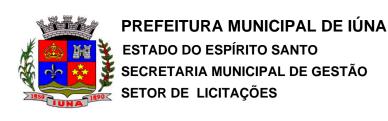


	ANEXO 01 - B - LC	DTES				
00001	LOTE 01 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00023262	APRESENTADOR - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: ALCANCE DE QUINZE METROS COM TECNOLOGIA SEM FIO DE 2 4 GHZ PORTA USB APONTADOR COM RAIO A LASER E INDICADOR DE LED INDICADOR DE ENERGIA DAS PILHAS BOTÃO DE LIGAR/DESLIGAR	UN	49,00			
	GARANTIA DE 12 MESES Quantidade		49,00	Valor Tot	al do Lote	
00002	LOTE 02 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP	_	15,00	14.0. 700		
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
	BANDEJA AUXILIAR DE APOIO PARA TRIPÉ - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO:					
00029323	ESPECIFICAÇÃO: ESTRUTURA EM DE AÇO CARBONO DIMENSÕES 39X35CM SUPORTAR CARGA DE 15KG ROTAÇÃO DE 360° PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR PRETA DESMONTÁVEL	UN	25,00			
	GARANTIA DE 12 MESES					
	Quantidade		25,00	Valor Tot	al do Lote	
00003	LOTE 03 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029324	CAMERA DIGITAL - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: DESCRIÇÃO: 20 1 MEGAPIXELS MONITOR LCD 3 0 ZOOM ÓPTICO 63X ZOOM DIGITAL 126X MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES ATÉ 64GB MICROFONE EMBUTIDO IDIOMA DO MENU PORTUGUÊS CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS: CARTÃO DE MEMÓRIA SD CARTÃO DE MEMÓRIA SDHC CARTÃO DE MEMÓRIA SDXC FUNÇÕES: ESTABILIZADOR DE IMAGEM FACE DETECTION MACRO FOTO PANORÂMICA REDUTOR DE OLHOS VERMELHOS GRAVAÇÃO DE ÁUDIO GRAVAÇÃO DE VÍDEO RESOLUÇÃO DE VÍDEO: HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) / VGA (640 X 480) DATADOR IMPRESSÃO DE DATA E HORA FLASH GARANTIA DE 36 MESES	UN	18,00			
	Quantidade		18,00	Valor Tot	al do Lote	
00004	LOTE 04 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP	1	·			!
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00016389	CARTÃO DE MEMORIA 32GB CLASSE 10 COM ADAPTADOR SD UHS-I - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO:	UN	28,00			

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Central - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23

