

PROPOSTAS DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº SPE 049/2024

Processo Administrativo Nº SPE 049/2024 Tipo: AQUISIÇÃO PREGOEIRO: ANDERSON FRANÇA DOS SANTOS Data de Publicação: 25/10/2024 13:37:16

LOTE 1

Item: 1 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 13.690,75

Descrição: Nobreak de 5kVA com proteção contra sobrecarga, curto-circuito e variação de tensão. Oferece forma de onda senoidal pura, gerenciamento de bateria e comunicação USB. Potência de 5000VA, 8 tomadas, bateria selada de 144V e dimensões de 645mm x 210mm x 510mm. Peso de 86,9Kg.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 432	CR ENERGIA / KNBE5000 SE	13.690,75
PARTICIPANTE 677	CR ENERGIA / KNBE 5000BSTI	13.690,75
PARTICIPANTE 510	ATA / TITAN PRO 6KVA	13.690,75
PARTICIPANTE 582	CR ENERGIA / KNBE 5000 BS	13.677,00
PARTICIPANTE 827	TS SHARA / 5KVA	13.690,75
PARTICIPANTE 393	NHS / 91.D1.050101	13.690,75
PARTICIPANTE 893	CR / KNB	13.690,00
PARTICIPANTE 852	NHS / Laser Senoidal 5000VA	13.690,70
PARTICIPANTE 444	NHS / LASER SENOIDAL 5000VA BIV USB - 91.D1.050100	13.690,75
PARTICIPANTE 289	CR ENERGIA / 2500BS	13.690,75
PARTICIPANTE 830	LACERDA / TBB 5KVA (5000Va)	13.690,75
PARTICIPANTE 233	TS SHARA / 6838	13.689,00
PARTICIPANTE 599	NHS / 5000VA SENOIDAL	13.690,75
PARTICIPANTE 313	NHS / GIII 5000VA	13.690,75
PARTICIPANTE 949	NHS - 91.D1.050002 / NHS - 91.D1.050002	17.777,00
PARTICIPANTE 304	NHS Laser Senoidal 5000VA / NHS Laser Senoidal 5000VA	13.609,00

LOTE 2

Item: 1 Quant.: 22 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.204,48

Descrição: Nobreak 1.5 Potência nominal de pico: 1500 VA / 750 W, Topologia: Interativo, Autonomia: Até 1 hora, Tensão de entrada: bivolt automático Tensão de saída: 120 V,2 baterias de 12 V 7 Ah, mínimo de 4 tomadas.



Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 534	ragtech / NEW EASY WAY 1500VA - 4157	1.204,48
PARTICIPANTE 024	RAGTECH / NEW EASY WAY 1500VA - CÓD: PAP24022	1.204,48
PARTICIPANTE 405	ZION / ZPS1500	1.200,00
PARTICIPANTE 757	INTELBRAS / ATTIV	1.204,00
PARTICIPANTE 081	RAGTECH / NEW ESY WAY - 1500VA	1.204,00
PARTICIPANTE 918	NHS / 90.D1.B01504	1.204,48
PARTICIPANTE 656	CR ENERGIA / KSB 1500 BS	1.200,00
PARTICIPANTE 429	RAGTECH / NEW EASY WAY 1500VA - PAP24022	1.204,48
PARTICIPANTE 879	JBR / 2000VA B2	1.204,48
PARTICIPANTE 291	CR ENERGIA / 5000BS	1.204,48
PARTICIPANTE 053	INTELBRAS / 1500VA	1.204,48
PARTICIPANTE 439	RAGTECH / NEW EASY PRO 1600 VA	2.177,00
PARTICIPANTE 479	CR ENERGIA / KSB 1500BS	1.204,48
PARTICIPANTE 648	INTELBRAS / 4822212 ATTIV	1.204,00
PARTICIPANTE 152	CR / KSB	1.204,00
PARTICIPANTE 658	RAGTECH / NEW EASY WAY 1500VA	1.200,00
PARTICIPANTE 797	RAGTECH / NEW WASE WAY 1500 VA	1.204,48
PARTICIPANTE 137	Intelbras / ATTIV 1500VA-BI	1.202,76
PARTICIPANTE 914	RAGTECH / NEW 1500 GT STD TI	1.204,48
PARTICIPANTE 004	INTELBRAS / ATTIV 1500 VA BI	1.204,25
PARTICIPANTE 258	INTELBRAS / ATTIV 1500 BI	1.204,48
PARTICIPANTE 094	CR ENERGIA / KSB 1500BS (1500Va)	1.204,48
PARTICIPANTE 868	INTELBRAS / ATTIV 1500VA	1.204,45
PARTICIPANTE 854	Intelbras / Attiv 1500VA - BI	1.204,45
PARTICIPANTE 608	INTELBRAS - ATTIV 1500VA / INTELBRAS - ATTIV 1500VA	1.455,00
PARTICIPANTE 407	Intelbras Attiv, 1500VA / Intelbras Attiv, 1500VA	1.204,00

