



PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LA

RUA RIO JACUI, 854

CNPJ: 94436474/0001-24

ANEXO II - RELACAO DOS ITENS DA LICITACAO

Página 1 de 6

Licitação: 000256/22 PREGÃO ELETRÔNICO

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
1	006.018.072	ASPIRADOR DE PÓ PORTÁTIL VEICULAR Tensão de 12 v - "Acendedor do Carro"; Potência de 120w; Comprimento do Cabo: 4mts; com Cabeça de Escova; mangueira de extensão e Bocal de sucção plana.	UN	2
2	006.018.034	BATEDEIRA DINAMICA C/ 3 VELOCIDADES BRANCA 220V6180182)	UN	1
3	001.011.111	BATEDEIRA ELÉTRICA 110 VTS (DOMÉSTICA) 4 VELOCIDAD1113036)	UN	1
4	006.003.444	BEBEDOURO DE COLUNA PARA GARRAFÃO, REFRIGERADO, BIVOLT. BEBEDOURO DE COLUNA PARA GARRAFÃO, REFRIGERADO, BIVOLT.	UN	41
5	006.018.010	CAFETEIRA ELETRICA 220W PARA 24 XÍCARAS JARRA DE VIDRO CAFETEIRA ELETRICA 220W PARA 24 XÍCARAS JARRA DE VIDRO	UN	31
6	006.018.001	CAFETEIRA ELÉTRICA PARA 36 CAFÉS 110 VOLTS CAFETEIRA ELÉTRICA PARA 36 CAFÉS 110 VOLTS	UN	24
7	001.075.012	Caixa de som acústica ativa 300 W RMS de potência tipo trapézio Caixa de som acústica ativa 300 W RMS de potência tipo trapézio, com um microfone com fio de 5metros	UN	4
8	006.004.694	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTÁTIL BLUETOOTH COM ENTRADAS AUXILIAR USB PARA PEN DRIVE Caixa de som amplificada portátil BLUETOOTH com entradas auxiliar USB para Pen Drive, SD para cartões de memória e entradas para microfone, alça para facilitar o transporte e uma bateria interna recarregável, potência de 100 a 150 watz rms.	UN	1
9	006.004.691	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL, SENSOR CMOS DE 16.0 MEGAPIXELS; Câmera fotográfica digital, Sensor CMOS de 16.0 megapixels; Zoom ótico de 50x; Assistente de enquadramento de zoom avançado; Estabilizador ótico de imagem inteligente * Conexão Wi-Fi e NFC * Compartilhamento de fotos e vídeos para redes sociais direto da câmera * Auto foco de alta velocidade * Vídeo Full HD * Modo Fotos Criativas e Filtros criativos * Bateria de lítio * Tela LCD de 3.0" * Lente grande angular de 24mm; Smart AUTO com 32 modos de cena; ISO 3200 Memória expansível por Cartões de Memória Abertura f/3,4 - f/6,5	UN	10