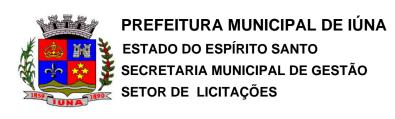


	ANEXO 01 - B - LC) I E O				
	CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 32GB TAXA DE LEITURA DE DADOS DE 90MB/S TAXA DE GRAVAÇÃO DE DADOS DE 45MB/S INTERRUPTOR DE PROTEÇÃO CONTRA GRAVAÇÃO INTEGRADO COMPATÍVEL COM DISPOSITIVOS HOST SDHC E SDXC FORMATO DE ARQUIVO EXFAT BARRAMENTO UHS-I COM ADAPTADOR SD UHS-I GARANTIA DE 12 MESES					
	Quantidade		28,00	Valor Tota	l al do Lote	
00005	LOTE 05 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP	_	20,00		00 =010	
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029317	CARTÃO DE MEMORIA 64GB CLASSE 10 - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 64GB TAXA DE LEITURA DE DADOS DE 90MB/S TAXA DE GRAVAÇÃO DE DADOS DE 45MB/S INTERRUPTOR DE PROTEÇÃO CONTRA GRAVAÇÃO INTEGRADO COMPATÍVEL COM DISPOSITIVOS HOST SDHC E SDXC FORMATO DE ARQUIVO EXFAT BARRAMENTO UHS-I GARANTIA DE 12 MESES	UN	33,00			
	Quantidade		33,00	Valor Tota	l al do Lote	
00006	LOTE 06 - DISPUTA AMPLA]	,			
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00028370	COMPUTADOR ALL-IN-ONE 19,5" - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: PROCESSADOR PROCESSADOR COM 02 NÚCLEOS E 04 THREADS MEMÓRIA CACHE TOTAL DE 03 MB VELOCIDADE DO RELÓGIO DE 2 4 GHZ TECNOLOGIA 64 BITS LITOGRAFIA MÁXIMA DE 22NM EXIBIÇÃO E GRÁFICOS POSSUIR TELA COM TECNOLOGIA DE ILUMINAÇÃO LED E RESOLUÇÃO DE 1600 X 900 PIXELS TELA WIDESCREEN COM MEDIDA MÍNIMA DE 19 5" (POLEGADAS) MEMÓRIA POSSUIR 8 GB DE MEMÓRIA TECNOLOGIA DA MEMÓRIA DDR3 SDRAM ARMAZENAMENTO POSSUIR INTERFACE DE REDE SEM FIO INTEGRADA PADRÃO IEEE 802 11 B/G/N POSSUIR INTERFACE DE REDE GIGABIT ETHERNET (10/100/1000) INTEGRADA DISPOSITIVOS EMBUTIDOS POSSUIR WEBCAM POSSUIR UNIDADE ÓTICA DVD-RW POSSUIR MICROFONE E ALTO-FALANTES INTEGRADOS POSSUIR FONTE DE ALIMENTAÇÃO DA MESMA MARCA DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO COM TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT (110/220) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA	UN	287,00			

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Central - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23



	MEMORIA POSSUIR 8 GB DE MEMÓRIA EXPANSÍVEL ATÉ 16 GB DE MEMÓRIA RAM TECNOLOGIA DA MEMÓRIA DDR3 SDRAM COM VELOCIDADE DE 1600 MHZ					
	GHZ TECNOLOGIA 64 BITS LITOGRAFIA MÁXIMA DE 22NM EXIBIÇÃO E GRÁFICOS POSSUIR TELA COM TECNOLOGIA DE ILUMINAÇÃO LED E RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080 PIXELS TELA WIDESCREEN COM MEDIDA DE 23" (POLEGADAS) MEMÓRIA	UN	44,00			
	PROCESSADOR PROCESSADOR COM 02 NÚCLEOS E 04 THREADS MEMÓRIA CACHE TOTAL DE 03 MB VELOCIDADE DO RELÓGIO DE 2 5					
	COMPUTADOR ALL-IN-ONE 23" - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO:					
	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00007	LOTE 07 - DISPUTA AMPLA		20.,00	, 50		
	DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO Quantidade		287,00	Valor Tot	al do Lote	
	DEVENDO SER COMPROVADO GARANTIA DE 36 MESES ON-SITE SUPORTE TÉCNICO VIA CHAT E SISTEMA DE LIGAÇÃO GRATUITO (0800) PRÓPRIOS					
	DOCUMENTAÇÕES COMPLEMENTARES A PROPOSTA COMERCIAL DO INTERESSADO DEVERÁ CONTER OBRIGATORIAMENTE MARCA E MODELO DO EQUIPAMENTO BEM COMO CATÁLOGOS OU PROSPECTOS ANEXADOS CORRESPONDENTES AO PRODUTO OFERTADO COM DESCRIÇÃO DETALHADA DE CADA ITEM SOLICITADO MARCADO DE FORMA DESTACADA SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO PELO NÃO CUMPRIMENTO DESTE ITEM O EQUIPAMENTO DEVE SER PARA USO CORPORATIVO					
	SOFTWARE E SEGURANÇA POSSUIR BIOS DESENVOLVIDA PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU TER DIREITOS COPYRIGHT SOBRE ESSA BIOS COMPROVADOS ATRAVÉS DE ATESTADOS FORNECIDOS PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO NÃO SENDO ACEITAS SOLUÇÕES EM REGIME DE OEM OU CUSTOMIZADAS POSSUIR CHIP DE SEGURANÇA COM A TECNOLOGIA TPM (TRUSTED PLATFORM MODULE) VERSÃO 1 2 INTEGRADO A PLACA MÃE E SOFTWARE PARA SUA IMPLEMENTAÇÃO INCLUSO QUE POSSIBILITE A INCLUSÃO DE INFORMAÇÕES DE PROPRIEDADE DO EQUIPAMENTO TAIS COMO NOME DO CLIENTE E CNPJ PERMITIR A INSERÇÃO DO NÚMERO DE CONTROLE DE ATIVO (NÚMERO PATRIMONIAL) DO EQUIPAMENTO ATRAVÉS DO SOFTWARE PADRÃO DA BIOS					
	PERIFÉRICOS TECLADO ABNT 2 USB DA MESMA MARCA DO FABRICANTE MOUSE ÓPTICO USB DA MESMA MARCA DO FABRICANTE					
	INTERFACES E PORTAS EMBUTIDOS COM OS SEGUINTES REQUISITOS: 01 PORTA DE SAÍDA VGA DP OU HDMI 01 ENTRADA DE MICROFONE 01 SAÍDA PARA FONES DE OUVIDO EMBUTIDO POSSUIR LEITOR DE CARTÃO EMBUTIDO POSSUIR 01 PORTAS USB PADRÃO 3 0					