LOTE 3

Item: 1 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.339,48 Descrição: Impressora Térmica de Etiqueta Conectividade: USB, Etiquetas: Até 104mm de largura, Ribbons: Até

110mm de largura; até 74m de comprimento, Tecnologia de Impressão: Transferência Térmica, Resolução de Impressão: 203dpi, Velocidade de Impressão: 102mm/s, Memória RAM: 128 MB, Memória Flash: 256 MB, Ambiente de Operação: Temperatura: de 4,4 °C a 41 °C; Umidade: de 5% até 95% sem , Dimensões: 267 mm C x 197 mm L x 191 mm A.



Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 183	ELGIN / L42 PRO FULL	2.339,00
PARTICIPANTE 742	ZEBRA / ZD22042-T0AG00EZ	2.339,48
PARTICIPANTE 810	EPSON / TM-T20X	2.339,48
PARTICIPANTE 632	Zebra / ZD 220	2.339,45
PARTICIPANTE 756	Elgin / L42PROFULL	2.339,40
PARTICIPANTE 318	ZEBRA / ZD220	2.338,00
PARTICIPANTE 473	ZEBRA / ZD220	2.339,00
PARTICIPANTE 511	ZEBRA / ZD220	2.339,45
PARTICIPANTE 486	ZEBRA - ZD220 / ZEBRA - ZD220	3.423,00
PARTICIPANTE 243	ZD220 203dpi USB, Preta, ZD22042-T0AG00EZ, ZEBRA / ZD220 203dpi USB, Preta, ZD22042-T0AG00EZ, ZEBRA	2.339,00

LOTE 4

Item: 1 Quant.: 3 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 18.892,00

Descrição: Projetor Multimídia Especificações: Tela: - Resolução Nativa: WUXGA 1920 x 1200 Full HD widescreen - Formato: 16:10 - Tecnologia do Display: Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips - Brilho: 5000 ANSI Lumens - Contraste : 15.000:1 - Cores Reproduzidas: Até 1 bilhão de cores - Método de Projeção: Frontal / Traseiro / instalado no teto - Tipo de Lâmpada: 300W UHE - Período de Vida da Lâmpada: 5.000 horas (Normal) / 10.000 horas (ECO) - Voltagem da Lâmpada: 300W - Proporção de Tela: 50" a 300" (1,46 - 14,79 m) - Zoom: 1 - 1.6x Zoom óptico (manual) - Tipos de Bloqueio: Bloqueio Kensington; Barra de Segurança - Alto-Falante Embutido: Um Alto-Falante de 16W Conectores: Entrada do computador: - x 2 D-sub 15pin; - Vídeo RCA: x 1; - HDMI: x 2 (HDMI 1/MHL); - Saída monitor: x 1 D-sub 15pin - compartilhado com computador 2; Entradas e Saida: - Audio RCA: x 2 (branco e vermelho); - Entrada áudio estéreo mini: x 2; - Saída áudio estéreo mini: x 1; - RS-232C: x 1 D-sub 9pin; - Usb Tipo A: x 1 (memória USB, firmware, configuração OSD)/ - Usb Tipo B: x 1 (USB display, mouse, teclado, controle, firmware, configuração OSD); - LAN - RJ45: x 1; - Máximo: 429W Temperatura Operacional Ambiente: - 5 °C a 40 °C Energia: - Voltagem: Bivolt Cabo do computador (1.8 m) CD manual do usuário Garantia do Fornecedor 12 meses.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 237	INFOCUS / N1059	18.892,00
PARTICIPANTE 669	Zion Power ZP-3000 / Zion Power ZP-3000	18.000,00
PARTICIPANTE 957	EPSON / PowerLite 2250U	18.890,00
PARTICIPANTE 028	EPSON / PROJETOR FH52+	12.122,10
PARTICIPANTE 356	Acer / x1328wh 5000lm	18.800,00
PARTICIPANTE 398	EPSON / 2250u	18.892,00
PARTICIPANTE 554	EPSON / POWERLITE 2250U	18.892,00
PARTICIPANTE 112	Epson / 2250U	18.891,97
PARTICIPANTE 326	EPSON / Powerlite 2250u	26.770,60
PARTICIPANTE 853	INFOCUS - IN1046 / INFOCUS - IN1046	17.388,00
PARTICIPANTE 406	Epson Powerlite 2250u / Epson Powerlite 2250u	18.892,00

