



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 1 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

**Objeto:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE SEGURANÇA PARA OS PRÉDIOS PÚBLICOS E MOBILIÁRIOS.

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
1	63a 220v Din Rail Ajustável Sobre Tensão E Sob Tensão	UN	20,0000
2	ADAPTADOR WIFI USB ARCHER T2U PLUS AC 600 ANTENA 5dbi	UNID.	20,0000
3	Antena Celular Rural Voz E Dados 2g 3g 4g mais cabo de 10 metros. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS • Primeira Antena FULLBAND do Brasil • Maior ganho da categoria 15dBi • Ótimo desempenho, evitando queda e intermitência de sinais de celulares • Fácil instalação • Proteção contra raios U/V • Homologada pela Anatel • Produto desenvolvido e fabricado no Brasil	UNID.	10,0000
4	Antena Omni 2.4 Ghz Com 12 Dbi De Ganho Mm-2412o , Outras características Frequência: 2.4 GHz Largura x Altura: 7 cm x 7 cm Peso: 680 g Potência: 50 W	UNID.	5,0000
5	Antena Omni Wi-fi 10dbi Highbooster 360° C/base Amplia Sinal, com Wi-Fi nos padrões 2.4GHz 802.11b/g/n e possuam antena removível e conector do tipo RP-SMA (SMA reverso) para antena externa. Nota: A base magnética deve ser mantida a pelo menos 20cm de distância de equipamentos eletrônicos. Colocada sobre equipamentos que gravem dados por meio magnético ou de Hds pode vir a danificar os mesmos. *Tamanho 45 cm de altura 1 metro de cabo	UNID.	10,0000
6	Antena Omni Wireless 2.4ghz 12dbi Mm2412 + Cabo 10m Dados técnicos:  Frequência: 2.4 Ghz Ganho: 12 Dbi Opera em 360° Conector: N Fêmea Potência máxima: 50W Impedância: 50 Ohms Largura faixa: 120Mhz Acabamento: Preto fosco, Aço Inox, Latão cromado, Fenolite. Peso: 424 g Dimensão: 60,5 cm Instalação: Externa ou Interna  Acompanha a caixa:  Antena Omni Aquário 12 Dbi. Manual instalação. Conjunto de abraçadeiras, arruelas e porcas.	UN.	10,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAI

## Detalhamento dos Itens

Página 2 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	Cabo Pig Tail de 10 metros Aquário. Nota fiscal.		
7	Antena Wi-fi 10dbi C/base Highbooster 360° Amplia SinalA antena pode ser utilizada tanto com placas PCI e USB Wireless, Access Point, Roteador sem fio de quaisquer marcas ou modelos desde que sejam compatíveis com Wi-Fi nos padrões 2.4GHz 802.11b/g/n e possuam antena removível e conector do tipo RP-SMA (SMA reverso) para antena externa.  Nota: A base magnética deve ser mantida a pelo menos 20cm de distância de equipamentos eletrônicos. Colocada sobre equipamentos que gravem dados por meio magnético ou de Hds pode vir a danificar os mesmos.  *Tamanho  45 cm de altura 1 metro de cabo	UNID.	10,0000
8	ANTENA WIRELESS OMNI 25dbi ALCANCE 4.8KM + CABO DE 10MTS	UNID.	10,0000
9	AVENTAL DE COURO/COURVIN PARA PROTEÇÃO OPERADOR ROÇADEIRA .	UN	40,0000
10	BATERIA 12 VOLTS 7 AMPERES CSB CS3 NO BREAK ALARMES , ESPECIFICAÇÕES: Bateria VRLA Estacionária Recarregável - Bateria de chumbo ácido regulada por válvulas Voltagem 12V	Unidade	20,0000
11	Bomba Lava Jato 3 Pistão 45L Carrinho Motor 3cv COM MANGUEIRA DE 07 Á 20 MTSBomba Lava Jato 3 Pistão 45L Carrinho Motor 3cv COM MANGUEIRA DE 07 Á 20 MTS	Unid	2,0000
12	BOMBA Propulsora Pneumática movel de Graxa com Reservatório para capacidade minima de 12kgcom :: Reservatório :: Conjunto Lubrífil com regulador de pressão :: Comando Luxo :: Compactador raspador :: Conexão Giratória :: Mangueira para alta pressão 6,00 metros de comprimento :: Carrinho	UNID.	1,0000
13	Cabo Hdmi 20m Ultra Hd 3d 4k Alta Resolução High SpeedINFORMAÇÕES TÉCNICAS - Comprimento: 20 metros - Conectividade: TV's LED, LCD e Plasma, Monitores Digitais, Projetores, Consoles de Vídeo Game, Bluray e etc - Compatibilidade: PCM, DVD-Audio, SUPER Audio CD, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio. - 3D: Compatível com todos os formatos atuais de 3D - Velocidade: Alta taxa de transferência: 10.2Gbit /s a 340Mhz - Suporta resoluções de 576i, 576p, 720i, 720p, 1080i, 1080p e 2160p - Compatível com versões 1.4, 1.3b, 1.3 e anteriores - Áudio 7.1: Pelo próprio cabo já é possível transmitir o áudio sem a necessidade de passar um cabo à parte	ROLO	20,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 3 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	- Adiciona alta velocidade em redes a um link HDMI, possibilitando aos usuários usufruir de todo benefício dos seus dispositivos IP sem a necessidade de cabos de rede Ethernet		
14	cabo para cftv para camaras de segurança bipolar 80% rolo de 100mts	ROLO	30,0000
15	cabo rca 5 metros dupla blindagem 5mts som p/ hyundai HB20	ROLO	20,0000
16	Cadeira Longarina 2 Lugares Assentos Espera Aeroporto Cinza V902Especificações Técnicas:  Cadeira tipo longarina com base fixa; Base fixa em formato de "Y" em aço cromado com quatro sapatas; Encosto com estrutura em aço perfurado; Assento com estrutura em aço perfurado; Braço em aço cromado com formato anatômico; Dimensões: 120cmx62cmx74cm; Encosto com 50cm de largura x 43cm de altura; Cada assento com 40cm de profundidade x 50cm de largura; Altura do assento ao chão: 35cm; Espessura do assento/encosto: 1.2mm; Espessura dos braços/pernas: 1.2mm; Espessura da base da longarina: 1.8mm Peso máximo recomendado: 150kg por assento.  Itens Inclusos:  1 Cadeira desmontada; 1 Manual de montagem; 1 Ferramenta necessária para a montagem;	UNID.	20,0000
17	Cadeira Longarina 4 Lugares Cromado Prata - NCL06Dados do Produto - Cadeira Longarina 4 Lugares Cromado Prata - NCL06  Base fixa, possui assento e encosto com estrutura em aço perfurado e braço em aço cromado com formato anatômico.  Peso máximo recomendado por assento 150 Kg Dados Técnicos - Braço em aço cromado com formato anatômico  Peso máximo recomendado por assento 150 Kg  Assento 52 cm	UNID.	20,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 4 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	Altura do encosto 46 cm		
	Altura do chão até o assento 38 cm		
	Altura do assento até o encosto 42 cm		
	Altura do chão até o encosto 75 cm		
18	Caixas 90° e 180° para organização e proteção de fontes e baluns.Desenvolvido em ABS super-resistente; Dimensões externas 180°: 88x88x52mm (LxAxP); Dimensões externas 90°: 88x88x54mm (LxAxP); Modelo 180° indicado para paredes planas; Modelo 90° indicado para cantos de parede.	Unidade	100,0000
19	CAMARA COM A TECNOLOGIA WIRELESS, COM SENSOR CMOS APS -C DE 24.2 MEGAPIXELS DE RESOLUÇÃO , COM WI-FI INTEGRADO. COMPATIVEL COM DISPOSITIVO ANDROID VERSÕES 4.0	Unid	2,0000
20	CAMARA REFERENCIA: Vhd 5225 Sd, Alta performance dia e noite Com excelente sensibilidade noturna, possui tecnologia Starlight e infravermelho de alcance de 100 metros. Facilitando sua instalação Acompanha fonte alimentada de corrente contínua de 12V, comumente utilizada nas instalações simples de CFTV. Mais perto, mais nítido Possui resolução Full HD 1080p, que proporciona imagens mais nítidas e ricas em detalhes. Com zoom óptico de 25x, veja tudo de onde estiver. Áudio, vídeo e controle PTZ As câmeras speed dome podem ser controladas através do cabo de vídeo. É possível enviar sinal de vídeo, controle PTZ e áudio por um único cabo. Resistência a toda prova com IP66 O modelo conta com case robusto e proteção IP66, que oferece proteção contra resíduos sólidos e líquido.	UND	8,0000
21	CAMARA DE SEGURANÇA TIPO DOME, Modelo PTZ9000,Principais Características:  Interno ou externo, Dia / Noite Compressão H.264, entregando vídeos de alta qualidade com taxas de bits excepcionalmente baixo Scan progressivo ou entrelaçado Zoom óptico de 18x, 35x ou 36x Vasta gama dinâmica Excelente performance em luz baixa Estabilizador de imagem Proteção contra água e poeira Gama completa de suportes Fácil Instalação	UND	8,0000
22	Camera Speed Dome Sp-3015 5mm Full HdCom resolução 2MP (Full-HD), a câmera capta e processa imagens de alta qualidade para projetos que necessitem de clareza e riqueza de detalhes.	UNID.	15,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 5 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balizamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	<p>Ultra Low Light</p> <p>A função Ultra Low Light permite o monitoramento de ambientes com baixíssima luminosidade (0,005 Lux), trazendo imagens de alta qualidade para mais segurança.</p> <p>Zoom Óptico 15x</p> <p>Com lente poderosa, a câmera permite um zoom óptico de até 15x, assim você não perde nem um detalhe.</p> <p>Faça Chuva, Faça Sol</p> <p>Com proteção IP66 (poeira e chuva), a câmera pode ser fixada em ambientes externos sem que ocorra danos no equipamento.</p> <p>Resolução horizontal de 1920 (H) x 1080(V). Alta resolução de imagem (TVI) em tempo real. Sensor CMOS Progressive Scan. Ultra Low Light 0,005 Lux. Não necessita de substituição da estrutura de cabeamento de sistemas de CFTV convencional. Saída de vídeo HD-TVI/CVBS. Zoom óptico de 15X. AGC e BLC. DWDR. Larga faixa de temperatura de operação (-40 até 60°C). Modo Smart IR (ajuste automático de intensidade). 8 máscaras de privacidade programáveis. Case IP66 (proteção contra poeira e chuva) e anti-vandalismo. Diversas funções: percurso, patrulha, preset, pan scan, tilt scan, frame scan, random scan e panorama scan. Verdadeiro day/night.</p>		
23	<p>Câmera infravermelho Dome FULL-HD com tecnologia 4em1 e alcance de até 20m, REFERENCIA CHD-2120MResolução horizontal de 1.920 (H) x 1.080 (V); Alta resolução de imagem (TVI) em tempo real;</p>	Unidade	30,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 6 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
24	Sensor CMOS Progressive Scan; Não necessita de substituição da estrutura de cabeamento de sistemas de CFTV convencional; Saída de vídeo 4em1 (TVI/CVI/AHD/Analógica); Lente 2.8mm (ângulo de visualização de 105°); AGC e BLC; Case metálico IP66.		
24	Câmera infravermelho FULL-HD com tecnologia 4em1 e alcance de até 30m. REFERENCIA CHD-2130MResolução horizontal de 1.920 (H) x 1.080 (V); Alta resolução de imagem (TVI) em tempo real; Sensor CMOS Progressive Scan; Não necessita de substituição da estrutura de cabeamento de sistemas de CFTV convencional; Saída de vídeo 4em1 (TVI/CVI/AHD/Analógica); Lente 2.8mm (ângulo de visualização de 92°); AGC e BLC; Case metálico IP66.	UNID.	30,0000
25	Câmera referencia CHD-2160VF Full HD 1080p Bullet 60 Metros, Lente Ajustável 2,8 a 12mmCaracterísticas:  Alta resolução de imagem (TVI) em tempo real. Resolução horizontal de 1.920 (H) x 1.080 (V) Sensor CMOS Progressive Scan. Saída de vídeo 4 em 1 (TVI/CVI/AHD/Analógica). Lente varifocal de 2.8 a 12mm. AGC e BLC. Case IP66.  Especificações:  Sensor de Imagem: Progressive Scan CMOS Pixels efetivos: 1930(H) x 1088(V) Iluminação mínima: 0.1 Lux @(F1.2,AGC ligado), 0 lux com infra vermelho ligado Obturador: 1/25(1/30) s to 1/50,000 s Lente: 2.8mm - 12mm Ângulo de visão: 114,5° - 35,1° Montagem da Lente: 14 Ajuste de ângulo: Pan: 0 - 360°, Tilt: 0 - 75°, Rotation: 0 - 360°	Unidade	25,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAI

## Detalhamento dos Itens

Página 7 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
26	Day & Night: Filtro Mecânico automático (IR Cut) Saída de Vídeo: 1 saída de vídeo analógica (TVI/CVI/AHD/Analógica)  Redução Dig. de Ruído: Sim  Geral Condições de operação: -40°C ~ +60°C (-40°F ~ 140°F), humidade de 90% ou menos (sem condensação) Tensão de Operação: 12 VDC ± 15% Grau de proteção: Ip66 Alcance Infra Vermelho: Até 60 metros	UN	20,0000
27	CARRETEL FIO DE NYLON ( MANUAL ) COMPATÍVEL FS 160 / FS 220 / FS 280 / FS 290 / FS 300 / FS 310 / FS 350 / FS 380, Embalagem contendo: 1 Carretel manual - Alto 1 Carga de fio de Nylon incluso dentro do carretel - ( COM NO MINIMO 1,5 METRO )  Central De Alarme Convencional Para Até 8 Zonas, Discadora Gsm E Teclado De Programação Integrado.Disca Para 4 TelefonesCentral Com 8 Zonas (8 Zonas Sem Fio E 8 Zonas, REFERENCIA BRISA CELL-804, Com Fio).Desabilita Zona Com Fio Via SoftwareApagaEspecificações:  Central De Alarme Convencional Para Até 8 Zonas, Discadora Gsm E Teclado De Programação Integrado.  Disca Para 4 Telefones  Central Com 8 Zonas (8 Zonas Sem Fio E 8 Zonas Com Fio).  Desabilita Zona Com Fio Via Software  Apaga Sensores E Controles Separadamente  Proteção Contra Curto De Bateria.Pânico Por Controle Remoto  Arma/Desarma Via Sms.Auto-Arme Por Falta De Movimento	UNID.	20,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 8 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	<p>Rearme Automático Após Desarme</p> <p>Indica Bateria Baixa De Sensores, Controles Remoto E Falta De Ac</p> <p>Função Inibir Zonas (Bypass)</p> <p>Função Bootloader</p> <p>Saída Auxiliar Ch-Ch (Acionado Via Sms Ou Por Controle Remoto)</p> <p>Modo Dividido Pelo Controle Remoto</p>		
28	<p>Central De Alarme MODELO Smartcloud 32 Wifi E Ethernet IntegradosDupla Conectividade</p> <p>A SmartCloud32 já vem com wi-fi e ethernet integrados. Você escolhe qual a melhor forma de conexão.</p> <p>Plug&amp;Play</p> <p>O wi-fi e ethernet integrados facilitam muito a conexão da central com o app. Confira os passos abaixo:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Pluge o cabo no módulo ethernet ou conecte a central na rede wi-fi;</li><li>2. Entre no Active Mobile V4;</li><li>3. Leia o QR Code;</li><li>4. Faça o cadastro na nuvem;</li><li>5. Pronto! O aplicativo já está conectado na central!</li></ol> <p>Dispositivos sem fio</p> <p>A SmartCloud32 conta com 32 zonas compatíveis com dispositivos sem fio, como sensores passivos e sensores de abertura.</p>	Unidade	20,0000
29	<p>Central De Alarme MODELO Asd 650 Sinal 6 Zonas C/ DiscadoraCentral de alarme convencional para até 6 zonas programáveis, discadora incorporada e programação via teclado interno.</p> <p>Características Gerais</p>	Unidade	15,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAI

## Detalhamento dos Itens

Página 9 de 22

Nº Processo: 43 - 27 / 2022

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Data: 02/05/2022

Balanzamento: Por Item

Comissão:

Data Entrega: 25/05/2022

Data Abertura: 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	<ul style="list-style-type: none"><li>- 6 zonas programáveis (4 zonas mistas e 2 zonas com fio).</li><li>- Discagem para até 4 números telefônicos (capacidade de 20 dígitos).</li><li>- Pânico por controle remoto.</li><li>- Zonas inteligentes, temporizada, silenciosa e 24H.</li><li>- Rearme automático após desarme.</li><li>- Arme automático por falta de movimento.</li><li>- Modo dividido.</li><li>- Discagem por pulso ou tom.</li><li>- Indica bateria baixa de sensores, controle remoto e falta de AC.</li></ul>		
30	Cerca Para Muro Concertina 45 Cm ( 70 Metros ) , Material: Aço galvanizado com tratamento galvalume , Diâmetro/Altura: 45 centímetros Espaço entre as voltas (recomendado): 25 centímetros,	ROLO	200,0000
31	CHAVE SOLTAR O BRAÇO MUNHÃO DA CAIXA DE DIREÇÃO AÇO ESPECIAL	UN	6,0000
32	CHROMECAST 3 STREAMING DEVICE - FULL HD CONEXÃO HDMI	Unidade	6,0000
33	CONECTOR BNC MACHO COM MOLA PARA CFTV PACOTE COM 10 UNIDADES	Pacote	50,0000
34	CONECTOR BNC COM BORNE ( MACHO) PARA CFTV COM 20 UNIDADES	Pacote	40,0000
35	Conector DC macho P4 con conector KRE para instalaciones prácticas en CFTV REFERENCIA CNJ-KRE-PA	Unidade	100,0000
36	CONES BORRACHA FLEXÍVEL 75 CM LAR/BCO C/FAIXAS REFLETIVAS	UN	50,0000
37	CONTATOR PRINCIPAL 50a 220V CA 50-60 HZ 1NA + 1nf	Unidade	15,0000
38	CONTATOR PRINCIPAL TRIP 32a 220VCA 50-60HZ 1NA+1NF	Unidade	15,0000
39	CONTATOR PRINCIPAL TRIP 40a 220V Ca 50-60hz 1 na+1nf	Unidade	15,0000
40	CONTATOR PRINCIPAL TRIP 80a 220VCA 50-60HZ 1NA+1NF	Unidade	15,0000
41	Controle Remoto I Tx-4r 4.0 Rolling Code 433 Mhz, Descrição Frequência fixa (ressonador SAW); Frequência 433,92MHz; Alcance de 100m sem obstáculos 3 Botões independentes; Já vem com bateria. Rolling Code. Controle tipo Chaveiro com argola Compatível com quase toda placas de portões que existe no mercado placa 433MHZ, como Garen, PPA, SEG, Click outros, menos Rossi e Peccinin Compatível com centrais de alarmes, cercas elétricas e receptores	UNID.	30,0000
42	Cortador De Piso Concreto 55 Pol, cc160, Tipo de motor 4T, gasolina, vertical, OHV, monocilindrico Capacidade do tanque de combustível, 6,5 l Profundidade máxima de corte, 140 mm Disco de corte, 16" - uso geral Capacidade para discos 12" a 16" Capacidade do tanque de água	Unidade	1,0000
43	DESFORCIMENTO 580KG 1:58 + SOQUETES 30MM 32MM RODA CAMINHÃO	UN	6,0000
44	DRONE 4K DIMENSÕES DOBRADO ( 214X91X84MM), VELOCIDADE MAXIMA DE SUBIDA 5M , VELOCIDADE MAXIMA DE DESCIDA 3M, VELOCIDADE ANGULAR MAXIMA 200, POTENCIA DE TRANSMISSÃO ( EIRP) 2.400 - 2.483 GHZ.ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DETALHADA: Aeronave teleguiada - Drone profissional, com 03 pares de hélices, Câmera: Zoom Óptico de 2X, abertura 1/2.3, 12MP, 4k; Estabilizador: (Gimbal) 3	UN.	1,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 10 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
45	<p>eixos (inclinação, rotação e giro); GPS e sistema detector de obstáculo omnidirecional; Braços dobráveis (articulados) Rádio controle; Bateria inteligente; Duração de voo: aproximado: 30 minutos; Suporte: expansível para cartão de memória Micro SD de no mínimo 64 GB; Cartão de memória de no mínimo 64GB, compatível com o equipamento; Com Acessórios extras inclusos : 02 (duas) baterias extra; Conjunto de hélices extra; Hub para carregamento das baterias; Adaptador veicular para carregamento das baterias; Case para transporte. Conjunto de manuais em português com garantia de 1(um) ano. Ig</p> <p>DVR 16 Canais Full HD DHD referencia 3316, HDTV, HDCVI, AHD, ANALÓGICO, IP, Características:</p> <p>16 Canais. Alta resolução de imagem 1.080p e 720p para TVI/AHD/CVI, e 3MP para TVI. 4 primeiros canais até 3MP e os outros 12 canais 2MP H265+. Compatibilidade com câmeras analógicas convencionais. Adição de câmeras IP JFL e ONVIF com resolução de até 3MP. Aplicativo mobile JFL gratuito. DDNS JFL gratuito. Entrada de vídeo: 16-ch BNC + 2-ch IP ou 18-ch IP na função NVR Entrada de vídeo IP (JFL): até 2-ch HD Com resolução até 4MP H.265/H.265+/H.264/H.264+</p> <p>Especificações:</p> <p>Entrada de vídeo / audio Compressão de vídeo: H.265/H.265+/H.264/H.264+</p> <p>Entrada de vídeo: 16-ch + 2-ch IO ou 18-ch IP na função NVR Câmeras TVI: 3MP*, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50 e 720p60</p> <p>Compressão de áudio</p> <p>Entrada de áudio: 1-ch, RCA Saída CVBS: Sim</p> <p>Visualização Saída VGA/HDMI: 1 saída HDMI com resolução: 3840x2160/30Hz, 2560x1440/60Hz, 1920x1080/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz Máscara de privacidade: 4 Zonas programáveis por canal Informações OSD: Sim</p>	Unidade	15,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 11 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	<p>Gravação Taxa de quadros: 1/16 - 30Fps</p> <p>Saída de áudio: 1-ch, RCA (linear) Taxa de bits de áudio: 64 Kbps Tipo de gravação: Contínua / Detecção de movimento / Evento (violação de vídeo e perda de vídeo) / Alarme / Agenda / Manual Fluxo duplo: Sim</p> <p>*Entrada sinal TVI 3MP está disponível no canal 1, 2, 3 e 4</p> <p>Tipo de stream: Vídeo, vídeo &amp; Áudio</p> <p>Detecção de imagem Eventos: Gravação, Tela cheia, e-mail, aviso sonoro, foto e notificação WD-Desk Detecção de imagem: Detecção de movimento em 330 zonas (22 x 15), Perda de vídeo e Violação de vídeo.</p> <p>Armazenamento SATA: 1 HDD Sata</p> <p>Capacidade: até 6TB</p> <p>Geral Interface USB: 2x USB 2.0 Fonte de alimentação: 12 VDC Consumo (Sem HD): = 15W Temperatura de trabalho: -10°C ~ +55°C</p>		
46	<p>DVR 8 Canais Full HD referencia DHD 3308, HDTV, HDCVI, AHD, ANALÓGICO, IPCaracterísticas:</p> <p>08 Canais. Aceita câmeras analógicas, TVI, CVI, AHD e IP; Função NVR: converte todos os canais em IP; Tecnologia Coaxitron; H.265+: pode economizar até 80% de armazenamento; Compatibilidade com câmeras analógicas convencionais; Sistema Tri-híbrido; Saída CVBS; Não necessita de substituição da estrutura de cabeamento de sistema CFTV convencional;</p>	Unidade	15,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 12 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balizamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	<p>Acesso e armazenamento via nuvem (P2P)*; Visualização das imagens em tempo real (PC e dispositivos móveis (Android e iOS)) via DDNS ou nuvem; Saída HDMI e VGA; DDNS JFL gratuito; 1 ano de garantia.</p> <p>Especificações:</p> <p>Entrada de vídeo / audio Compressão de vídeo: H.265/H.265+/H.264/H.264+ Câmeras TVI: 3MP*, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50 e 720p60</p> <p>Compressão de áudio Entrada de áudio: 1-ch, RCA Saída CVBS: Sim</p> <p>Visualização Saída VGA/HDMI: 1 saída HDMI com resolução: 3840x2160/30Hz, 2560x1440/60Hz, 1920x1080/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz Máscara de privacidade: 4 Zonas programáveis por canal Informações OSD: Sim</p> <p>Gravação Taxa de quadros: 1/16 - 30Fps</p> <p>Saída de áudio: 1-ch, RCA (linear) Taxa de bits de áudio: 64 Kbps Tipo de gravação: Contínua / Detecção de movimento / Evento (violação de vídeo e perda de vídeo) / Alarme / Agenda / Manual Fluxo duplo: Sim *Entrada sinal TVI 3MP está disponível no canal 1 do DHD-3308</p> <p>Tipo de stream: Vídeo, vídeo &amp; Áudio</p> <p>Detecção de imagem</p>		