ANEXO 01 - B - LOTES

	ANEXU UI - B - LC	JILO				
00015971	FILMADORA - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: DESCRIÇÃO: FILMADORA HIGH DEFINITION QUALIDADE DE 9 2 MEGAPIXELS PARA FOTOGRAFIA MONITOR LCD 2 7 WIDESCREEN ZOOM ÓPTICO 30X ZOOM DIGITAL DE 350X MEMÓRIA INTERNA DE 16GB MICROFONE EMBUTIDO ÁUDIO DOLBY DIGITAL 2 0 MICROFONE ZOOM IDIOMA DO MENU PORTUGUÊS CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS: CARTÃO DE MEMÓRIA SD CARTÃO DE MEMÓRIA SDHC CARTÃO DE MEMÓRIA SDXC FUNÇÕES: ESTABILIZADOR DE IMAGEM FACE DETECTION RESOLUÇÃO DE VÍDEO HD 1920X1080/60P(PS) 60I(FX FH) 1440X1080/60I(HQ LP) GRAVAÇÃO SIMULTÂNEA DE FOTO E VÍDEO RECARREGAR BATERIA VIA USB GRAVAÇÃO DE VÍDEO DUPLA EM DOIS FORMATOS AO MESMO TEMPO EM AVCHD PARA OBTER UMA FILMAGEM DE ALTA QUALIDADE E EM MP4 PARA FACILITAR O COMPARTILHAMENTO ONLINE CONEXÕES (ENTRADAS E SAÍDAS): USB EMBUTIDO SAÍDA MINI HDMI ENTRADA MINI HDMI ALIMENTAÇÃO MICRO USB CONEXÃO WI-FI IEEE 802 11B /G/N (BANDA DE 2 4 GHZ) ACESSÓRIOS: CABO DE CONEXÃO USB CABO HDMI CABO MICRO USB CABO MINI HDMI		13,00			
<u> </u>	GARANTIA DE 36 MESES					
	Quantidade		13,00	Valor Tot	al do Lote	
00009	LOTE 09 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00026966	HD EXTERNO PORTATIL DE 1TB - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 1TB CONEXÃO USB 3 0 FORMATO 2 5 POLEGADAS VELOCIDADE DE 7200RPM ALTURA INFERIOR A 1 8CM LARGURA INFERIOR A 8 3CM COMPRIMENTO INFERIOR A 13 5CM GARANTIA DE 12 MESES	UN	71,00			
	" Quantidade		71,00	Valor Total	al do Lote	
00010	LOTE 10 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP		,			
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00022484	MONITOR 21" - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: GERAL TAMANHO DA TELA 21" TELA DE LED IMAGEM FULL HD 1920 X 1080 FORMATO TELA 16:09	UN	82,00			

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Central - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23