LOTE 5

Item: 1 Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3.024,73



Descrição: Switch Smart Gigabit C/ 24 Portas Poe+ E 4 Slots Sfp Jetstream Tp-Link Tl-sg2428p Smb // Descrição: Orçamento PoE de 250 W: 24 x portas PoE+ compatíveis com 802.3at/af com budget total de 250 W*. // Portas Full Gigabit: Portas PoE+ de 24 x gigabit e slots SFP de 4 x gigabit fornecem conexões de alta velocidade. // Integrado ao Omada SDN: Gerenciamento centralizado via nuvem e monitoramento inteligente. // Gerenciamento Centralizado: Acesso à nuvem e aplicativo Omada para ultra conveniência e fácil gerenciamento. // Roteamento Estático: Ajuda a rotear o tráfego interno para um uso mais eficiente dos recursos da rede. // Estratégias de Segurança Robustas: Vinculação de porta IP-MAC, ACL, segurança de porta, DoS Defend, controle de tempestade, DHCP Snooping, 802.1X, autenticação de raio e muito mais. // Otimize aplicativos de voz e vídeo: QoS L2/L3/L4 e snooping IGMP. // IPv6: Suporte dual IPv4/IPv6, espionagem MLD, descoberta de vizinhos IPv6. // CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE: Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x. // Interface: 24x Portas RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto negociação / Auto MDI / MDIX) 4× Slots Gigabit SFP // Mídia de Rede: 10BASE-T: cabo UTP categoria 3, 4, 5 (máximo de 100m) 100BASE-TX/1000Base-T: cabo UTP categoria 5, 5e ou superior (máximo de 100m) 1000BASE-X: MMF, SMF // Quantidade de Ventoinhas 2 // Portas PoE+ (RJ45)- Padrão: compatível com 802.3at/af // Portas PoE + : 24 Portas // Fonte de Alimentação: 250 W // Montagem: Montável em Rack // Consumo máximo de energia: 294,7 W (220 V/50 Hz) (com PD de 250 W conectado) // Dissipação de calor máxima: 1005,66 BTU/h (220 V/50 Hz) (com PD de 250 W conectado) // DESEMPENHO: Largura de Banda / Backplane: 56 Gbps // Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 41.7 Mpps // Tabela de Enderecos MAC: 8K // Memória de Buffer de Pacote: 4.1 Mbit // Jumbo Frame: 9 KB // CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE: QoS: Prioridade 802.1p CoS/DSCP // 8 filas prioritárias // Modo de agendamento prioritário // SP (Prioridade Estrita) // WRR (Round Robin Ponderado) // Configuração de peso da fila // Controle de largura de banda // Limite de classificação baseado em porta/fluxo // Desempenho mais suave // Controle de Tempestades // Vários modos de controle (kbps/relação) // Controle de transmissão/multicast/unicast desconhecido VLAN //

