



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 1 - OBJETO:

Fornecimento de materiais permanentes e consumo (bens móveis e outros) para atender as necessidades dos diversos setores da prefeitura Municipal de Papagaios/MG.

#### 2 - JUSTIFICATIVA:

A aquisição visa dotar as unidades solicitantes dos equipamentos os quais irão supri-las e aparelhá-las, proporcionando condições para melhor desenvolver as suas atividades favorecendo a resultados mais efetivos. E também em virtude de reposição de bens que encontram já com uma utilização bem antiga e desgastada, já não atendendo de forma ideal as necessidades de uso das unidades.

ITEM	QTE. ESTIMADA	U. N	DESCRIÇÃO MINUCIOSA DO SERVIÇO
1.	10	U. N	FORNO DE MICROONDAS DIGITAL, 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.
2.	10	U. N	FORNO ELÉTRICO TIPO LUXO, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO LAYR, 2400W, AUTOLIMPANTE, CAPACIDADE PARA 46 LITROS, CORPO EXTERNO EM AÇO INOX, REVESTIDO DE MANTA TÉRMICA, TEMPERATURA MÍNIMA DE 50 <sup>0</sup> C E MÁXIMA DE 300 <sup>0</sup> 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 INFRATERMELHOS, OS QUAIS NÃO REPRESENTAM NENHUM DANO À SAÚDE, E ASSAM OS ALIMENTOS DE FORMA SIMILAR AO FOGO/CARVÃO, OU SEJA, DA MANEIRA MAIS NATURAL. SENDO ASSIM, OS ALIMENTOS SÃO SEMPRE ASSADOS DE FORA PARA DENTRO, PROPORCIONANDO ASSADOS PERFEITOS E NÃO RESSECADOS. 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. <b>CARACTERÍSTICAS:</b> -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.
3.	10	UN	FORNO INDUSTRIAL COURAÇADO 106 LITROS COM CAVALETE E VISOR, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA TRON. FICHA TÉCNICA - CARACTERÍSTICAS GERAIS/ DESCRIÇÃO DO PRODUTO FORNO INDUSTRIAL COM CAVALETE E VISOR GRAFITE - DUPLA CAMADA DE CHAPA, PREENCHIMENTO COM LÃ DE VIDRO, MAIOR



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			TEMPO DE AQUECIMENTO, REGISTRO COM 5 POSIÇÕES, VISOR DE VIDRO TEMPERADO. DIMENSÕES: FORNO INDUSTRIAL ALTURA 1220MM LARGURA 625MM PROFUNDIDADE 850MM PESO LÍQUIDO 36KG DIMENSÕES INTERNA: ALTURA 320MM LARGURA 520MM PROFUNDIDADE 690MM FUNCIONA A GÁS. AQUECIMENTO AQUECE EM 05 MINUTOS 75 °C E NO MÁXIMO ATÉ 60 MINUTOS 360 °C, ALTURA MÍNIMA DO FORNO MONTADO COM CAVALETE: 120CM.
4.	10	U. N	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
5.	10	U. N	FOGÃO INDUSTRIAL DE 4 BOCAS, 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, MESA: EASY CLEAN. 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 EPOXIISOCIANATO;
6.	10	UN	FOGÃO INDUSTRIAL 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 COM EASY CLEAN; 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
7.	05	UN	FOGÃO COOKTOP 6 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 KPA; MESA: VIDRO TEMPERADO ESPESSURA 6 MM; COR PREDOMINANTE: PRETO; GRADES: INDIVIDUAIS; GARANTIA: 12 MESES
8.	20	UN	BEBEDOURO DE MESA SISTEMA ELETRÔNICO 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



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

9.	20	UN	<p>INTERNOS E EXTERNOS; PÉS ANTIDERRAPANTES.</p> <p>BEBEDOURO EM AÇO INOX. 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.</p> <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)</li> </ul>
10	20	UN	<p>BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS DE COLUNA DESENVOLVIDO PARA ATENDER LOCAIS COM MÉDIO FLUXO E CONCENTRAÇÃO DE PESSOAS, ALINHANDO O GRANDE ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA E A PODEROSA CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DO BEBEDOURO DE 200 LITROS COLUNA INOX BEBEDOUROS AOS BENEFÍCIOS DE CONSUMIR ÁGUA PURA E LIVRE DE SABORES E ODORES INDESEJADOS. CARACTERÍSTICAS: BEBEDOURO EM AÇO INOX. ÁGUA FILTRADA E GELADA COM QUALIDADE EM UM ÚNICO RESERVATÓRIO. ACOMPANHA FILTRO (EXTERNO) DE FÁCIL INSTALAÇÃO, APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM CHAPA DE AÇO INOX COM DRENO. IDEAL PARA AMBIENTES DE GRANDE MOVIMENTO, COMO POSTOS DE GASOLINA, FÁBRICAS, IGREJAS, ACADEMIAS, RESTAURANTES, PADARIAS, SUPERMERCADOS ETC.</p> <p>NR 24.7.1.1 AS EMPRESAS DEVEM GARANTIR, NOS LOCAIS DE TRABALHO, 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 DE 200 LITROS ATENDE (EM MÉDIA) 600 A 800 PESSOAS POR HORA. PARA INVESTIMENTO MAIS ACERTADO DEVE SER LEVADO EM CONSIDERAÇÃO O TIPO DE LOCAL A SER APLICADO, TIPO DE USUÁRIO E RECIPIENTE GARRAFÃO, GARRAFAS PODENDO ATENDER MAIS PESSOAS EM ESCRITÓRIOS, HOSPITAIS E ESCOLAS, INDÚSTRIA DE PRODUÇÃO LEVE. 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 ELGIN 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; ITENS INCLUSOS: * ACOMPANHA MANUAL DE INSTALAÇÃO; * FILTRO EXTERNO COM ROSCA DE 1/2" E FILTRAGEM DE 120 LITROS POR HORA; * KIT INSTALAÇÃO; CAPACIDADE DE ATENDIMENTO ESTIMADO: * COPO 200 ML: 1000; * SQUEEZE 410 ML: 488; * GARRAFA 600 ML: 333; *</p>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			GARRAFÃO 5 L: 40; MEDIDAS DO PRODUTO: 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
11	10	UN	BATEDEIRA PLANETÁRIA - TIPO PROFISSIONAL, COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 4 LITROS, COM C'ORPO EM POLIPROPILENO, CABEÇOTE RECLINÁVEL A CADA CICLO, 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.
12	10	UN	ESPRESSADOR DE FRUTAS INDUSTRIAL: ESPRESSADOR/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 SUCO - 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.
13	15	UN	PROCESSADOR DE ALIMENTOS: 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. 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).