10	006.018.058	CHALEIRA ELÉTRICA 127V CHALEIRA ELÉTRICA com as seguintes características: botão liga/desliga, tampa com abertura acionada por botão, jarra sem fio, luz indicadora de funcionamento, capacidade mínima de 1,8 l com proteção de superaquecimento, jarra com movimento rotativo 360°. Composição: metal e plástico. Potência: 1150w (127v) - consumo: 1,15kwh. Dimensões do produto aproximado: (axlpx): 23 x 21,5 x 17 cm Peso: 765 g.	UN	28
11	006.018.059	CHALEIRA ELÉTRICA 220V CHALEIRA ELÉTRICA com as seguintes características: botão liga/desliga, tampa com abertura acionada por botão, jarra sem fio, luz indicadora de funcionamento, capacidade mínima de 1,8 l com proteção de superaquecimento, jarra com movimento rotativo 360°. Composição: metal e plástico. Potência: 1500w (220v) - consumo: 1,5 kwh. Dimensões do produto aproximado: (axlpx): 23 x 21,5 x 17 cm Peso: 765 g.	UN	27
12	006.032.092	COFRE DE AÇO COM COMBINAÇÃO MECÂNICA MODELO 60 CM MEDIDAS EXTERNAS: _ Altura: 60 centímetros _ Largura: 37 centímetros _ Profundidade: 33 centímetros MEDIDAS INTERAS: _ Altura: 42 centímetros _ Largura: 32 centímetros _ Profundidade: 20 centímetros Material: chapa de aço e concreto Mecanismo: segredo mecânico possui segredo de disco com 03 combinações numéricas Itens Inclusos: - 01 cofre 60cm - 02 chaves - 01 prateleira móvel - 01 gavetinha - Manual do produto Cor: pintura esmalte sintético cinza claro.	UN	1
13	001.009.120	FOGÃO 04 BOCAS, NA COR BRANCA ACENDEADOR AUTOMÁTICO1096036)	UN	16
14	006.018.073	FOGÃO 04 BOCAS,NA COR BRANCA ACENDEADOR AUTOMÁTICO,BIVOLT FOGÃO COOKTOP ELÉTRICO 2 BOCAS EM AÇO INOX COR:BRANCO; 2.500 WATTS; COM REGULUN FOGÃO COOKTOP ELÉTRICO 2 BOCAS EM AÇO INOX COR:BRANCO; 2.500 WATTS; COM REGULAGEM DE TEMPERATURA (5 níveis) MODELO: DE MESA; INDICADOR DE LIGADO E DESLIGADO PROTEÇÃO CONTRA SUPER AQUECIMENTO TERMOSTATO QUE DESLIGA O APARELHO QUANDO ATINGE A TEMPERATURA ESCOLHIDA ALTURA: aproximadamente 4cm LARGURA: aproximadamente 21cm PROFUNDIDADE: aproximadamente 43cm	UN	3
15	006.003.235	FOGÃO INDUSTRIAL EM CHAPA DE FERRO, A GÁS, PINTADO6030235)	UN	1



PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LA

RUA RIO JACUI, 854

CNPJ: 94436474/0001-24

ANEXO II - RELACAO DOS ITENS DA LICITACAO

Página 2 de 6

Licitação: 000256/22 PREGÃO ELETRÔNICO

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
-	-	-	-	-
16	006.018.045	FOGÃO INDUSTRIAL EM CHAPA DE FERRO, A GÁS, PINTADO, COM 6 BOCAS, MEDIDA APROXIMADA 30X30CM, COM 03 QUEIMADORES SIMPLES E 03 QUEIMADORES DUPLOS E PORTA PANELAS.	UN	6
17	006.010.707	FORNO ELÉTRICO 44 LITROS - NA COR BRANCA - COM FRONTAL TERMO DOURADOR, LUZ INTERNA, TIMER DE 0 A 2 HORAS E TERMOSTATO, PÉS ANTIDERRAPANTES. VOLTAGEM 110 W, CONTROLE DE TEMPERATURA: TERMOSTATO AUTOMATICO DE 50°C A 320°C.	UN	41
18	006.038.024	FORNO MICROONDAS capacidade para 30 litros, com chave de segurança que permite travar o uso do aparelho quando quiser, tecla descongelar, potência 1000W, 10 níveis de potência, voltagem 110V ou 220V, dimensões aproximadas de 32,5cmx52x41,5cm.	UN	15
19	006.038.001	FRAGMENTADORA DE PAPEL CORTE EM PARTÍCULAS (220V) FRAGMENTADORA DE PAPEL CORTE EM PARTÍCULAS: ACIONAMENTO BOTÃO LIGA/DESLIGA; CAPACIDADE MÍNIMA DE 25 FOLHAS (70G~75G) POR PASSAGEM; TIPO DE CORTE PARTÍCULAS; TAMANHO DE CORTE 4 X 40 MM; ABERTURA DE INSERÇÃO DO PAPEL 230 MM; ABERTURA INDEPENDENTE PARA CARTÃO; CD'S E DVD'S; SAFE TOUCH; ARRANQUE E PARADA AUTOMÁTICA; PROTEÇÃO TÉRMICA PARA SOBRECARGA; VELOCIDADE DE FRAGMENTAÇÃO 4M/MIN; CAPACIDADE DA LIXEIRA 34 LITROS; NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO EM DECIBÉIS <58dB; FUNCIONAMENTO CONTÍNUO SEM PARADAS PARA RESFRIAMENTO DO MOTOR COM STANDBY AUTOMÁTICO; CICLO DE USO > 20 MINUTOS CONTÍNUOS. CORTA CARTÃO DE CRÉDITO, GRAMPO 26/6; CLIPS; CD'S; DVD'S; POTÊNCIA MÍNIMA DE 880 WATTS; SENSOR AUTOMÁTICO DE PRESENÇA DE PAPEL; SENSOR DE PRESENÇA DE CESTO; SENSOR DE CESTO CHEIO; PARADA AUTOMÁTICA EM CASO DE CONGESTIONAMENTO DE PAPEL; REVERSÃO AUTOMÁTICA E MANUAL PARA EXCESSO DE PAPEL; LUZ DE ALARME NO VISOR INDICANDO CESTO CHEIO; REVERSÃO PARA PAPEL; RODINHAS/RODÍZIOS PARA LOCOMOÇÃO; VOLTAGEM 220; GARANTIA DO EQUIPAMENTO DE 12 MESES; ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL; MANUAL EM PORTUGUÊS.	UN	8
20	006.004.338	FRAGMENTADORA DE PAPEL CORTE EM PARTÍCULAS, ACIONAMENTO FRAGMENTADORA DE PAPEL CORTE EM PARTÍCULAS: ACIONAMENTO BOTÃO LIGA/DESLIGA; CAPACIDADE MÍNIMA DE 25 FOLHAS (70G~75G) POR PASSAGEM; TIPO DE CORTE PARTÍCULAS; TAMANHO DE CORTE 4 X 40 MM; ABERTURA DE INSERÇÃO DO PAPEL 230 MM; ABERTURA INDEPENDENTE PARA CARTÃO; CD'S E DVD'S; SAFE TOUCH; ARRANQUE E PARADA AUTOMÁTICA; PROTEÇÃO TÉRMICA PARA SOBRECARGA; VELOCIDADE DE FRAGMENTAÇÃO 4M/MIN; CAPACIDADE DA LIXEIRA 34 LITROS; NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO EM DECIBÉIS <58dB; FUNCIONAMENTO CONTÍNUO SEM PARADAS PARA RESFRIAMENTO DO MOTOR COM STANDBY AUTOMÁTICO; CICLO DE USO > 20 MINUTOS CONTÍNUOS. CORTA CARTÃO DE CRÉDITO, GRAMPO 26/6; CLIPS; CD'S; DVD'S; POTÊNCIA MÍNIMA DE 880 WATTS; SENSOR AUTOMÁTICO DE PRESENÇA DE PAPEL; SENSOR DE PRESENÇA DE CESTO; SENSOR DE CESTO CHEIO; PARADA AUTOMÁTICA EM CASO DE CONGESTIONAMENTO DE PAPEL; REVERSÃO AUTOMÁTICA E MANUAL PARA EXCESSO DE PAPEL; LUZ DE ALARME NO VISOR INDICANDO CESTO CHEIO; REVERSÃO PARA PAPEL; RODINHAS/RODÍZIOS PARA LOCOMOÇÃO; VOLTAGEM 110V; GARANTIA DO EQUIPAMENTO DE 12 MESES; ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL; MANUAL EM PORTUGUÊS.	UN	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LA