Marca/Modelo	Valor
TP - LINK / TL - SG2428P	3.024,00
TP-LINK / TL-SG2428P	3.000,00
TP-LINK / TL-SG2428P	3.024,73
TP-LINK / TL-SG2428P	3.024,73
TP-LINK / TL-SG3428	3.024,73
TP-LINK / TL-SG2428P SMB	3.020,00
TP LINK / TL SG2428P	3.024,00
TP link / TI-sg2428p Smb	3.024,00
TP-Link / TL-SG2428p	3.024,70
TP-LINK / TL-SG2428P	3.024,73
Tp-Link / TI-sg2428p	3.000,00
TP LINK - TL-SG2428P / TP LINK - TL-SG2428P	3.504,00
TP-LINK / TL-SG2428P	3.024,70
IP-COM / G5328X	3.000,00
	TP - LINK / TL - SG2428P TP-LINK / TL-SG2428P TP-LINK / TL-SG2428P TP-LINK / TL-SG3428 TP-LINK / TL-SG3428 TP-LINK / TL-SG2428P SMB TP LINK / TL SG2428P TP link / Tl SG2428P TP link / Tl-SG2428P TP-Link / TL-SG2428P

LOIE 6

Item: 1 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,729.75

Descrição: HD Interno, Tamanho: 8 TB(Terabytes), Dimensões: 3,5"., RPM: 7200, Interface: SATA II, Específico para utilização em Servidores e NAS.



Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 709	SEAGATE / ST8000VN004	1.729,00
PARTICIPANTE 606	IRONWOLF / NAS ST8000VN004	1.720,00
PARTICIPANTE 755	HITACHI / 8TB	1.729,75
PARTICIPANTE 329	Toshiba / HDWG780 XZSTA	1.729,73
PARTICIPANTE 739	WESTERN DIGITAL / WD80EFPX	1.729,00
PARTICIPANTE 702	WESTERN DIGITAL / WD80EFPX	1.729,75
PARTICIPANTE 157	Toshiba N300 / HDWG780XZSTA	1.728,00
PARTICIPANTE 227	WD / WD8005FRYZ	1.729,75
PARTICIPANTE 727	WD / WD80EFPX	1.927,50
PARTICIPANTE 313	WESTERN DIGINTAL - / WESTERN DIGINTAL -	3.727,00
PARTICIPANTE 324	Seagate / IronWolf NAS ST8000VN004 8TB 3.5" 7200RPM 256MB	1.720,00
PARTICIPANTE 347	WD / WD	1.729,00

LOTE 7

Item: 1 Quant.: 16 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.235,30

Descrição: Mini Pcs para painel Computador Micro computador, Mini-itx, Processador intel: J1800, Núcleo: 2 (2.41Ghz a 2.58Ghz), Memória: DDR3L (1600), Tipo da Memória: Sodimm, Armazenamento: SSD 120 GB SATA, Placa de vídeo: onboard, saída de video: HDMI e VGA, Sistema Operacional: Windows 10.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 284	EXIX / E4041	1.235,00
PARTICIPANTE 139	TANCA / TC-8440S	1.300,00
PARTICIPANTE 885	PROPRIA / N4020	1.235,00
PARTICIPANTE 042	TERAVIX / MiniPC HS01S3	1.235,30
PARTICIPANTE 671	NTC / UHD INTEL 600	1.235,30
PARTICIPANTE 279	ZOTAC / C1323 NANO	1.235,30
PARTICIPANTE 280	Intel / N3350	1.235,00
PARTICIPANTE 151	AMEKO / J1800	1.235,30
PARTICIPANTE 026	TOB / MINI PC TOB	1.235,00
PARTICIPANTE 393	BLUECASE - BBOX4I38G120S / BLUECASE - BBOX4I38G120S	1.847,00
PARTICIPANTE 252	SKUL / Busines B100	1.236,30

LOTE 8

Item: 1 Quant.: 9 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 987,63

Descrição: Rack desmontável de parede 5U 19 x 570mm Porta frontal removível e reversível para ambos os lados. Painéis laterais removíveis com trava rápida. Aberturas superiores e inferiores para passagem de cabos. Teto com abertura para instalação de dois exaustores. Laterais com aletas para ventilação natural. Estrutura Modular desmontável com pintura eletrostática a pó texturizada. Planos de fixação frontais e traseiros reguláveis na profundidade.



Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 752	CONTATO / MINI RACK DESMONTAVEL 5UX570	900,00
PARTICIPANTE 332	METALCENTER / 5UX19"X570MM	987,63
PARTICIPANTE 501	INTELBRAS / MRD 557	987,63
PARTICIPANTE 386	Intelbras / 5U 570mm - MRD 557	982,96
PARTICIPANTE 744	RACHFORTE / 5U x 570mm	987,00
PARTICIPANTE 276	PROTEC M / MINI RACK 19 COMPACT LITE - 05U X 570MM	987,63
PARTICIPANTE 423	RACK BR / 05U X 570MM	987,60
PARTICIPANTE 411	Metal Center / 5U 570mm	987,60
PARTICIPANTE 376	INTELBRAS - MRD 5U 470MM / INTELBRAS - MRD 5U 470MM	1.197,00
PARTICIPANTE 833	RACK FORTE	987,00

LOTE 9

Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Item: 1 Val. Ref.: 715,23

Descrição: Monitor, Tamanho minimo: 21.5 pol, Qualidade da imagem: full HD, Saida de imagens: HDMI, VGA. Resolução: 1920 x 1080, Voltagem: 110/220V.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 512	BLUECASE / BM22K2HVW	715,00
PARTICIPANTE 847	BLUECASE / BM22K2HVW	715,00
PARTICIPANTE 682	SKULL 21.5 / SM2155MS	7.150,00
PARTICIPANTE 035	AOC / MONITOR 22B30HM2	778,00
PARTICIPANTE 158	LG / 22MP410-B	715,23
PARTICIPANTE 053	LG / 22MP410	700,00
PARTICIPANTE 060	BRAZILPC / 22WR-75	715,23
PARTICIPANTE 397	BLUECASE - BM22K2HVW / BLUECASE - BM22K2HVW	631,00
PARTICIPANTE 402	ALLTEK / ATK-215 Z	715,23
PARTICIPANTE 256	DATEN / DM215	715,23
PARTICIPANTE 907	AOC / 22B30HM2	715,00
PARTICIPANTE 973	BRAZIL PC / 22WR-75	715,00
PARTICIPANTE 259	VIPH / VH 215 G2	715,00
PARTICIPANTE 161	LG / 21"	700,00
PARTICIPANTE 635	brazil PC / 22wr	700,00
PARTICIPANTE 590	AOC / 22B30HM2	715,23
PARTICIPANTE 264	C3-Tech / MR-215	715,20
PARTICIPANTE 138	PC TOP / MLP215HDMI	715,00
PARTICIPANTE 491	SKUL / 21.5P OFFICE	715,20
PARTICIPANTE 420	C3 TECH / MR215	715,00
	LOTE 40	

LOTE 10

Unidade: UNIDADE Item: 1 Quant.: 9 Val. Ref.: 288,50

Descrição: Patch Panel CAT 5E 24 Portas.



Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 890	CENTRAL CABOS / Cat5e 24	288,50
PARTICIPANTE 190	SECLAN / WT-2178C-110-24P	280,00
PARTICIPANTE 041	Secco / Seccon	560,00
PARTICIPANTE 488	SECCON / 24P CAT.5e	288,50
PARTICIPANTE 983	ADCONNECT / HY10008	288,50
PARTICIPANTE 800	hynet / hy10008	288,50
PARTICIPANTE 691	Seccon / Wt-2029A - 110	288,48
PARTICIPANTE 472	FURUKAWA / SOHO PLUS	288,50
PARTICIPANTE 242	PIER TELECOM / CAT5	288,50
PARTICIPANTE 897	SECCON - WT-2029A-110 / SECCON - WT-2029A-110	182,00