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			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.
14	10	UN	LIQUIDIFICADOR COMUM PARA USO DOMÉSTICO, FUNÇÃO PULSAR/AUTOLIMPEZA PARA FACILITAR A LIMPEZA DO COPO SEM PRECISAR DESMONTAR. LÂMINAS EM AÇO INOXIDÁVEL SUPER DESEMPENHO E DURABILIDADE, 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.
15	10	UN	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL INOX. 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.
16	15	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
17	20	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
18	10	U. N	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).
19	10	U. N	FREEZER HORIZONTAL: FREEZER DOMÉSTICO HORIZONTAL, COM





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			CAPACIDADE MÍNIMA DE 419 LITROS, BRANCO. FREEZER DOMÉSTICO, TIPO HORIZONTAL, COM CAPACIDADE TOTAL BRUTO DE NO MÍNIMO 400, 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.
20	10	U. N	REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE INOX, COM 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 GELO, CESTO, PRATELEIRAS.
21	06	UN	LAVADORA DE ALTAPRESSÃO: 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, PRESSÃO EWS30 E MÁXIMA DE 1800 PSI, CONSUMO A VAZÃO DE 300 L/H. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, E MANGUEIRA MÍNIMO DE 4 METROS
22	06	UN	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA, NA 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. NA COR BRANCA.
23	06	UN	TANQUINHO, NA 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, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.
24	10	UN	MÁQUINA DE COSTURA FACILITA PRO 442 22 PONTOS: FLEXÍVEIS E DECORATIVOS, INCLUINDO: COSTURA RETA COM PONTO AJUSTÁVEL: IDEAL PARA UNIR TECIDOS, FRANZIR E FAZER PESPONTOS. VOCÊ AINDA PODE AJUSTAR O COMPRIMENTO DO PONTO EM ATÉ 4 MM. ZIGUE-ZAGUE COM AJUSTE DE PONTO: PERFEITO PARA DAR ACABAMENTO NA BORDA DOS TECIDOS, PODENDO TAMBÉM SER APLICADO EM BORDADOS LIVRES E COM AJUSTE DE LARGURA DE ATÉ 6 MM. PONTO 3 PONTINHOS: INDICADO PARA DAR ACABAMENTOS EM TECIDOS ELÁSTICOS, COMO EM PEÇAS ÍNTIMAS E LINGERIE. PONTO INVISÍVEL: MAIOR FACILIDADE PARA FAZER BARRAS DE CALÇA E CORTINAS. PONTOS DECORATIVOS: INDICADO PARA PEÇAS DE CAMA, MESA E BANHO. PONTOS FLEXÍVEIS DECORATIVOS: MAIOR LIBERDADE PARA TRABALHAR COM TECIDOS FLEXÍVEIS, COMO: MALHA, LYCRA, COTTON E TECIDOS DE ALGODÃO. COSTURA RETA FLEXÍVEL: INDICADO PARA UNIR TECIDOS COM ELASTICIDADE. QUANDO A COSTURA É EXECUTADA, O PONTO ACOMPANHA A ELASTICIDADE E EVITA O ROMPIMENTO DA LINHA AO ESTICAR O TECIDO. PONTO TIPO OVERLOQUE: REALIZA A COSTURA COM UM EFEITO ENTRELAÇADO, OFERECENDO UM MELHOR ACABAMENTO E EVITANDO QUE O TECIDO DESFIE. BASE REVESTIDA EM AÇO