RUA RIO JACUI, 854

CNPJ: 94436474/0001-24

ANEXO II - RELACAO DOS ITENS DA LICITACAO

Página 3 de 6

Licitação: 000256/22 PREGÃO ELETRÔNICO

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
21	006.018.061	FREEZER HORIZONTAL 520L, 220VOLTS FRIGOBAR COM CAPACIDADE DE 103 LITROS. COR BRANCA VOLTAGEM 220V CAPACIDADE: 103 LUN Frigobar com capacidade de 103 litros. Cor Branca Voltagem 220V Capacidade: 103 Litros Classificação energética: A Sistema de refrigeração: Com compressor Controle de temperatura: Com 7 opções de ajuste, de 0 a 10º C Temperatura do compartimento Extra Frio: De 0 a -5ºC Compartimento para latas e garrafas: Sim Gaveta para vegetais e frutas: Sim Pés ajustáveis: Sim Prateleiras: Vidro temperado Degelo: Manual Iluminação interna: Sim Livre de CFC: Sim Dimensões máximas do produto: (LxAxP): 48 x 83,5 x 53cm Peso do Produto: 22kg Garantia: 12 meses		20
22	006.018.069	GELADEIRA 240 LITROS, BRANCA, 110 VOLTS 1 PORTA GELADEIRA 240 LITROS, BRANCA, 110 VOLTS 1 PORTA	UN	5
23	006.018.070	GELADEIRA 240 LITROS, BRANCA, 220 VOLTS, 1 PORTA GELADEIRA 240 LITROS, BRANCA, 220 VOLTS, 1 PORTA	UN	15
24	006.010.643	GELADEIRA INDUSTRIAL GELADEIRA INDUSTRIAL COMERCIAL INOX, 4 PORTAS, 1000 LITROS, REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX, REVESTIMENTO INTERNO EM AÇO GALVANIZADO, ESTRUTURA EM AÇO, PORTAS COM DOBRADIÇAS ESPECIAIS COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO E BORRACHA MACIÇA, TIPO GACHETA MAGNÉTICA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, CONTROLE DE TEMPERATURA POR MEIO DE TERMOSTATO CONTROLADOR. MOTOR HERMÉTICO COM BAIXO RUÍDO E CONSUMO 110 OU 220 VOLTS.	UN	1
25	006.018.077	GRILL SANDUICHEIRA 110V GRILL SANDUICHEIRA 110V ABERTURA DE 180 GRAUS POTÊNCIA 1400W COMPOSTA DE METAL E BOQUELITE, COM REVESTIMENTO ANTIADERENTE, COM LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO, COM TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA FIO E ALÇAS. FREQUENCIA 60HZ, BASE ANTIDERRAPANTE. DIMENÇÕES APROXIMADAS: ALTURA 12CM, LARGURA 35CM, PROFUNDIDADE 32CM.	UN	20
26	006.018.078	GRILL SANDUICHEIRA 220V GRILL SANDUICHEIRA 220V ABERTURA DE 180 GRAUS POTÊNCIA 1830W COMPOSTA DE METAL E BOQUELITE, COM REVESTIMENTO ANTIADERENTE, COM LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO, COM TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA FIO E ALÇAS. FREQUENCIA 60HZ, BASE ANTIDERRAPANTE. DIMENÇÕES APROXIMADAS: ALTURA 12CM, LARGURA 35CM, PROFUNDIDADE 32CM.	UN	20
27	001.004.707	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASERCOLOR IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASERCOLOR (CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO E IMPRESSÃO), TIPO DE IMPRESSÃO COLORIDA, TAMANHO PAPEL - A3/A4, CONEXÃO USB, BIVOLT, EQUIVALENTE AOS SEGUINTE MODELOS: - MULTIFUNCIONAL A3 BROTHER 6935 MFCJ6935DW - MULTIFUNCIONAL HP 5550DN A3 - MULTIFUNCIONAL HP OFFICEJET PRO 7740 G5J38A	UN	5
28	006.010.842	KIT ENCADERNAÇÃO ENCADERNADORA Kit Encadernação Encadernadora PRODUTOS DO SEU KIT ENCADERNAÇÃO 01 Encadernadora Marpax PMX-15 Manual A4 / Ofício - 50 Capas para Encadernação Cristal Line tamanho A4 e espessura 0,30mm - 50 Capas para Encadernação Preto couro tamanho A4 e espessura 0,30mm - 25 Espirais de 07mm para Encadernação Preto A4 / Ofício (para encadernações com até 25 folhas) - 25 Espirais de 09mm para Encadernação Preto A4 / Ofício (para encadernações com até 50 folhas) - 25 Espirais de 14mm para Encadernação Preto A4 / Ofício (para encadernações com até 85 folhas) - 25 Espirais de 17mm para Encadernação Preto A4 / Ofício (para encadernações com até 100 folhas)	UN	10
29	006.010.837	LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO 110V LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO, com aproximadamente 5 velocidades, com filtro, na cor branca, lâminas em aço inoxidável, jarra resistente com capacidade para no mínimo 2 litros, potência mínima de 600W, tampa com travamento, voltagem 110V	UN	3
30	006.010.648	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, uso industrial, corpo em aço inox, copo em aço inox com tampa, lâminas em aço inoxidável, frequência de no mínimo 50/60 Hz, capacidade mínima de 10 litros, voltagem BIVOLT (110/220V).	UN	25
31	001.021.283	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MOTOR1210283) LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MOTOR DE ALTA POTÊNCIA, LONGA DURABILIDADE, COPO EM INOX E CAPACIDADE NORMAL DE 8 LITROS, BIVOLT, COM APROXIMADAMENTE 780MM ALTURA, 300MM DE LARGURA E 250MM PROFUNDIDADE, MOTOR 0,5CV.	UN	7
32	006.004.436	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS, MÍNIMO 13KG, AUTOMÁTICA	UN	3



PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LA

RUA RIO JACUI, 854

CNPJ: 94436474/0001-24

ANEXO II - RELACAO DOS ITENS DA LICITACAO

Página 4 de 6

Licitação: 000256/22 PREGÃO ELETRÔNICO

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
-	-	-	-	-
33	137.001.001	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS, Capacidade de roupa seca e/ou molhada 13Kg. Cesto de Polipropileno. Branca. Dimensões aproximadas do produto - cm (AxLxP) 104x61x65cm. Painel eletrônico com botões. Peso aproximado do produto (Kg) 46Kg. Tampa com visor transparente. Voltagem 110V ou 220V (não é bivolt).		
33	137.001.001	MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED / MATRIZ ATIVA TFT, 24" - DISPOSITIVOS INTEGRADOS	UN	10
34	006.018.027	Monitor LCD com retroiluminação LED / matriz ativa TFT, 24" - Dispositivos Integrados Hub USB 3.0 , Tipo de Painel IPS - Resolução Nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz, distância entre pixels 0.275 mm , 93 pixel por polegadas, brilho 250 cd/m² , suporte de cor 16,7 milhões de cores - taxa de atualização vertical 50 - 76 Hz - taxa de atualização horizontal 30 - 83 kHz , revestimento de tela Anti-Ofuscamento, 3H Hard Coating , tecnologia de retroiluminação WLED , tipo de moldura Frente plana - recursos 72% da gama de cores (CIE 1931), 84% da gama de cores (CIE 1976), sistema de iluminação de aresta LED, gestão de cabo integrado, tecnologia de Toque Capacitivo Projectado (PCT), sem mercúrio, sem arsênico - dimensões 53.78 cm x 23.48 cm x 32.32 cm - com suporte (posição mais baixa) - entrada tipo Touch-screen - tela de toque - conectividade interfaces VGA, HDMI, DisplayPort, USB 3.0 anterior, USB 3.0 posterior, 2 x USB 2.0 posterior, USB 3.0 posterior com Carregamento de Bateria 1.2, Saída de linha de áudio – ajuste da posição do visor: Altura, plataforma giratória, inclinação – ângulo de inclinação de -5/+60 – ângulo do suporte giratório de 60, ajuste de altura 90 mm - cabos 1 x cabo VGA, 1 x cabo DisplayPort, 1 x cabo USB inclusos.	UN	26
35	006.032.068	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS COMPOSTO DE FACA METÁLICA PARA TRITURAR, MOER, BATER E MISTURAR ALIMENTOS. DISCO DE AÇO INOX PARA FILETAR, FATIAR E RALAR. BATEDOR DE MASSAS. COM FUNÇÃO PULSAR E POTÊNCIA MÍNIMA DE 350W. BIVOLT.	UN	1
36	006.001.624	PROCESSADOR DE ALIMENTOS/CENTRIFUGA (DOMÉSTICO) - MT (PROINFANCIA)	UN	3
36	006.001.624	PROCESSADOR DE ALIMENTOS/CENTRIFUGA (DOMÉSTICO) - MT (PROINFANCIA)	UN	3
37	006.004.043	PROJETOR MULTIMÍDIA Tecnologia: LCD, Resolução: Mínima Nativa de 1024 x 768, Entrada: De VGA a Full HD, Luminosidade: Mínimo de 2500 lumens, Conectividade: Entrada/Saída RGB 15 pinos e HDMI	UN	3
38	001.009.128	Garantia: Mínima de 12 meses.	UN	13
39	006.018.054	REFRIGERADOR 280 LITROS, DUPLEX E FROST FREE6040043)	UN	70
40	006.018.060	REFRIGERADOR 280 LITROS, DUPLEX E FROST FREE, NA COR BRANCA 220V	UN	76
41	006.004.702	Refrigerador Frost Free	UN	6
42	006.001.713	Refrigerador Frost Free 1 porta 280 litros Branco 110 Voltz	UN	5
43	006.018.054	SANDUICHEIRA 110V	UN	70
44	006.018.060	SANDUICHEIRA com revestimento antiaderente, com alça fria, trava de segurança, 750W de potência, capacidade para dois sanduíches, luzes indicadoras. Voltagem 110v.	UN	76
45	006.018.060	SANDUICHEIRA 220V	UN	76
46	006.018.060	SANDUICHEIRA com revestimento antiaderente, com alça fria, trava de segurança, 750W de potência, capacidade para dois sanduíches, luzes indicadoras. Voltagem 220v.	UN	76
47	006.004.702	SCANNER DE MESA PORTÁTIL - PAINEL SUPERIOR - VOLTAGEM 220V; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO	UN	6
48	006.004.702	SCANNER DE MESA PORTÁTIL - PAINEL SUPERIOR - VOLTAGEM 220V; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO; CONECTIVIDADE USB 3.0, WI-FI WIRELESS - FUNÇÃO DUPLEX; ADF para 20 folhas, com envio rápido para e-mail ou serviço de nuvem. Digitalização de documentos tamanho A4 (de até 86cm de comprimento); profundidade de cor 48 bits; resolução ótica 600 x 600 dpi; dispositivo fotoelétrico CSI duplo	UN	6
49	006.001.713	SCANNER DIGITAL	UN	5



PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LA

RUA RIO JACUI, 854

CNPJ: 94436474/0001-24

ANEXO II - RELACAO DOS ITENS DA LICITACAO

Página 5 de 6

Licitação: 000256/22 PREGÃO ELETRÔNICO

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
-	-	Volume diário recomendado Até 7.000 páginas por dia Velocidades de produção* Preto e branco/escala de cinza: Até 60 ppm/120 ipm a 200 e 300 dpi Colorido: Até 60 ppm/120 ipm a 200 dpi; até 40 ppm/80 ipm a 300 dpi Alimentador Aceita documentos pequenos, como carteiras de identidade, cartões com alto-relevo, de visita e de plano de saúde Até 100 folhas de papel de 80 g/m² (20 lb.) Conectividade Compatível com USB 2.0, USB 3.0 Recursos de geração de imagens Leitura de código de barras; Digitalização Perfect Page; Enquadramento; Corte automático; Corte relativo; Orientação automática multilíngue; Rotação ortogonal; Adicionar borda; Remover borda; Preenchimento inteligente de bordas da imagem; Preenchimento de orifício redondo/retangular; Remoção de página em branco baseada em tamanho de arquivo ou conteúdo; Definição; Filtragem de risco; Contraste/brilho automático; Suavização de cores de fundo; Equilíbrio automático de cores; Equilíbrio automático de branco; Ajuste aprimorado de cores; Gerenciamento aprimorado de cores; Detecção automática de cores; Processamento de limite adaptável; Limite fixo; iThresholding; Remoção de pixel isolado; Regra da maioria da remoção de ruído; Remoção de meios-tons; Eliminação eletrônica de cores (R, G, B); Predomínio de remoção de (1) cor; Remoção múltipla de cor (até cinco cores); Remoção de todas as cores; Fluxo dual; Compressão (Grupo 4, JPEG); Mescla de imagens; Digitalização de documento longo (até 4.064 mm/160 pol.) Fatores ambientais EPEAT registrado Qualificação ENERGY STAR Temperatura de operação: 10-35 °C (50-95 °F) Umidade de operação: 15% a 80% URCertificações do produto e aprovações AS/NZS CISPR 22:2009 +A1:2010; (marca Class B RCM); CAN / CSA – C22.2 No 60950-1-07 +A1:2011 (marca TUV C); Canadá CSA-CISPR 22-10 / ICES-003 Issue 5 (Class B); China GB4943.1:2011; GB9254:2008 Class B (marca CCC S&E); EN55022:2010 ITE Emissions (Class B); EN55024:2010 ITE Immunity (marca CE); EN60950-1:2006 +A1,+A11,+A12 (marca TUV GS); IEC60950-1:2005 +A1; Taiwan CNS 13438:2006 (Class B); CNS 14336-1 (marca BSMI); UL 60950-1:2007 R12.11 (marca TUV US); CFR 47 Part 15 (FCC Class B); marca Argentina S		
43	006.004.657	SMART TV TELA MÍNIMA LED 42	UN	4
		SMART TV TELA MÍNIMA LED 42" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, RESOLUÇÃO ULTRA HD 4K + WI-FI INTEGRADO, USB 3 HDMI, 110 V OU BIVOLT PROCESSADOR CORÉ 2 QUAD OU SUPERIOR, RECURSOS DE ÁUDIO NO MÍNIMO COM SISTEMA DE SOM: 2.0 CH, POTÊNCIA: 20W RMS, ULTRA SURROUND, MODO SMART SOUND, ESTÉREO/SAP CONEXÃO BLUETOOTH, MÍNIMO DE DUAS ENTRADAS USB, POTÊNCIA MÍNIMA DO ÁUDIO (RMS) DE 20, GARANTIA DO FORNECEDOR DE NO MÍNIMO 12 MESES.		