LOTE 11

Item: 1 Quant.: 90 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 162,30

Descrição: SSD Gigabyte 256 GB, SATA, Leitura 500MB/s, Gravação 380MB/s, interface SATA 6,0 Gb/s.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 332	Gamer Ninja Shuriken / GN-ST-SHS256G	157,98
PARTICIPANTE 585	BESTOSS / SSD 256GB	162,00
PARTICIPANTE 641	CEAMERE / CMSSDA	160,00
PARTICIPANTE 708	LOAD CORP / 256GB	162,00
PARTICIPANTE 679	ALLTEK / 256GB - 2,5"	162,00
PARTICIPANTE 515	ALLTEK / ATKSSDS	162,00
PARTICIPANTE 608	UPGAMER / UP500 256GB	162,00
PARTICIPANTE 865	Patriot / P220	160,00
PARTICIPANTE 960	ALLTEK / ATKSSDS	162,30
PARTICIPANTE 655	HIKVISION / HS-SSD-E100	162,30
PARTICIPANTE 838	Alltek / SSD 256GB	159,76
PARTICIPANTE 920	Walram / 256 GB ssd	162,00
PARTICIPANTE 159	OSCOO / OSC-SSD-001	162,30
PARTICIPANTE 939	ALLTEK / ATKSSDS 256GB	162,30
PARTICIPANTE 798	ADATA - ASU650SS-256GT-R / ADATA - ASU650SS-256GT-R	348,00
PARTICIPANTE 394	GIBABITE / 256gb Gp-gstfs31256gtnd	162,00

LOTE 12

Item: 1 Quant.: 1 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.686,30

Descrição: NVR Gravador Modelos sem portas PoE e com 16 portas PoE Suporte a recebimento de eventos de Inteligência de câmeras IP Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Suporta câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Modelos com suporte a 1 e 2 HDs SATA Peso:5000 gramas (bruto com embalagem) Suporte para câmeras IP Protocolos suportados Onvif Perfil Suporte a câmeras de outras marcas Saídas de vídeo 1 HDMI e 1VGA Resoluções suportadas no monitor HDMI 1 3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720 Resoluções suportadas no monitor HDMI 2 Não possui Resoluções suportadas no monitor VGA 1 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720 Resoluções suportadas no monitor VGA 2 Não possui Comprimento máximo indicado para Cabo HDMI/VGA 5 metros / 10 metros Compressão de vídeo/áudio H.265+/H.265/H.264+/H.264 Resoluções de gravação suportadas 8MP(4K), 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1 e CIF Taxa de frames suportada para gravação por Resolução 8MP (4K), 5MP, 4MP, 3MP, 2MP (Full HD/1080p), 1MP (HD/720p), D1 e CIF todos em até 30 FPS.



Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 221	Dahua / NVR4216-16P-4KS2/L	2.686,30
PARTICIPANTE 626	HIKVISION / DS-7616NI-Q2/16P	2.686,00
PARTICIPANTE 235	HIKVISON / 7616NI-Q2/16P	3.200,00
PARTICIPANTE 486	Intelbras / NVD 3316 Plus	2.686,28
PARTICIPANTE 881	HIKVISION / DS-7616NI	2.686,00
PARTICIPANTE 959	INTELBRAS / 3316-P	2.686,00
PARTICIPANTE 917	INTELBRAS / NVD 3316 4K	2.686,30
PARTICIPANTE 069	INTELBRAS / NVD 3316	2.886,00
PARTICIPANTE 456	INTELBRAS / NVD 1416	2.686,30
PARTICIPANTE 659	Intelbras 3316 / Intelbras 3316	2.686,00
PARTICIPANTE 676	INTELBRAS - 3316P / INTELBRAS - 3316P	3.008,00
PARTICIPANTE 996	INTELBRAS / NVD 1416 IP AM	2.686,30