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>INOX: PROTEGE E FACILITA A PASSAGEM DO TECIDO NA COSTURA. BRAÇO LIVRE: REMOVENDO A BASE DA MÁQUINA, VOCÊ TEM O FORMATO IDEAL PARA A COSTURA EM MANGAS, PUNHOS E BARRAS. CASA DE BOTÃO: COM APENAS 1 MOVIMENTO, VOCÊ FAZ UMA CASA DE BOTÃO QUE SE ENCAIXA PERFEITAMENTE COM O BOTÃO DESEJADO. COSTURA COM AGULHA DUPLA: FAZ COSTURAS PARALELAS E APLICAÇÕES, COMO NERVURAS. MUITO MAIS RAPIDEZ: VELOCIDADE DE 1.100 PONTOS POR MINUTO. PRATICIDADE E AGILIDADE NA COSTURA.</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 OU 220V (NÃO É BIVOLT)</li></ul> <p>POTÊNCIA 90W</p> <ul style="list-style-type: none"><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><li>- PESO LÍQUIDO 6,4 KG</li></ul> <p>PESO BRUTO 8,4 KG; <b>12 MESES DE GARANTIA; ENTREGAR MONTADO PRONTO PARA USO</b>; MESA PARA MÁQUINA DE COSTURA FACILITA PRO 4411, 5511, 4423 OU 4432. DESCRIÇÃO: - TAMPO EM MADEIRA DE 80CM X 40CM X 18 MM DE ESPESSURA; - ABERTURA NO TAMPO COM ENCAIXE PERFEITO PARA SINGER FACILITA PRO 4411, 5511, 4423 OU 4432. - 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>
25	10	UN	<p>MÁQUINA DE COSTURA TRADITION 2250 127V; 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 PONTO: PERFEITO PARA DAR ACABAMENTO NA BORDA DOS TECIDOS, PODENDO TAMBÉM SER APLICADO EM BORDADOS LIVRES E COM AJUSTE DE LARGURA DE ATÉ 5MM; PONTO 3 PONTINHOS: INDICADO PARA DAR ACABAMENTOS EM TECIDOS ELÁSTICOS, COMO PEÇAS ÍNTIMAS E LINGERIE; PONTO INVISÍVEL: MAIOR FACILIDADE PARA FAZER BARRAS DE CALÇA E CORTINAS; 5 PONTOS DECORATIVOS: INDICADO PARA PEÇAS DE CAMA, MESA E BANHO; CASA DE BOTÃO: COM APENAS 4 MOVIMENTOS, VOCÊ FAZ UMA CASA DE BOTÃO QUE SE ENCAIXA PERFEITAMENTE COM O BOTÃO DESEJADO;</p>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>BRAÇO LIVRE: REMOVENDO A BASE DA MÁQUINA, VOCÊ TEM O FORMATO IDEAL PARA A COSTURA EM MANGAS, PUNHOS E BARRAS;</p> <p>COSTURA COM AGULHA DUPLA: QUE FAZ COSTURAS PARALELAS E APLICAÇÕES, COMO NERVURAS; ESTRUTURA DE METAL: A ESTRUTURA INTERNA DE METAL AUMENTA A ESTABILIDADE NA COSTURA.</p> <p>MUITO MAIS RAPIDEZ: VELOCIDADE DE 750 PONTOS POR MINUTO;</p> <p>MESA E MAQUINA, MESA PARA MÁQUINA DE COSTURA TRADITION 2250 DESCRIÇÃO: TAMPO EM MADEIRA DE 80CM X 40CM X 18 MM DE ESPESSURA - ABERTURA NO TAMPO COM ENCAIXE PERFEITO PARA SINGER TRADITION 2250; ESTRUTURA DA Estante (PÉS DA MESA) EM AÇO CERTIFICADO; GAVETA E TRILHO; CONTEM TODOS OS PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS PARA MONTAGEM DA MESA;</p> <p>- AJUSTE DE ALTURA EM 3 NÍVEIS: 69 CM, 73 CM E 77CM</p>
26	50	UN	<p>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</p>
27	60	UN	<p>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</p>
28	10	UN	<p>CLIMATIZADOR DE AR: CAPACIDADE DE ÁGUA: 60L COMPATÍVEL COM AREA DE 20-50M²</p> <p>FUNÇÕES: CLIMATIZA, VENTILA E UMIDIFICA</p> <p>DISPENSER DE ÁGUA: SIM</p> <p>COM RODINHAS PARA TRANSPORTE ACOPLADAS</p> <p>POTÊNCIA MÍNIMA: 150W</p> <p>PESO APROXIMADO: 10,3 KG</p> <p>CONTROLE DE VELOCIDADE</p> <p>TIPO DE CLIMATIZAÇÃO: FRIO</p> <p>COM FUNÇÃO DE UMIDIFICAÇÃO</p> <p>VOLTAGEM: 110V/220V</p>
29	10	UN	<p>AR CONDICIONAD PORTÁTIL</p> <p>TIPO: PORTÁTIL</p> <p>CAPACIDADE MÍNIMA: 12.000BTU/H</p> <p>CICLO: FRIO</p> <p>CONTROLE DE SAÍDA DE AR</p> <p>CONTROLE DE VELOCIDADE</p> <p>FUNÇÃO AUTOMÁTICA: SIM</p> <p>RODINHAS PARA TRANSPORTE: SIM</p> <p>ALÇA PARA TRANSPORTE: SIM</p> <p>VAZÃO MÍNIMA DE AR: 310,00 M³/H</p> <p>COMPRESSOR: ROTATIVO</p> <p>TENSÃO ELETRICA: 220V</p> <p>POTÊNCIA DE RESFRIAMENTO: 1500W</p> <p>FUNÇÃO SLEEP: SIM</p> <p>FUNÇÃO TIMER: SIM</p> <p>CONTROLE REMOTO: SIM</p>
30	30	UN	<p>CORTINA DE AR: UTILIZADA PARA MANTER A TEMPERATURA DO AMBIENTE INTERNA AGRADÁVEL, EVITANDO A ENTRADA DE POEIRA, INSETOS, POLUIÇÃO E ODORES DESAGRADÁVEIS, MESMO QUANDO PORTAS E JANELAS PRECISAM FICAR ABERTAS. GERALMENTE INSTALADAS NO ALTO DE UMA PORTA QUE POSSUI FLUXO INTENSO DE PESSOAS ENTRANDO E/OU SAINDO, POR EXEMPLO.</p> <p>ALTURA ATÉ O SOLO: 2.5 - 3,0 M</p> <p>COMPATÍVEL COM PORTA ATÉ 1,50 MT</p> <p>VAZÃO MINIMA: APROXIMADO, 3010 M3/H</p> <p>VELOCIDADE DO AR: 11 M/S</p> <p>RUÍDO MÁXIMO: 58 DB</p> <p>CONTROLE DE VELOCIDADE</p>