44	006.018.053	SOVADEIRA DE PÃO COM CAPACIDADE MINIMA DE 5KG, MOTOR COM 1/2	UN	1
		SOVADEIRA DE PÃO COM SOVADEIRA DE PÃO COM CAPACIDADE MINIMA DE 5KG, MOTOR COM 1/2 CV DE POTENCIA, TAMPAS EM INOX COM SISTEMA DE SEGURANÇA, SOVADORA EM INOX, PÉS ANTIDERRAPANTES, INTERRUPTOR DE SEGURANÇA E PINTURA EPÓXI BRANCA.MINIMA DE 5KG, MOTOR COM 1/2		
45	006.004.344	TELEFONE SEM FIO 2.4 GHZ	UN	9
		TELEFONE SEM FIO 2.4 GHZ TELEFONE(HEADSET/HEADPHONE) COMPATIVEL COM INTEL BRAS HSB10: - HEADSET CONVERSIVEL E AJUSTAVEL. - VOLUME AJUSTAVEL P/ RECEPÇÃO DE AUDIO. - 2 VOLUMES DE CAMPAINHA. - CLIP BELT(PRENDEDOR). - FUNÇÕES DE REDISCAGEM, FLASH E MODE. - BASE ANTIDERRAPANTE. - CHAVE ON/OFF COM LED.		
46	006.004.695	TRENA ELETRÔNICA A LASER	UN	5
		Trena eletrônica - a Laser - Desligamento automático - Capacidade de Medição: 0,15 a 40 metros - Calcule áreas, volumes e até alturas - Mede distâncias: aponte o laser para o local que deseja e pressione o botão - Medições contínuas: veja o resultado aparecendo na tela em tempo real - Medição de área: meça a largura e o comprimento e o medidor calcula instantaneamente quantos metros quadrados tem o local - Medição de volume: meça a largura, o comprimento, a altura e o aparelho calcula automaticamente quantos metros cúbicos tem a área - Medição de altura indireta: calcule facilmente a altura até mesmo de locais que não têm um teto como anteparo - Muito mais rapidez nas medições - Praticidade: faça orçamentos sem precisar de ajudante - Alimentação 2 pilhas de 1,5 V LR03 (AAA), Material – Plástico/Borracha, Garantia12 meses"		
47	006.004.696	TV COM TELA TOUCH	UN	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LA

RUA RIO JACUI, 854

CNPJ: 94436474/0001-24

ANEXO II - RELACAO DOS ITENS DA LICITACAO

Página 6 de 6

Licitação: **000256/22 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade
-	"TV com tela touch: Área ativa: : 944 mm x 533 mm Cor: Preto Resolução da Função Touch: 32768 (W) * 32768 (D) Resolução da Imagem: 1920 x 1080 Tempo de Resposta da Função Touch: 3 a 10 ms Velocidade do cursor: 450 fps Tamanho mínimo objeto para detecção do toque: 5mm Multi Touch: 10 toques simultâneos Conexão entre a Moldura touch e o PC: USB Tolerância de luminosidade de ambiente: 150,000lux Plug and Play: Sim Vida Util: Ilimitada Software com ferramentas Interativas: Sim (Ferramentas: Canetas / Marca Textos / Borracha / Linhas / Salvar Tela) Compatibilidade Sistema operacional: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Cromhe OS, Mac*, Linux* (*Single Touch) Configurações mínimas do pc: Celeron / 2g / hd250 / usb Configurações recomendadas: i5 / 8g / 128G SSD / usb Bivolt: Sim 127v~240v – itens inclusos (Canetas x 1,Manual de Instruções x 1, Pen Drive com Software e Driver x 1)"		