LOTE 13

Item: 1 Quant.: 32 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 343,95

Descrição: Camera, Tipo de conexão: IP, energização: POE, Sensor 1/3" 4 megapixels CMOS Obturador eletrônico Automático Manual: 1/3s ~ 1/100.000s Pixels efetivos/td> 2688 (H) x 1520 (V) Iluminação mínima 0,05 lux/F2.0 (Colorido) 0 lux/F2.0 (IR ligado) Relação sinal-ruído >50 dBm Balanço do branco Auto / Luz Natural / Iluminação Pública / Ambiente externo / Manual / Personalizado Compensação de luz de fundo LC/HLC/WDR (120dB) Perfil Dia & Noite Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco Modos de vídeo Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco Detecção de vídeo Até 4 regiões de detecção Distância focal 2.8 mm Abertura máxima F2.0 Ângulo de visão H: 102° / V: 55 Tipo de lente Fixa Alcance IR 30 Metros IR inteligente Sim Íris Eletrônica Tipo de montagem Montada em placa Compressão de vídeo Compressão de vídeo H.264/H.264B/H.265/MJPEG1 Compressão inteligente Sim Resolução de imagem/ Proporção de tela 4M (2688 x 1520)/16:9 WQHD (2560 x 1440)/16:9 3M (2304 x 1296)/16:9 1080p (1920 x 1080)/16:9 $1.3M (1280 \times 960)/4:3$ 1M $(1280 \times 720)/16:9$ D1 $(704 \times 480)/22:15$ VGA $(640 \times 480)/4:3$ CIF $(352 \times 240)/22:15$ Foto Até 1 foto por segundo Formato do vídeo NTSC Taxa de bit H.264: 32 kbps a 6144 kbps H.265: 12 kbps a 6144 kbps Taxa de frames Stream Principal: 4M (1 fps ~ 20 fps) WQHD/ 3M/ 1080p/ 1.3M/ 1M (1 fps ~ 30 fps) Stream Extra: D1/ VGA/ CIF (1 fps ~ 30 fps) Interface RJ45 (10/100BASE-T) Throughput 24 Mb/s Protocolos e serviços suportados TCP/IP, UDP, IPv4, IPV6, DHCP, ARP, ICMP, DNS, DDNS, RTSP, RTCP, HTTPs, HTTP, Filtro IP, SMTP, SSL, TLS, IGMP, Multicast, PPPoE, FTP, NTP, RTMP, Cloud, Onvif, Onvif Perfil S, T Serviços DDNS DDNS, DDNS No-IP®, DynDNS® Configuração de nível de acesso Acesso a múltiplos usuários (máximo de 20) com proteção por senha³ Navegador Internet Explorer®4, Google Chrome e Firefox Aplicações e monitoramento SIM Next, IP Utility e Defense IA Detecção de movimento Sim Função espelho Rotação Horizontal Redução digital de ruído 3D – ajustável (DNR) Nível de proteção IP67 Local de instalação Interno e externo Tipo case/material Metal (tampa frontal) e plástico (gabinete traseiro) Dimensões (L x A x P) 85,5 x 109 mm Peso 360g.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 473	Dahua / DH-SD5A445GB-HNR	4.500,00
PARTICIPANTE 915	INTELBRAS / VIP 1230 D	343,95
PARTICIPANTE 323	HIKVISON / 2CD1043-GO	498,00
PARTICIPANTE 529	INTELBRAS - VIP 1430D / INTELBRAS - VIP 1430D	1.083,00
PARTICIPANTE 103	INTELBRAS / VHD 1530	343,95
PARTICIPANTE 814	Intelbras 4 MP VIP 1430 / Intelbras 4 MP VIP 1430	343,00
PARTICIPANTE 422	INTELBRAS / 1430 D	500,00
PARTICIPANTE 634	INTELBRAS / VIP 1430 D G2	714,00

LOTE 14

Item: 1 Quant.: 32 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 24,27

Descrição: Fonte de alimentação 12v 1 amperes para câmeras de segurança.



Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 908	JL Protec / Fonte Eletrônica de 1A	80,00
PARTICIPANTE 392	max amper / 1a	24,27
PARTICIPANTE 636	FONTE / ESTABILIZADA	24,27
PARTICIPANTE 990	TUDO FORTE / TUDO FORTE	24,00
PARTICIPANTE 891	TUDOSEG / 1 AMPERE	24,25
PARTICIPANTE 134	FC / CFTV 12V 1A	24,25
PARTICIPANTE 750	INTELBRAS - EF 12SEG / INTELBRAS - EF 12SEG	34.00