ANEXO 01 - B - LOTES

	ANEXO 01 - B - LC	TES				
	CONSUMO CONSUMO LIGADO < 18 WATTS E EM STAND BY < 0 5 WATT GARANTIA DE 12 MESES					
	u Quantidade		82,00	Valor Tot	ı al do Lote	
00011	LOTE 11 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
	MOUSE - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO:					
00000772	SENSOR ÓPTICO DESIGN AMBIDESTRO SISTEMA DE RASTREAMENTO DE MOUSE ÓPTICO COM TAXA ATÉ 3000 FRAMES POR SEGUNDO RESOLUÇÃO XY 800 PONTOS POR POLEGADA (31 5 PONTOS POR MILÍMETRO) BOTÃO DE SCROLL CONEXÃO USB	UN	261,00			
	GARANTIA DE 12 MESES					
	Quantidade		261,00	Valor Tota	al do Lote	
00012	LOTE 12 - DISPUTA AMPLA					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00017177	DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: SAÍDA: CAPACIDADE DE POTÊNCIA 600 WATTS E 1200 VA TENSÃO NOMINAL 115V TIPO DE FORMA DE ONDA SENOIDAL APROXIMADA 06 CONEXÕES NBR 14136 (BATERIA DE RESERVA) ENTRADA: TENSÃO NOMINAL DE 115V / 220V TIPO DE CONEXÃO NBR 14136 COMUNICAÇÃO E GERENCIAMENTO: PAINEL DE CONTROLE COM DISPLAY DE LED STATUS COM INDICAÇÃO PARA ON LINE TROCA DE BATERIA E FALHA NO CABEAMENTO ALARME SONORO DISTINTO QUANDO NA UTILIZAÇÃO DA BATERIA CONECTIVIDADE USB PARA GERENCIAMENTO DO NOBREAK PROTEÇÃO: CONTRA CURTOS CIRCUITOS PARA EVITAR TROCA DE FUSÍVEIS ATRAVÉS DE MINI DISJUNTOR REARMÁVEL CONTRA SOBTENSÕES (QUEDAS DE VOLTAGEM) CONTRA SURTO (SOBRETENSÕES - AUMENTO DE VOLTAGEM) CONTRA PICO DE TENSÃO (AUMENTO DE VOLTAGEM INSTANTÂNEO) CONTRA RUÍDO (INTERFERÊNCIA ELETROMAGNÉTICA EMI E INTERFERÊNCIA DE RÁDIO FREQUÊNCIA RFI) SOFTWARE: IDIOMA PORTUGUÊS BRASILEIRO MONITORAMENTO DA ENTRADA E SAÍDA NOMINAL (VALOR DE TENSÃO EM VOLTS QUE A REDE ELÉTRICA OPERA)	UN	418,00			

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Central - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23