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 13 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	<p>Eventos: Gravação, Tela cheia, e-mail, aviso sonoro, foto e notificação WD-Desk Detecção de imagem: Detecção de movimento em 330 zonas (22 x 15), Perda de vídeo e Violação de vídeo.</p> <p>Armazenamento SATA: 1 HDD Sata</p> <p>Capacidade: até 6TB</p> <p>Geral Interfce USB: 2x USB 2.0 Fonte de alimentação: 12 VDC Consumo (Sem HD): = 15W Temperatura de trabalho: -10°C ~ +55°C</p>		
47	Escada de Fibra de Vidro Extensível 7,20m Degrau Alumínio Perfil Vazado, Descrição Geral Escada padrão das empresas de telefonia e eletricidade. Perfil "U", não possibilita manutenção. Não conduz eletricidade, são resistentes a corrosão química, não enferrujam. Especificações Técnicas: - Degrau Tipo "D" - Carga máxima de trabalho: 120Kg - Dimensões: Aberta: 7,20 metros (23 degraus) Fechada: 4,20 metros (14 degraus) - Garantia: 1 Ano	Unid	6,0000
48	Escada Extensiva 19 Degraus tipo D e Fibra Vazada 3,60 x 6,00 Metros.Descrição do Produto • Escada padrão das empresas de telefonia e eletricidade • Perfil "U", não possibilita manutenção • Não conduz eletricidade • Ótima resistência a corrosão química • Não enferruja • Equipada com corda e roldana para aumentar a altura extensiva da escada • Base anti-deslizante emborrachada • Degrau tipo "D" • Gancho de amarração • Carga máxima de trabalho: 120Kg  • Dimensões: - Aberta: 6,00 metros - Fechada: 3,60 metros :: Números de Degrau: # Fechada: 12 # Aberta: 19	UNID.	4,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAI

## Detalhamento dos Itens

Página 14 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	• Garantia: 1 Ano		
49	ESMERILHADEIRA 7 POL 2500W 18F3 GWS 25-180 220V IGUAL OU SUPERIOR A BOSCH	UN	5,0000
50	FASE AJUSTÁVEL SEQUE DO RELÉ DE MONITORAÇÃO DA TENSÃO DA SOB	UN	30,0000
51	FERRAMENTAS POSICIONAR PMS MOTOR FIAT EVO E.TORQ FIRE VW UP	UN	5,0000
52	FIO DE NYLON 2,7MM STIHL ROÇADEIRAS FS160 FS220 ROLO 512MTS	UN	30,0000
53	Fonte Colméia 12v 10a 120w Bivolt Estabilizada Led Câmera Descrição CARACTERÍSTICAS  - Entrada 127 Vac e 220 Vac (BIVOLT) - Saída de 12V 10A - Proteção contra curto circuito na saída e sobrecarga - Proteção contra sobre temperatura (aquecimento) - Frequência de operação de 47 a 64 Hz - Saída de tensão totalmente estabilizada - Filtros EMI e EFI - Filtros contra interferência no SOM e IMAGEM	Unidade	30,0000
54	Fonte de Alimentação Power 512 Plus, potencia maxima de saída 60w e função no-break, alimentação bivolt ( 90-265 vac)	Unidade	10,0000
55	FURADEIRA PROFISSIONAL DE IMPACTO 800W 1/2 GSB 20-2 RE IGUAL OU SUPERIOR A BOSCH	UN	2,0000
56	GAIOLA ESTABILIZADORA , MODELO 125, P/ CAMARAS DSLR, PRODUZIDA COM MATERIAL SUPER LEVE, POSSUI EMPUNHADURA LATERAL PARA MAIOR ESTABILIDADE EM SUAS IMAGENS, CAMARA ILUMINADOR . DESCRIÇÃO DO TAMANHO 24CM - LARGURA, 14CM ALTURA, 19CM ALTURA COM MANOPLA.	UNID.	5,0000
57	Gerador a Gasolina BFG6 6500 Plus 15CV 230V REFERENCIA 61535 61535 -Ideal para ligar lâmpadas, geladeiras, freezers, ventiladores, televisores, ar condicionado, ferramentas elétricas e entre outros.  Características técnicas: - Disjuntor: 26 A - Potência máxima: 6,5 KW - Potência nominal (regime contínuo): 6,0 KW - Tensão saída: Tomada Menor: 115 V   Tomada Maior: 115 V / 230 V - Controle tensão: AVR / Escova - Fases: monofásico - Capacidade do tanque: 25 litros - Ruído 7m distância: 76 dB (A) - Motor: 15,0 cv. gasolina	UN.	6,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 15 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
58	GPS PORTATIL MAP MODELO 64SX DE MARCA IGUAL OU SUPERIOR A GARMIN .Recursos especiais Calories burned, Distance, speed, pace, time, Training history, GPS, Distance, position, navigation, Activity monitoring	UNID.	6,0000
59	Hd Cftv 1tb Grava 64 Câmeras , Características do produto Capacidade: 1 TB Fator de forma: 3.5 in Aplicações: DVR Tecnologia de armazenamento: HDD Interfaces: SATA III Velocidade de rotação: 5900 rpm	Unidade	25,0000
60	HD EXTERNO PORTATIL 1TB 1000400 USB 3.0	UNI	6,0000
61	Home Office MODELO : Autonomus 3g Siga-me Fixo Transfere P/ Celular- Permite atender duas chamadas simultaneamente em espera (fixo e celular); - Monitoramento de alarmes à distância; Características técnicas Fonte 90~240 VAC Full Range (entrada) / 9V - 1A (saída) P4 positivo interno; Tecnologia: Módulo GSM/3G; Monocanal; Conexão: FXS e FXO; Tensão de linha: 48 VDC; Ring (toque): 65 VRMS / 25 Hz; Consumo: em stand by 4 W, conversação 8 W; Dimensões: 127 x 138 x 47 mm; Tom de sinalização: 350 Hz + 440 Hz (senoidal); Impedância de enlace: 600 ohms; - Siga-me externo para celular; - Transferência de ligações de linha fixa para celular; - Faz roteamento de menor custo; - Conexão FXS e FXO; - Função Callback com 60 posições na agenda; - Identificação de chamadas em DTMF; - Bloqueio de ID para chamadas de saída celular; - 10 níveis de áudio programáveis para TX e RX; - Fidelização de operadora nas chamadas DDD (celular); - Entrada para espera musical; - Função White List para celular;	UNID.	5,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 16 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	- Discador celular para alarme.		
62	INTERFACE CELULAR GSM QUADRA BAND 4100 ITC	Unidade	6,0000
63	INTERFACE CELULAR SIGA-ME EXTERNO DESVIO CELULAR	Unidade	10,0000
64	JOGO DE CHAVES COMBINADAS DE AÇO 12 PEÇAS 6MM A 32MM CROMADO	UN	6,0000
65	kit 3 rele proteção sobre sub tensão corrente 63A 220v	UNID.	30,0000
66	KIT C/ CHAVE MAGNÉTICA TRIFÁSICA 2CV 220V + RELE FALTA FASE	UN	20,0000
67	KIT C/ CHAVE MAGNÉTICA TRIFÁSICA 3CV + RELE FALTA FASE 380V	UN	20,0000
68	Kit Central Alarme MODELO: ASD-200, até 2 zonas mistas + 1 Controle + 1 Bateria + 2 Sirenes + 50m CaboKIT Central Alarme MODELO ASD-200 + Bateria + Sirenes + Cabo Permite o uso de até 40 dispositivos sem fio. Rearme automático após desarme. Auto-arme por falta de movimento. Informa bateria baixa dos dispositivos sem fio. Permite o acoplamento de discadora telefônica. Possui zona inteligente que diminui a incidência de disparos indesejáveis em áreas semiabertas e abertas.	KIT	10,0000
69	KIT CHAVE MAGNÉTICA TRIFÁSICA 1,5CV 220V + RELE FALTA FASE	UN	5,0000
70	LAMINA PARA ROÇADEIRA 3 PONTAS - KA85R/120R/FR220/FS55/80/85	UN	25,0000
71	LÂMINA ROÇADEIRA STIHL FS160/220/280/290/300/350 BALBINOT	UN	20,0000
72	Longarina Aeroporto Charm 3 Lugares - Metálica Cromada sem Estofado,A Longarina metálica Charm destaca-se pelo excelente "CUSTO x BENEFICIO", sem perder a sua qualidade *Premium. Durabilidade e resistência também fazem parte do produto, adequa-se em múltiplos tipos de ambientes de espera, proporciona um toque de modernidade e sofisticação ao ambiente. Especificações: Longarina metálica com 3 lugares, Barra de aço 40 x 80 mm com 1,5 mm de espessura pintura eletrostática na cor preta, apoio de braços anatômico cromado, pés formato de Y cromados com sapatas niveladoras, assento e encosto concha única estruturado em chapa de aço perfurada acabamento em pintura epóxi cor cinza sólido com brilho, frisos laterais cromados. Código: MX403L Dimensões / Montado: Larg. 1,75 m x Prof. 0,68 cm x Alt. 0,77 cm Capacidade / Peso Suportado: 360 kg Peso do produto: 26 kg. Qtd / Volumes: 3 Garantia: 1 ano. Itens Inclusos:	UNID.	20,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 17 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
73	1 Barra de longarina 3 Assento / Encosto - Cinza sólido. 2 Braços 2 pés 4 Sapatas niveladoras Suporte de fixação Manual de montagem Parafusos para fixação Ferramenta para montagem Montagem fácil, não exige conhecimento técnico.	UN	3,0000
74	MAQUINA DE SOLDA INVERSORA 250A BIVOLT PROFISSIONAL	Unidade	10,0000
75	microfone amplificado para camera de CFTV DVR alcance 40m2 Microfone Para Sistema De Segurança referencia Mic 3080, Descrição DETALHES: - Raio de captura de 5 m - Omnidirecional - Conector P4 fêmea - Case plástico - Proteção contra surtos de tensão - Instalação interna - 1 ano de garantia - Área de captura: 80 m² - Sensibilidade: -38 ± 2dB - Resposta em frequência: 300 Hz ~ 10 Khz - Diretividade: Omnidirecional - Relação sinal-ruído: 60 dB (1 m 40 dB SPL) - Impedância de saída: 600 (non-equilibrium) - Amplitude do sinal de saída: 2.5 Vpp - Ajuste de ganho: Sim (até 50 dB) - Saída de áudio: RCA fêmea - Alimentação: Conector P4 fêmea	UNID.	15,0000
76	MINI MAQUINA DE SOLDA INVERSORA 250 AMPERES ( SISTEMA ANTI-COLAGEM) ,TENSÃO BIVOLT - 60 HZ	UNID.	3,0000
77	MINI RACK ORGANIZADOR 5U ACRILICA MAX PARA DVR COM BANDEJANA COR PRETO COMPLETO	Unidade	15,0000
78	MOTO PODA REFERENCIA DE MODELO IGUAL OU SUPERIOR A HT 131 STIHL , Cilindrada: 36,3cm; - Potência: 1,4/1,9W; - Peso: 7,82Kg; -	Unid	4,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 18 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	Vibração direita: 5,9mm; - Vibração esquerda:6.7mm; - Comprimento: 270cm;		
79	<p>Par Balun de Vídeo Híbrido Alta Definição Até 400m BL-HD250</p> <p>DESCRIÇÃO DO PRODUTO</p> <p>Principais Características:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>» Transmissão de vídeo via cabo UTP CAT5.</li><li>» Proteção contra descargas elétricas.</li><li>» Supressão/filtro de ruídos.</li><li>» Vídeo em tempo real para distâncias até 400m*.</li><li>» Excepcional rejeição contra ruídos e proteção contra transientes.</li><li>» Conector BCN que permite a conexão direta com câmeras ou DVR.</li><li>» Não precisa alimentação (dispositivo passivo).</li><li>» Proteção contra surtos.</li></ul> <p>*A distância pode variar de acordo com o modelo da câmera e a qualidade do cabo UTP.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Proteção contra surtos de tensão: Sim</li><li>- Filtro contra interferências e ruídos: Sim</li><li>- Alimentação: Não precisa - dispositivo passivo</li><li>- Conector: BNC macho</li><li>- Categoria do cabo UTP: 5 ou superior</li><li>- Compatíveis com formato de vídeos: NTSC e PAL</li><li>- Compatíveis com tecnologia: Analógica tradicional</li><li>- Compatíveis com tecnologia analógica: HD-TVI, HD-CVI e AHD</li><li>- Vídeo em tempo real por distância: Até 400 m*</li></ul>	Unidade	40,0000
80	PERNEIRA DE PROTEÇÃO (POLAINA/CANELEIRA) COBRA E ROCADEIRA	UN	30,0000
81	Power Balun De Video Com Alimentação MODELO BI-Hd200A, Especificações: LED indicador de alimentação; Proteção contra descargas elétricas; Supressão/filtro de ruídos; Vídeo em tempo real para distâncias de até 500m (veja quadro distância de transmissão de vídeo); Proteção contra surtos; Tensão de entrada: 12 Vd. C; Tensão de saída: 12 Vd. C; Largura de banda: 050MHz;	UNID.	40,0000
82	Powerbeam Nbe-m5-300-br 5ghz 22dbi Dupla Polarização, Modelo: NBE-M5-300-BR 5GHZ, DE MARCA IGUAL OU SUPERIOR A ubiquit.	UNID.	10,0000
83	PROTETOR FACIAL PROTEPLUS C/ CATRACA PARA ROÇADEIRA ESMERIL	UN	25,0000
84	REBITADEIRA MANUAL TIPO ALAVANCA PROFISSIONAL 13 POLEGADAS	UN	6,0000
85	RELÉ DE SUBTENSÃO DE ALTA QUALIDADE, PA66 SOB TENSÃO PROTECT	UN	20,0000
86	RELÉ FALTA FASE SUB SOBRE TENSÃO TRI BI 380 220 C/ S/ NEUTRO	UN	20,0000
87	Relé Monitor De Tensão Sub E Sobretensão Dmv-a220	un	30,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAI