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			POTÊNCIA: 280W MÍNIMO VOLTAGEM: 110V/220V CONTROLE REMOTO
31	15	UN	PROJETOR VIDA ÚTIL DA LAMPADA: ATÉ 12.000 HORAS MODELO DA LAMPADA: E-TORL 230W UHE CONSUMO DE ENERGIA: 0,3 W EM MODO DE ESPERA ATENDE ÀS NORMAS ROHS CONTROLE REMOTO CHIP 3LCD MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / POSTERIOR / TETO CORREÇÃO MÍNIMA DE KEYSTONE: VERTICAL: -30° +30° / HORIZONTAL: -30° +30° TAMANHO MÍNIMO DO CABO DE ALIMENTAÇÃO: 1,8 M CABO HDMI INCLUSO BRILHO EM BRANCO DE ACORDO COM O ISO 21118 FULL HD 1920PX X 1080PX RAZÃO DE ASPECTO: 16:9 RAZÃO DE CONTRASTE: ATÉ 16.000:1 REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES ESPELHAMENTO SEM FIO MIRACAST COMPATÍVEL COM ANDROID E IOS BRILHO EM CORES E BRILHO EM BRANCO DE 4.000 LUMENS <sup>2</sup> CORREÇÃO DE EFEITO TRAPÉZIO AUTOMÁTICA ENTRADAS: RCA VÍDEO IN, HDMI, ENTRADA ÁUDIO RCA, USB, MÓDULO WIRELESS INTEGRADO, WI-FI CERTIFIED™ MIRACAST VOLTAGEM: 100V - 240V AC +/- 10%, 50HZ/60 HZ (MARCAS DE REFERENCIA: EPSON, SAMSUNG)
32	20	UN	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ: TAMANHO MÍNIMO DA ÁREA PROJETÁVEL: 1.80X1.80 FORMATO DA TELA: 4:3 E 16:9 POSSUI SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO EM MATTE WHITE (BRANCO OPACO) E VERSO EM PRETO (BLACKOUT) ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR SISTEMA DE MOLA INTERNA. TRIPÉ ACOPLADO E RETRÁTIL. COR DAS BORDAS: PRETA COR DA ÁREA DE PROJEÇÃO: BRANCA ALTURA APROXIMADA DA TELA MONDADA COM TRIPÉ: 260CM
33	15	UN	CAIXA DE SOM MECÂNICO PARA USO EXTERNO: POTÊNCIA DE SAÍDA MÍNIMA 800W RMS POTÊNCIA DE PICO: 2000W RESPOSTA MÍNIMA DE FREQUÊNCIA DE 60HZ E MÁXIMA DE 35KHZ ENTRADA: RCA PARA ÁUDIO STEREO, 2 ENTRADAS P10 OU MAIS PARA MICROFONE INSTRUMENTOS MUSICAIS ETC... FORMATO DO ALTO-FALANTE: TORRE BLUETOOTH: SIM TAMANHO DO WOOFER: 15 POLEGADAS, 30OZ, BOBINA 1.5" TWEETER: 25MM, TITANIO SAÍDA: 1 XLR&1/4 JACK LOCAL DE USO: CHÃO OU COMPATÍVEL COM TRIPÉ COM LED DECORATIVO: NÃO VOLTAGEM: 110V/220V COM EFEITO DE VOZ: NÃO CONTROLES DE GRAVE, MEDIO E AGUDO PESO MÍNIMO 20KG (MARCAS DE REFERENCIA FRAHM, STANER, JBL)
34	15	UN	KIT CAIXA DE SOM AMBIENTE: AMPLIFICADOR SEPARADO COM POTENCIA MÍNIMA DE 120W MÍNIMO DE ENTRADAS P10 PARA MICROFONE: 1 ENTRADA AUXILIAR 2X RCA QUANTIDADE MÍNIMA DE SAIDAS PARA CAIXAS PASSIVAS: 4 QUANTIDADE MÍNIMA DE CAIXA INCLUIDAS NO KIT: 4 CAIXA DE SOM COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE VOLTAGEM: 110V/220V POTENCIA MÍNIMA DAS CAIXAS DO KIT: 60W RMS (CADA)