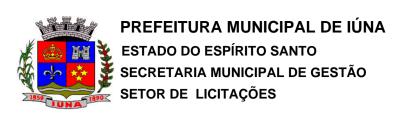
ANEXO 01 - B - LOTES

	VOLT-AMPERE POTÊNCIA REAL EM WATTS E FATOR DE POTÊNCIA ENVIO DE MENSAGENS POR E-MAIL QUANDO: HOUVER FALTA OU RETORNO DE ENERGIA BATERIA COM CARGA FRACA OU BATERIA COM CARGA NORMAL SOBRECARGA OU CARGA NORMALIZADA SUPERAQUECIMENTO USANDO BATERIA OU FIM DO USO DE BATERIAS E INTERRUPÇÃO OU ESTABELECIMENTO DE COMUNICAÇÃO COM O PC					
	Quantidade		418,00	Valor Tota	al do Lote	
00013	LOTE 13 - DISPUTA AMPLA					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
	NOTEBOOK - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: PROCESSADOR PROCESSADOR COM 02 NÚCLEOS E 04 THREADS MEMÓRIA CACHE TOTAL DE 03 MB VELOCIDADE DO RELÓGIO MÍNIMO DE 1 7 GHZ COM FREQUÊNCIA MÁXIMA MÍNIMA DE 2 6 GHZ QUE PERMITA O AUMENTO DINAMICAMENTE ATRAVÉS DE TECNOLOGIA TURBO EMBUTIDA NO PROCESSADOR TECNOLOGIA 64 BITS LITOGRAFIA MÁXIMA DE 22NM SOCKETS FCBGA1023 E CHIPSET HM77 EXIBIÇÃO E GRÁFICOS POSSUIR TELA COM TECNOLOGIA DE ILUMINAÇÃO LED TELA WIDESCREEN COM MEDIDA ENTRE 13" E 14 5" (POLEGADAS) RESOLUÇÃO DE TELA 1366 X 768 PIXELS CONTROLADOR GRÁFICO HD 4000 MEMÓRIA POSSUIR 8 GB DE MEMÓRIA TECNOLOGIA DE MEMÓRIA DDR3 SDRAM ARMAZENAMENTO POSSUIR SSD + HDD (UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO SSD DE 20GB E DISCO RÍGIDO PADRÃO SERIAL ATA II COM CAPACIDADE DE 500GB) OU POSSUIR UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO SSD DE 128GB REDE E COMUNICAÇÃO POSSUIR INTERFACE DE REDE SEM FIO INTEGRADA PADRÃO IEEE 802 11 B/G/N POSSUIR INTERFACE OU ADAPTADOR DE REDE GIGABIT ETHERNET (10/100/1000) POSSUIR INTERFACE DE REDE BLUETOOTH DISPOSITIVOS EMBUTIDOS WEBCAM HD MICROFONE INTEGRADO ALTO-FALANTES INTEGRADOS INTERFACES / PORTAS 01 CONEXÃO HDMI 01 ENTRADA DE MICROFONE E 01 SAÍDA PARA FONES DE OUVIDO EMBUTIDO 02 PORTAS USB PADRÃO 3 0 BATERIA 04 HORAS DE USO	Z	42,00			

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Central - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23 Telefax: (28) 3545- 3066 - Email: licitacao@iuna.es.gov.br



	DISPOSITIVOS DE ENTRADA TECLADO ABNT 2 DISPOSITIVO APONTADOR TOUCHPAD MULTITOQUE (MOVIMENTO CIRCULAR ROLAMENTO DE PÁGINA ZOOM MUDANÇA DE PÁGINA) ACESSÓRIOS					
	MOUSE ÓPTICO SEM FIO GARANTIA DE 36 MESES ON-SITE SUPORTE TÉCNICO VIA CHAT E SISTEMA DE LIGAÇÃO GRATUITO (0800) PRÓPRIOS					
	DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO					
	Quantidade		42,00	Valor Tota	al do Lote	
00014	LOTE 14 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP	.	ī		Г	
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029326	PELÍCULA PARA PROJEÇÃO E ESCRITA COM LARGURA DE 122CM - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: DESCRIÇÃO: PARA APLICAÇÃO EM QUALQUER SUPERFÍCIE LISA ONDE SE POSSA UTILIZAR COMO QUADRO BRANCO (LOUSA) E TELA DE PROJEÇÃO SIMULTANEAMENTE COMPOSTO POR UM FILME ADESIVO A BASE DE POLÍMEROS FLEXÍVEL DE SUPERFÍCIE BRANCO FOSCO ESPESSURA DE NO MÁXIMO 0 7MM GANHO DE BRILHO DE 1 1 ÂNGULO DE VISÃO DE 180° HORIZONTAL E VERTICAL SUPERFÍCIE DE ALTA DURABILIDADE COM 7 ANOS DE VIDA ÚTIL FUNÇÕES: PROJETAR ESCREVER E APAGAR SEM REFLEXO E SEM O EFEITO "HOT SPOT" CAUSADO PELO PROJETOR QUANDO UTILIZADO EM QUADROS DE FÓRMICA BRANCA COMUM GARANTIA DE 12 MESES	М	54,00			
	Quantidade		54,00	Valor Tota	al do Lote	
00015	LOTE 15 - DISPUTA AMPLA					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029325	PELÍCULA PARA PROJEÇÃO E ESCRITA COM LARGURA DE 152CM - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: DESCRIÇÃO: PARA APLICAÇÃO EM QUALQUER SUPERFÍCIE LISA ONDE SE POSSA UTILIZAR COMO QUADRO BRANCO (LOUSA) E TELA DE PROJEÇÃO SIMULTANEAMENTE COMPOSTO POR UM FILME ADESIVO A BASE DE POLÍMEROS FLEXÍVEL DE SUPERFÍCIE BRANCO FOSCO ESPESSURA DE NO MÁXIMO 0 7MM GANHO DE BRILHO DE 1 1 ÂNGULO DE VISÃO DE 180° HORIZONTAL E VERTICAL SUPERFÍCIE DE ALTA DURABILIDADE COM 7 ANOS DE VIDA ÚTIL FUNÇÕES: PROJETAR ESCREVER E APAGAR SEM REFLEXO E SEM O EFEITO "HOT SPOT" CAUSADO PELO PROJETOR QUANDO UTILIZADO EM QUADROS DE FÓRMICA BRANCA COMUM GARANTIA DE 12 MESES	М	125,00			
	Quantidade		125,00	Valor Total	al do Lote	