## Detalhamento dos Itens

Página 19 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
88	Relé Protetor De Subtensão E Sobretensão 60a 380v Trifásico, Outras características Número de pólos: 4 Corrente nominal In: 60 A Tensão nominal de serviço máxima Ue: 380V Tipo de disjuntor: Automatico	UN.	30,0000
89	RELE SUB E SOBRE TENSÃO E CORRENTE 63A/220V AJUSTAVEL TOP	UN	20,0000
90	rele tensão monofasica 220v VCA rtm04	UNID.	30,0000
91	RELÊ TENSÃO MONOFÁSICO 220VCA RTM-04 ALTRONIC	UN	20,0000
92	Roçadeira MODELO IGUAL OU SUPERIOR A MARCA STIHL Fs 290 Gasolina Nylon/faca Mato Alto Forte, Outras características Tempos do motor: 2 Cilindrada: 38.9 cc Potência do motor: 2 kW Capacidade do tanque de combustível: 0.58 L Com regulação guiador: Sim Com sistema anti-vibração: Sim Com guarda de segurança: Sim Sistemas de corte: Disco de corte Sistema de partida: Manual Tipo de eixo da máquina: Reto Tipo de guidão: Aberto Acessórios incluídos: Arnês Descrição  ROÇADEIRA FS 220, TRIMCUT 41-2 (FIO DE CORTE) CILINDRADA: 35.2 CC TEMPOS DO MOTOR: 2 POTÊNCIA DO MOTOR: 1.7 KW CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 0.58 L CAPACIDADE DO TANQUE DE GASOLINA: 58 L SISTEMAS DE CORTE: DISCO DE 3 PONTOS,FIO DIÂMETRO DE CORTE DO DISCO DE CORTE: 300 MM SISTEMA DE PARTIDA: MANUAL TIPO DE EIXO DA MÁQUINA: RETO EIXO DE TRANSMISSÃO : RÍGIDO TIPO DE GUIDÃO: ABERTO COM REGULAÇÃO GUIADOR: SIM COM SISTEMA ANTI-VIBRAÇÃO: SIM COM GUARDA DE SEGURANÇA: SIM PESO TOTAL: 7.7 KG COMPRIMENTO TOTAL: 185 CM ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: CINTO DE SUSTENTAÇÃO	Unidade	5,0000
93	SANCA COM 10VMETROS FITA MANGUEIRA LED COLORIDA FULL RGB 5050 110V	ROLO	40,0000
94	Sensor De Iluminação MODELO Si-30p Sensor Presença E FocélulaESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Focélula programável, pode programar para ligar durante o dia e noite ou somente a noite; Ideal para prédios, residências, hall de elevador, portaria, hall de entrada, garagens, entre outros; Alimentação de 100Vac a 220Vac;	UNID.	20,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAI

