPORTIVO 559 4.4.90.52.00

27.812.0224.1096 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ DESPORTO E LAZER COM. 561 4.4.90.52.00

27.812.0228.1343 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ATIV PARQUE E PRACAS RECREAÇÃO 577 4.4.90.52.00

02.06.20 - SETOR DE TURISMO 23.695.0363.1105 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ATIV TURISMO 587 4.4.90.52.00

02.07.10 - DIRETORIA DAS UNIDADES DE SAUDE 10.122.0438.1394 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ SEC. SAUDE 612 4.4.90.52.00

10.122.0591.1558 - ESTRUT. DO CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE 614 4.4.90.52.00

02.07.20 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE 10.301.0438.1397 - EQUIP E MAT. PER P/ ATIV ATENÇÃO BÁSICA 700 4.4.90.52.00 67.000,00

10.301.0438.1400 - EQUIP E MAT. PER P/ ATIV SAUDE BUCAL 704 4.4.90.52.00

10.301.0438.1405 - AQUIS. DE EQUIP. E MAT. PERMANENTE P/AGE 705 4.4.90.52.00

10.301.0438.1408 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ATIV NASF 707 4.4.90.52.00

10.301.0438.1427 - AQUIS.EQUIP.MAT. PERMANENTE P/ESPECIALID 710 4.4.90.52.00

10.301.0438.1451 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ESF 712 4.4.90.52.00

10.303.0438.1414 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ ASSI FARMACEUTICA 743 4.4.90.52.00

10.304.0438.1199 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ VIG SANITARIA 756 4.4.90.52.00

10.305.0438.1420 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ EPIDEMIOLOGIA 777 4.4.90.52.00

02.08.10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOC 08.122.0486.1583 - ESTRUTURAÇÃO SEC ASSIS SOCIAL 779 4.4.90.52.00

08.122.0589.1483 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ CONS. ASS SOCIAL 794 4.4.90.52.00

08.243.0590.1481 - ESTRUTURAÇÃO DO CONSELHO TUTELAR 806 4.4.90.52.00

08.243.0592.1559 - ESTRUTURAÇÃO DO CMDCA 818 4.4.90.52.00

02.08.20 - FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL 08.244.0578.1465 - ESTRUTURAÇÃO REDE P PROGRAMA BOLSA FAMÍL 832 4.4.90.52.00

08.244.0578.1564 - ESTRUTURAÇÃO DO CRAS 834 4.4.90.52.00

02.09.10 - DIRETORIA DO MEIO AMBIENTE 18.181.0177.1338 - AQUI. DE EQUIP E MAT. PER P/ POLICIA AMBIENTAL 878 4.4.90.52.00

18.541.0596.1565 - ESTRUTURAÇÃO ATIV MEIO AMBIENTE 884 4.4.90.52.00

18.541.0596.1584 - ESTRUTURAÇÃO CODEMA 886 4.4.90.52.00

02.10.10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO 04.122.0594.1554 - AQ.EQP.MAT.PERMANENTE P/SEPLAN 900 4.4.90.52.00

02.10.20 - DIRETORIA DE PLANEJAMENTO URBANO 04.122.0594.1555 - AQUIS. EQUIP. P/DIRET. DE PLANEJ. URBANO 907 4.4.90.52.00





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS ESTADO DE MINAS GERAIS

02.11.20 - FUNDO MUNICIPAL DO PATRIMÔNIO CULTURAL 13.392.0247.1102 - AQUI. DE EQUIP E MAT.  
PER P/ CENTRO CULTURAL 927 4.4.90.52.00  
13.392.0593.1560 - ESTRUTURAÇÃO DO FUNDO MUNICIPAL DO PATRI 948 4.4.90.52.00

**ÓRGÃO REQUISITANTE:** Secretaria Municipal de Educação.

---

Rislaine de Faria Cançado  
Secretária Municipal de Educação