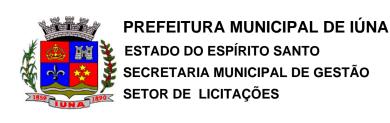


	ANEXO 01 - B - LC	DIES				
00016	LOTE 16 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00020865	PEN DRIVE 16 GB - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 16GB TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE 10MB/S INVÓLUCRO DE METAL COM ANEL ROBUSTO PEQUENO E SEM TAMPA PARA FACILITAR O TRANSPORTE	UN	214,00			
	GARANTIA DE 12 MESES					
	Quantidade		214,00	Valor Tot	al do Lote	
00017	LOTE 17 - DISPUTA AMPLA					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029318	PROJETOR DE CURTA DISTÂNCIA - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: PROJEÇÃO LUMINOSIDADE DE 3 000 LUMENS ANSI TAXA DE CONTRASTE DE 2 200:1 RESOLUÇÃO NATIVA XGA 1024 X 768 DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO 40CM TELA PROJETADA ~3 80M (TAMANHO DA TELA DIAGONAL) LÂMPADA VIDA ÚTIL DA LÂMPADA ATÉ 5 000 HORAS NO MODO ECONÔMICO CONECTORES DE E/S ENTRADA DE VGA 15 PINOS SAÍDA VGA 15 PINOS ENTRADA HDMI COM SUPORTE A HDMI 1 3 ENTRADA DE ÁUDIO SAÍDA DE ÁUDIO PORTA MINI USB-B PORTA USB-A PORTA USB-B PORTA RJ45 PORTA RS232 ÁUDIO ALTO FALANTE INTEGRADO DE 5 W RMS WIRELESS PADRÃO IEEE802 11B/G/N ACESSÓRIOS BOLSA PARA TRANSPORTE CABO DE ALIMENTAÇÃO CABO VGA CABO USB-A PARA USB-B CABO USB-A PARA MINI USB-B DE 2M CABO USB-A PARA MINI USB-B DE 5M CANETA INTERATIVA (INCORPORADA COM BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO) CABO HDMI 1 3 DE 5M 10 PONTAS DE CANETA ALÇA PARA PULSO CONTROLE REMOTO E BATERIAS	UN	42,00			
	GARANTIA DE 24 MESES		(2.22	Val- :: T	 	
	Quantidade		42,00	vaior i ot	al do Lote	
00018	LOTE 18 - DISPUTA AMPLA	T	 		1	1
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00015002	PROJETOR PORTÁTIL - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO:	UN	24,00			

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Central - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23