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			COM CONTROLE REMOTO COM BLUETOOTH
35	15	UN	<p>SMART TV 43 POLEGADAS CARACTERÍSTICAS GERAIS</p> <p>TELA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TAMANHO DA TELA: 43"</li> <li>- RESOLUÇÃO: 3.840 X 2.160</li> <li>- FREQUÊNCIA (HZ): 60</li> <li>- TIPO DE TELA: LED 4K</li> </ul> <p>VÍDEO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PROCESSADOR: PROCESSADOR CRYSTAL 4K</li> <li>- PQI (PICTURE QUALITY INDEX): 2000</li> <li>- HDR (HIGH DYNAMIC RANGE): HDR</li> <li>- HDR 10+: HDR10+</li> <li>- CONTRASTE: MEGA CONTRASTE</li> <li>- HLG (HYBRID LOG GAMMA)</li> <li>- MICRO DIMMING: ESMAECIMENTO UHD SUPREMO</li> <li>- CONTRAST ENHANCER</li> <li>- AUTO MOTION PLUS</li> </ul> <p>ÁUDIO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DOLBY DIGITAL PLUS</li> <li>- POTÊNCIA (RMS): 20W</li> <li>- TIPO DE ALTO-FALANTE: 2 CANAIS</li> <li>- MULTIROOM LINK</li> </ul> <p>RECURSOS SMART</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SISTEMA OPERACIONAL: TIZEN™</li> <li>- BIXBY: INGLÊS AMERICANO, INGLÊS BRITÂNICO, INGLÊS INDIANO, COREANO, FRANCÊS, ALEMÃO, ITALIANO, ESPANHOL, PORTUGUÊS DO BRASIL. CARACTERÍSTICAS VARIAM DE ACORDO COM REGIÃO</li> <li>-- GOOGLE ASSISTANT INTEGRADO</li> <li>- TV PLUS</li> <li>- NAVEGADOR (WEB BROWSER)</li> <li>- SUPORTE AO APP SMARTTHINGS</li> </ul> <p>CONTROLE REMOTO.</p>
36	30	UN	CADEIRA FIXA SECRETÁRIA ESPUMA LAMINADA TUBO 3/4.
37	20	UN	CADEIRA GIRATÓRIA DIRETOR COM BRAÇOS, ESPUMA INJETADA, COM RELAX, AMORTECEDOR A GÁS
38	20	UN	<p>CADEIRA ESCRITÓRIO PRESIDENTE PRETA MOLA ENSACADA CONFORSIT 4535 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</p> <p>MEDIDAS:</p> <p>ENCOSTO LARGURA:</p> <p>50CM ALTURA: 69CM</p> <p>ALTURA MÁXIMA ATÉ O CHÃO: 120CM</p> <p>ALTURA MÍNIMA ATÉ O CHÃO: 110CM</p> <p>ASSENTO</p> <p>PROFUNDIDADE: 50CM</p> <p>LARGURA: 53CM</p> <p>ALTURA MÁXIMA ATÉ O CHÃO: 60CM</p> <p>ALTURA MÍNIMA ATÉ O CHÃO: 53CM</p> <p>BRAÇOS</p> <p>COMPRIMENTO: 51CM LARGURA:</p> <p>7CM</p> <p>ALTURA MÁXIMA ATÉ O CHÃO: 79CM ALTURA MÍNIMA ATÉ O CHÃO: 71CM</p> <p>BASE ESTRELA COM 70CM DE DIÂMETRO. ITENS INCLUSOS 01 MANUAL DE MONTAGEM.</p> <p>01 FERRAMENTA NECESSÁRIA PARA A MONTAGEM</p>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>SUAS PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:</p> <p>COR: PRETA. FUNÇÃO DE SISTEMA RELAX COM TRAVA NO PONTO INICIAL. 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.</p> <p>RODÍZIOS EM POLIPROPILENO E SILICONE ANTI RISCO.</p>
39	50	UN	<p>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 SECÇÃO TUBO DE AÇO 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.</p>
40	20	UN	<p>CADEIRA DIRETOR OBESO CAPACIDADE 250KG COM ASSENTO E ENCOSTO CONFECCIONADO EM ESPUMA INJETADA EM POLIURETANO D-45 , CHASSIS INTERNO EM MADEIRA TIPO COMPENSADO ANATÔMICO COM 18MM DE ESPESSURA, ASSENTO E ENCOSTO UNIDOS COM CHAPA EM AÇO PAR DE BRAÇOS FIXO COM APOIO DE BRAÇO EM POLIURETANO, COM ALMA INTERNA EM AÇO CARBONO, REVESTIDOS EM POLIURETANO. ESTRUTURA TUBULAR FIXA TIPO LONGARINA, CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO DE ALTA RESISTENCIA, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM, ACABAMENTO EM PINTURA TEXTURIZADA EM EPÓXI PÓ NA COR PRETO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 75CMX75CM POR ACENTO 1M DE ALTURA (APROXIMADAMENTE) REVESTIMENTO COURVIN VERDE MUSGO.</p>
41	200	UN	<p>CADEIRA DE PLÁSTICO ADULTA, PLÁSTICO RESISTENTE, DE POLIPROPILENO VIRGEM, COR BRANCA, SEM BRAÇO, EMPILHÁVEL, COM PROTEÇÃO UV, COM DIMENSÕES APROXIMADAS ENTRE 85 CM E 90 CM DE ALTURA (REFERÊNCIA - DO ENCOSTO AO CHÃO), 40 CM A 45 CM DE ALTURA (REFERÊNCIA - DO ASSENTO AO CHÃO), 38 CM A 42 CM DE COMPRIMENTO (REFERÊNCIA - ENTRE OS PÉS) E 38 CM A 45 CM DE LARGURA (REFERÊNCIA - ASSENTO E ENCOSTO). SUPORTANDO CARGA ENTRE 120 KG/150KG.</p>
42	50	UN	<p>MESA DE PLÁSTICO ADULTA: QUADRADA, PLÁSTICO RESISTENTE, DE POLIPROPILENO VIRGEM, COR BRANCA, EMPILHÁVEL, COM PROTEÇÃO UV, COM DIMENSÕES APROXIMADAS ENTRE 60 CM A 70 CM DE COMPRIMENTO E 60 CM E 70 CM DE LARGURA.</p>
43	50	UN	<p>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, 4 PÉS.</p>
44	20	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.</p>
45	30	UN	<p>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</p>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			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 PORTAS, FECHADURA COM TRAVAMENTO NA PORTA DIREITA E SENDO TRAVADA A PORTA ESQUERDA SIMULTANEAMENTE. PUXADOR ALÇA EM POLIPROPILENO INJETADO.
46	10	UN	ARMÁRIO DE COZINHA 2 PORTAS, EM AÇO, PARA FIXAR EM PAREDE. ARMÁRIO DOMÉSTICO DE AÇO, 02 PORTAS DE ABRIR, ARMARIO 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 ACO DEVERÃO TER ESPESSURA MINIMA DE 0,79MM, PARA O CORPO, PORTAS E PRATELEIRAS; AS FOLHAS DE ACO DEVERÃO TER TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, PINTURA EM EPOXI; NA COR BRANCA.
47	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 NICHOS - 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 06
48	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 EPOXI 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.
49	05	UN	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.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			TAMPO GRANITO NATURAL PÉS AÇO CARBONO. SISTEMA DE MONTAGEM PARAFUSOS. LARGURA 75 CM. ALTURA 77 CM. PROFUNDIDADE 140 CM. CADEIRAS: AÇO CARBONO PONTEIRA EM POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, SOLDA MIG. LARGURA 37 CM. ALTURA 97CM. PROFUNDIDADE 44 CM. USO: ÁREA INTERNA, ÁREA DA COZINHA.
50	15	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 ELETROSTÁTICA. GAVETAS DOTADAS DE CORREDIÇAS TELESCÓPICAS E MICROESFERAS. NA COR AZUL.
51	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.
52	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.
53	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 (ALT.XLARG. XCOMP.): 72X47X55 CM. PREFERÊNCIA DE COR: PREDOMINANTE ESCURA, EX: PRETA, AZUL MARINHO.
54	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)