## Detalhamento dos Itens

Página 20 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
95	Carga máxima: 127V – 500W ou 220V – 1000W; Modelo sobrepor; Área monitorada 180º horizontal, 60º vertical, alcance de 10 metros, podendo chegar até 15 metros; Possui sensor infravermelho e fotocélula; Tempo de desligamento automático programável. SENSOR DE PORTA AVISADOR SONORO DE ENTRADA DE VISITANTES	Unidade	20,0000
96	Sensor Infra Vermelho Pet Com Fiomodelo Ds-410 Original, Software com função PET. Compensação automática de temperatura. Processamento digital de sinal. Design moderno. 3 níveis de sensibilidade. Cobertura de 14 metros e ângulo de 90º.	Unidade	50,0000
97	Sensor Infravermelho Externo modelo Pet Dse-830, Tipo de dispositivo: Sensor Tipos de sensores: Infravermelho É imune a animais: Sim Peso máximo do animal: 30 kg Distância de cobertura: 15 metros	Unidade	30,0000
98	Sensor Infravermelho MODELO IRA 315 duplo feixe Especificações: Sensor infravermelho duplo feixe, alcance de até 60m e com articulador integrado Sistema com processamento digital Fácil alinhamento por LED indicador do nível do sinal, dispensa o uso de multímetro Multifrequência, possui 3 canais de operação o que possibilita o uso de até 3 pares de sensores dentro do mesmo espaço sem interferência entre eles Ajuste vertical 180º Ajuste horizontal 360º Ajuste de sensibilidade 3 canais de frequência para seleção Indicação de alinhamento dado pelo LED de alto brilho Caixa com filtro solar para uso interno ou externo Alcance de proteção 60m Alto índice de neblina 30m	UNID.	10,0000
99	Sensor MODELO Lz 500 Com Fio - Infravermelho Passivo Pet 20kg Especificações Técnicas:- Sensor PIR Dual. - Maior ângulo de detecção: 115º. - Proteção de violação da caixa (tamper). - Compensação de temperatura. - 3 níveis de sensibilidade. - Distância de detecção de até 12m. - Função PET, imune a animais de até 20kg.	UNID.	30,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 21 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balanzamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
	- Indicado para ambientes fechados.		
100	Sensor Presença infravermelho modelo Ds 420 Pet Duplo Digital 15 opções CARACTERÍSTICAS Sensor duplo PIR digital Função PET 30Kg Compensação automática de temperatura Saída Tamper Design moderno Baixo consumo 3 níveis de sensibilidade Cobertura de 14 metros e ângulo de 90	Unidade	30,0000
101	Sirene 120 Db Sir 3000 Para Sistema De Segurança , Sirene com fio 120 dB » Sirene magnética. » Efeito sonoro com 1 tom. » Base móvel para fixação. » Feita em material ABS e com proteção UV » Disponível na cor branca e na cor preta.	Unidade	30,0000
102	Sirene De Parede SF-115i Com Iluminação Super Alta, deal para locais onde haja a necessidade de informação áudio/visual (ex.: locais onde há a circulação de pessoas com deficiência auditiva ou visual como shoppings, repartições públicas, hospitais entre outros). Dispara quando um dos fios de alimentação é cortado. Acionamento de sirene e indicação luminosas juntas ou independentes. Chave de proteção tamper. Potência de som a 1 m de distância de 115dB. Tensão de alimentação:10 a 16Vdc.	Unidade	10,0000
103	Sirene Para Alarme E Cerca 115db Sir-115 Preta 180ma Potência de som a 1m de distância de 115dB; - Instalação vertical e horizontal; - 180mA; - Tensão de alimentação de 10 a 16Vdc; - Disponível na cor Preta  ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Modelo de dispositivo: Sirene SIR-115 Potência:: 115 db 1 metro	Unidade	20,0000
104	smartphone , android 9.0, display 6.4, resolução 720x1560 (hd+) dual chip, camera tripla 25mp+5mp+8mp, camara frontal 16mp, memoria ram 4gb, memoria interna 64gb, conexoes wi-fi, 3G, 4G DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO GALAX Y A30S.	Unid	10,0000
105	Smartphone COM NO MINIMO 128GB 4G Wi-Fi Tela 6,5" Dual Chip , COM NO MINIMO 4GB RAM Câmera Quadrupla + Selfie 13MP	UNID.	6,0000
106	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT MODELO: LS1008G 10/100/1000 DE MARCA IGUAL OU SUPERIOR A TOP LINK	UNID.	20,0000
107	TABLET , QUAD-CORE, 2GB DE MEMORIA RAM, 32GB DE MEMORIA INTERNA , TELA 8 POLEGADAS, SISTEMA ANDROID ATUALIZADO NA VERSÃO 9.0 OU SUPERIOR PARA IMPLANTAÇÃO DO SOFTWARE SAUDEWEB PARA INSTALAÇÃO DO PEC E DESENVOLVER O TRABALHO DAS ACS DESTE MUNICIPIO.	UNID.	50,0000
108	TELEFONE RURAL MESA CA-42s 3G DESBLOQUEADO, DUAL CHIP COM BATERIA DE MARCA IGUAL OU SUPERIOR A AQUARIO	Unidade	10,0000



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAÍ

## Detalhamento dos Itens

Página 22 de 22

**Nº Processo:** 43 - 27 / 2022

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Data:** 02/05/2022

**Balçamento:** Por Item

**Comissão:**

**Data Entrega:** 25/05/2022

**Data Abertura:** 25/05/2022

Item	Material/Serviço	Unidade	Qtde
109	TEMPORIZADOR RELE DE TEMPO DTE-1 6 MINUTOS 24/220	Unidade	20,0000
110	TORQUIMETRO ESTALADO 30 - 330 NM 1/2 POL	UN	6,0000
111	Tripé Câmera Profissional Até 1,80 Mts + Bolsa SI 3600,	UNID.	4,0000
112	Videoporteiro com tela lcd widescreen colorida de 4,3 e monofone MODELO VP-500, CARACTERÍSTICAS: - Display de 4,3 colorido widescreen; - Unidade externa com câmera digital, lente 2.8mm e filtro mecânico automático (ir Cut); - LEDs infravermelho para visualização noturna; - Entrada para uma câmera analógica auxiliar; - Entrada para botoeira; - Acionamento de 1 fechadura elétrica; - Função não perturbe; - Alarme de violação (tamper); - Indicação da função não perturbe por led; - Modo sequencial, onde o VP-500 alterna as imagens das câmeras principal e auxiliar a cada 10 segundos; - Função Intercom: é possível realizar chamadas de voz internas utilizando as extensões de áudio ou vídeo; - Entrada para sensor de porta aberta*; - Permite a utilização de 1 extensão de vídeo e 2 de áudio.	UNID.	15,0000