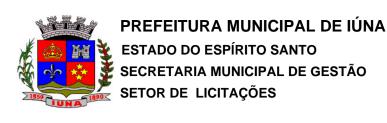


	PROJEÇÃO LUMINOSIDADE DE 900 LUMENS ANSI TAXA DE CONTRASTE DE 700:1 RESOLUÇÃO NATIVA XGA 1024 X 800 DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO 90CM TELA PROJETADA ~ 2 20M (TAMANHO DA TELA DIAGONAL) LÂMPADA VIDA ÚTIL DA LÂMPADA ATÉ 30 000 HORAS NO MODO NORMAL FONTE DE LUZ LED CONECTORES DE E/S SLOT DE CARTÃO SD ATÉ 32GB USB-A SAÍDA HDMI COM SUPORTE A HDMI 1 3 E ÁUDIO ANALÓGICO ÁUDIO ALTO FALANTE INTEGRADO DE 3 W RMS WIRELESS INTEL WIDI 3 5 COM MIRACAST WIFI - DOWIFI DO PC PARA CONEXÃO DE DISPOSITIVOS MÓVEIS SELECIONADOS COMO IPHONE/IPAD/CELULARES OU TABLETS ANDROID PARA					
	PROJEÇÃO DE FOTOS ARQUIVOS DO MICROSOFT OFFICE OU ARQUIVOS PDF ACESSÓRIOS BOLSA PARA TRANSPORTE CABO DE ALIMENTAÇÃO CABO VGA CABO USB-A PARA USB-B CABO USB-A PARA MINI USB-B DE 2M CABO USB-A PARA MINI USB-B DE 5M CABO HDMI 1 3 DE 5M CONTROLE REMOTO E BATERIAS					
	Quantidade		24,00	Valor Tot	al do Lote	
00019	LOTE 19 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
	ROTEADOR WIRELESS - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: PADRÕES: IEEE802 11N IEEE802 11G IEEE802 11B IEEE802 3 IEEE802 3U IEEE802 3X PROTOCOLOS: CSMA/CA CSMA/CD TCP/IP ICMP NAT PPPOE DHCP PPTP TCP/UDP DNS DDNS					
00024261	INTERFACES: 1 PORTA WAN 10/100 MBPS AUTO MDI/MDI-X RJ45 4 PORTAS LAN 10/100 MBPS AUTO MDI/MDI-X RJ45 FAIXA DE FREQUÊNCIA: 2 4 A 2 4835 GHZ TAXA DE TRANSFERÊNCIA: IEEE802 11N ATÉ 300 MBPS MODO DE OPERAÇÃO: ROTEADOR AP CLIENTE AP E WDS DISTÂNCIA DE TRANSMISSÃO: INTERNO ATÉ 100M EXTERNO ATÉ 300M ANTENA: 2 ANTENAS REMOVÍVEIS DE 5 DBI (2T X 2R) GARANTIA DE 12 MESES	UN	62,00			

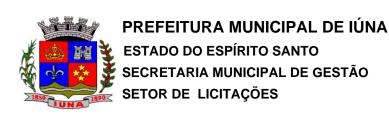


	ANEXO 01 - B - LC	TES				
00020	LOTE 20 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029319	SUPORTE DE PAREDE PARA PROJETOR - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: PARA INSTALAÇÕES EM PAREDES CAPACIDADE DE AJUSTE ENTRE 77CM A 137CM COM ALINHAMENTO TELESCÓPICO SUPORTAR ATÉ 11 KG POSSUIR PASSAGEM INTERNA PARA OS CABOS	UN	37,00			
	GARANTIA DE 12 MESES		37,00	Voler Tet	al da l ata	
00024	Quantidade		37,00	valor Tota	al do Lote	
00021	LOTE 21 - DISPUTA AMPLA		0 "1 1		11 27	
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029320	TABLET 4G E WI-FI - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: PROCESSADOR: OCTA CORE VELOCIDADE DO RELÓGIO DE 1 9GHZ E 1 3GHZ EXIBIÇÃO E GRÁFICOS: POSSUIR TELA COM TECNOLOGIA SUPER AMOLED E RESOLUÇÃO DE 2560 X 1600 (WQXGA) TELA COM MEDIDA MÍNIMA 8" (POLEGADAS) E MÁXIMA DE 9" (POLEGADAS) TELA TOUCHSCREEN MEMÓRIA: MEMÓRIA PRINCIPAL DE 3GB E MEMÓRIA INTERNA DE 16GB PERMITIR MEMÓRIA EXTERNA ATRAVÉS DE CARTÃO DE MEMÓRIA ATÉ 128GB REDE E COMUNICAÇÃO: POSSUIR INTERFACE DE REDE SEM FIO 802 11 A/B/G/N/AC 2 4G + 5GHZ VHT80 MIMO POSSUIR INTERFACE DE REDE BLUETOOTH POSSUIR FREQUÊNCIA 2G GSM 3G UMTS E 4G FDD LTE DISPOSITIVOS EMBUTIDOS: POSSUIR CÂMERA COM RESOLUÇÃO DE 8 0 MP E FLASH NA PARTE TRASEIRA E OUTRA CÂMERA NA PARTE FRONTAL PARA REALIZAR VÍDEO CONFERÊNCIA INTERFACES E PORTAS: POSSUIR CONEXÃO USB CONEXÃO PARA FONES DE OUVIDO ESTÉREO MICROFONE SENSOR: ACELERÔMETRO SENSOR DE IMPRESSÃO DIGITAL GIROSCÓPIO GEO MAGNÉTICO SENSOR DE EFEITO HALL SENSOR DE PROXIMIDADE SENSOR RGB ACESSÓRIO CAPA: CAPA PROTETORA CONTRA RISCOS E ARRANHÕES COM UMA TAMPA QUE SE DOBRA PARA PROTEGER A TELA E UM REVESTIMENTO INTERNO MACIO E SUAVE CONTRA O DISPOSITIVO A CAPA DEVERÁ SE CONVERTE EM UMA POSIÇÃO CONFORTÁVEL PARA MISUALIZAR O TABLET A PARTIR DE VÁRIOS ÂNGULOS 03 ÂNGULOS DE VISÃO COBERTURA DOBRÁVEL PARA	UN	111,00			