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			- CERTIFICADO DO INMETRO: 3407/2017-DRC-1 - APOIO PARA OS BRAÇOS E BASE FECHADA PARA PROTEGER O BANCO DO CARRO PREFERÊNCIA DE COR: PREDOMINANTE ESCURA, EX: PRETA, AZUL MARINHO.
55	10	UN	CARRINHO DE BEBE: 4 RODAS GIRATÓRIAS COM FREIO, FECHAMENTO ENVELOPE, ASSENTO E ENCOSTO RECLINÁVEIS, PESO SUPOSTO: ATÉ 15KG, APOIO PARA OS PÉS, REVESTIMENTO: POLIÉSTER. ESTRUTURA: FERRO. ESPUMA: POLIURETANO. PLÁSTICO: POLIPROPILENO MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA 96CM ALTURA 51CM PROFUNDIDADE 67CM
56	30	UN	LONGARINA DE 3 LUGARES DIRETOR C/BRAÇO E MEDIDA 50CM X 50CM POR ASSENTO E 1M DE ALTURA 2,30 DE COMPRIMENTO (APROXIMADAMENTE) LONGARINA MODELO DIRETOR, COM ASSENTO E ENCOSTO CONFECCIONADO EM ESPUMA INJETADA EM POLIURETANO D-45, CHASSIS INTERNO EM MADEIRA TIPOOMPENSADO ANATÔMICO ESPALDAR MÉDIO, ASSENTO E ENCOSTO
57	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
58	05	UN	SOFÁ DE DOIS LUGARES, COM BRAÇOS (SB2) - SOFÁ 2 LUGARES COM BRAÇOS, ASSENTO E ENCOSTO EXECUTADOS EM ESPUMA LAMINADA DE POLIURETANO FLEXÍVEL, COM DENSIDADE DE APROXIMADAMENTE 23 KG/M³ E 160 MM DE ESPESSURA NO ENCOSTO E 130 MM DE ESPESSURA NO ASSENTO E BRAÇOS, PROPORCIONANDO UM EXCELENTE CONFORTO AO USUÁRIO, MANTA MACIA DE POLIÉSTER, PARA MANTER A PERFORMANCE DO REVESTIMENTO, COM DENSIDADE DE APROXIMADAMENTE 20 KG/M³ E 50 MM DE ESPESSURA, REVESTIMENTO EM TECIDO 100% LÃ NA COR VINHO. ESTRUTURA QUADRO EXECUTADO EM MDF OU MADEIRA, DE SECÇÃO APROXIMADA 20 X 40MM, GUARNECIDA DE ESPUMA LAMINADA DE POLIURETANO FLEXÍVEL COM APROXIMADAMENTE 5MM DE ESPESSURA. MEDIDAS (MM): C - 1500; L - 820; H - 700. LARGURA MÍNIMA DO BRAÇO 160 MM (VARIAÇÃO PERMITIDA DE +/- 5 %).
59	05	UN	CAMA COMUM, FIXA, CAMA DE SOLTEIRO 100% MADEIRA MACIÇA, PINTURA COM TECNOLOGIA PU, ALTA QUALIDADE NO ACABAMENTO DA PINTURA E RESISTENTE A RISCOS, ALTURA: 80CM, LARGURA:198 CM, PROFUNDIDADE:100 CM. TRATAMENTO DIFERENCIADO:
60	10	UN	CADEIRA ESCRITORIO PRESIDENTE COR MARRON, MOLA ENSACADA, COM REGULAGEM DE ALTURA E SISTEMA RELAX COM MECANISMO QUE POSSIBILITA INCLINAR O ASSENTO JUNTO COM O ENCOSTO. COM ESTRUTURA REFORCADA, APOIO DE BRACOS FIXOS ESTOFADOS, E BASE GIRATORIA EM METAL CROMADO, MEDIDAS: ENCOSTO LARGURA: 50CM ALTURA: 69CM ALTURA MAXIMA ATE O CHAO: 120CM ALTURA MINIMA ATE O CHAO: 110CM ASSENTO PROFUNDIDADE: 50CM LARGURA: 53CM ALTURA MAXIMA ATE O CHAO:60CM ALTURA MINIMA ATE O CHAO: 53CM BRACOS COMPRIMENTO: 51CM LARGURA: 7CM ALTURA MAXIMA ATE O CHAO: 79CM ALTURA MINIMA ATE O CHAO: 71CM BASE ESTRELA COM 70CM DE DIAMETRO. ITENS INCLUSOS 01 CADEIRA DESMONTADA. 01 MANUAL DE MONTAGEM. 01 FERRAMENTA NECESSARIA PARA A MONTAGEM. FUNCAO DE SISTEMA RELAX COM TRAVA NO PONTO INICIAL. ENCOSTO E ASSENTO COM ESTRUTURA REFORCADA EM COMPENSADO NAUTICO. ESPUMA COM DENSIDADE CONTROLADA MINIMO 33, REVESTIDO EM COURO PU. REGULAGEM DE ALTURA ATRAVES DO PISTAO CLASSE 3 A GAS. RODIZIOS EM POLIPROPILENO E SILICONE ANTI RISCO.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

61	01	UN	<p><b>Móvel 1</b></p> <p>ARMÁRIO EM VIDRO TEMPERADO ELEVAÇÃO FRONTAL</p> <p>-PORTAS DE CORRER COM ESPESSURA DE 4MM COM PELICULA SOLAR G20 APLICADO NO VIDRO.</p> <p>-PUXADOR PERFIL ALUMÍNIO COR PRETA</p> <p>-PERFIS EM ALUMINIO COR PRETA ELEVAÇÃO LATERAL</p> <p>-VIDRO FIXO COM ESPESSURA DE 8MM COM PELICULA SOLAR G20 APLICADO NO VIDRO.</p> <p>-PERFIS EM ALUMINIO COR PRETA</p> <p style="text-align: center;">MOVÊL 1</p> <p>PLANTA BAIXA ESQ. 1/30</p> <p>ELEVACÃO FRONTAL ESQ. 1/30</p> <p>ELEVACÃO LATERAL ESQ. 1/30</p>
62	02	UN	<p><b>Móvel 2</b></p> <p>ARMÁRIO EM VIDRO TEMPERADO</p> <p>ELEVAÇÃO FRONTAL</p> <p>-PORTAS DE CORRER COM ESPESSURA DE 4MM COM PELICULA SOLAR G20 APLICADO NO VIDRO.</p> <p>-PUXADOR PERFIL ALUMÍNIO COR PRETA</p> <p>-PERFIS EM ALUMINIO</p> <p>-GAVETEIROS COM CORREDIÇAS INVISÍVEIS</p> <p>-DOBRADIÇAS COM AMORTECEDORES</p>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>MOVÉL 2</p> <p>PLANTA BAIXA Esc. 1/50</p> <p>ELEVÇÃO FRONTAL Esc. 1/50</p> <p>ELEVÇÃO FRONTAL Esc. 1/50</p> <p>ELEVÇÃO FRONTAL Esc. 1/50</p>
--	--	--	---

### 3 - OBSERVAÇÃO:

- O Registro de Preços deverá ser firmado sobre o menor preço unitário;
- 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;
- Incorrerão a retenção do Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF) e o recolhimento aos cofres da Prefeitura Municipal, em conformidade com o disposto no Decreto Municipal nº. 1.849/2023 e com base na Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012 devendo obedecer aos percentuais de retenção estabelecidos no anexo I da referida instrução normativa.

### 3 - GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA:



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

- a) A garantia será de, no mínimo, 12 (doze) meses, a contar da data de recebimento e sua aceitação definitiva, devidamente atestada pela CONTRATANTE;
- b) Caso a garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta condição, a licitante deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo tempo restante;
- c) Caso os produtos percam suas características ou deterioreem-se, e, estando este(s) dentro do prazo da garantia, assim como em condições normais de estocagem, uso e manuseio, deverão ser trocados no prazo máximo a ser determinado pelo Fiscal/Gestor do Contrato, contados a partir da comunicação formal, ficando por conta e ônus da CONTRATADA todas as despesas decorrentes para a efetivação da troca;
- d) Todas as providências para conserto do(s) mobiliário(s) ou substituição de peças defeituosas deverão ser adotadas pela CONTRATADA, no prazo máximo de até 10 (dez) dias, contado a partir da data de notificação pela CONTRATANTE. Em não sendo observado tal prazo, poderá a CONTRATANTE tomar as providências que achar necessária para reparo dos bens, às expensas da CONTRATADA, sem prejuízo dos direitos a que faça jus por força do Contrato;
- e) A CONTRATADA fica obrigada, durante o período de garantia e em caso de necessidade de substituição de produtos e/ou componentes que não mais existam no mercado, ou que estejam fora de linha de fabricação, em razão de evolução tecnológica ou que, por qualquer outro motivo o fabricante não mais o produza, a proceder a substituição por produto e/ou componente tecnologicamente equivalente ou superior;
- f) Todos os componentes destinados à reparação dos produtos em manutenção deverão ser novos e originais com garantia estabelecida inicialmente e igual ao do produto novo;
- g) Toda e qualquer despesa decorrente da execução da garantia aqui descritos, inclusive as substituições de produtos e/ou seus componentes, ficarão inteiramente a cargo da CONTRATADA;
- h) O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade da Contratada.

#### **4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:**

Deverá ser apresentado pelo menos um atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando aptidão do licitante para desempenho de atividade compatível com o objeto da licitação.

#### **5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:**

- a) Entregar os produtos montados de acordo com os padrões de qualidade e normas vigentes, e cumprir as especificações e condições estabelecidas no Edital;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

- b) Não transferir a terceiro, por qualquer forma a ata de registro de preços sem o prévio consentimento por escrito da contratante;
- c) Substituir, sem ônus para a CONTRATANTE, qualquer produto caso não atendam o padrão de qualidade exigido ou apresentem defeito de fabricação;
- d) Responsabilizar pelos custos de entrega e montagem dos produtos;
- e) O licitante vencedor se responsabilizará pela qualidade, quantidade e segurança dos produtos ofertados, não podendo apresentar deficiências técnicas, conforme as exigências deste Termo e da licitação, reservando à Prefeitura do direito de recusá-lo caso não satisfaça aos padrões especificados;
- f) O Licitante vencedor deverá providenciar a entrega dos bens permanentes em embalagens apropriadas para que estes não sejam danificados quando do transporte e descarga no local.

### 6 - PRAZO E LOCAL DE ENTREGA:

Os produtos solicitados deverão ser entregues nos respectivos setores requisitantes, conforme endereço descrito na NAF – Nota de Autorização de Fornecimento, emitida pelo Setor de Compras. Após recebimento da NAF – Nota de Autorização de Fornecimento, o licitante terá o prazo de 10 (dez) dias úteis para efetivar a entrega.

### 7 - 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.

### 8 - CLASSIFICAÇÃO DOS BENS/SERVIÇOS COMUNS:

Os bens/serviços a serem adquiridos enquadram-se na definição de MATERIAIS/SERVIÇOS caracterizados como comuns, tendo em vista que possuem características tecnicamente padronizadas, de aferição simples, cujos padrões de desempenho e qualidade são objetivamente definidos por meio de especificações usuais do mercado.

### 9 - ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS:

O orçamento estimado da contratação será divulgado após o julgamento das propostas de preços, visando estimular a competitividade e viabilizar a negociação de maneira mais natural, em consonância com o interesse público.

Nesse sentido já se manifestou o TCU: “No caso, a Administração **não divulgou a planilha e contratou com preços inferiores em 50% a esta**”. (Fonte: TCU. Processo nº 500.117/96-9. Decisão nº 097/1997- Plenário)” (grifo nosso)





# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

### **10 - ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

Por se tratar de licitação para REGISTRO DE PREÇOS, a adequação orçamentária será verificada no momento da contratação.

### **11 - ÓRGÃO REQUISITANTE:**

***Dallila de Campos Cordeiro***  
***Secretaria Municipal de Administração***

***Elizângela Geralda Lopes***  
***Secretária Municipal de Educação***

***Rita de Cássia Valadares Campos***  
***Secretária Municipal de Assistência Social***

***Sérgio Antônio Maciel***  
***Secretário Municipal de Obras, Transportes e Serviços Públicos***

***Danilo Lopes Santana***  
***Secretário Municipal de Saúde***

***Armando Frances de Barcelos***  
***Secretário de Meio Ambiente e Projetos Especiais***