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Central - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23



	ANEXO 01 - B - LO	DIES				
	ACESSÓRIO FONE DE OUVIDO: FONE DE OUVIDO ESTÉREO COM MICROFONE INTRA-AURICULAR					
	PESO: INFERIOR A 300 GRAMAS					
	ÁUDIO E VÍDEO: FORMATOS DE REPRODUÇÃO MP4 M4V 3GP 3G2 WMV ASF AVI FLV MKV WEBM REPRODUÇÃO DE VÍDEO EM WQHD (2560 X 1440) @30FPS REPRODUÇÃO DE ÁUDIO MP3 M4A 3GA AAC OGG OGA WAV WMA AMR AWB FLAC MID MIDI XMF MXMF IMY RTTTL RTX OTA					
	GARANTIA DE 24 MESES					
	Quantidade		111,00	Valor Tot	al do Lote	
00022	LOTE 22 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
	TECLADO - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO:					
00011298	PADRÃO ABNT 2 TECLAS DE ACESSO RÁPIDO DO WINDOWS COM ACESSO AO MEU COMPUTADOR E CALCULAR CONEXÃO USB	UN	252,00			
	GARANTIA DE 12 MESES					
	Quantidade		252,00	Valor Tot	al do Lote	
00023	LOTE 23 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00002136	TELA TRIPÉ - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: TELA: PORTÁTIL COM MECANISMO DE ENROLAMENTO AUTOMÁTICO E TRIPÉ TELESCÓPICO ACOPLADO A TELA ESPECIFICAÇÕES: ESTRUTURA SÓLIDA 100% EM ALUMÍNIO EVITANDO CORROSÃO OXIDAÇÃO E DESGASTE POR AÇÃO DO TEMPO PINTURA COM TINTA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR PRETA ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR SISTEMA DE MOLA TELA PORTÁTIL COM ALÇA ANATÔMICA PARA TRANSPORTE TRIPÉ TELESCÓPICO COM AJUSTE DE ALTURA POR GATILHO DE ACIONAMENTO SUAVE COM ALTURA DE ATÉ 2 80MTS SISTEMA DE AJUSTE DE IMAGEM TRAPEZOIDAL – KEYSTONE SUPERFÍCIES DE PROJEÇÃO: TECIDO FIBRA DE POLIÉSTER BRANCO LAVÁVEL RESISTENTE A ÁGUA 100º DE ÂNGULO DE VISÃO GANHO DE BRILHO DE 1 1 RETARDAMENTO DE CHAMAS DIMENSÕES: 243 X 182CM (120?) FORMATO DE VÍDEO 4/3 ACESSÓRIO: BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE GARANTIA DE 12 MESES	UN	22,00			
	Quantidade		22,00	Valor Tot	l al do Lote	



00024	LOTE 24 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029322	TRIPÉ COM BANDEJA - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: ESPECIFICAÇÕES: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR PRETA AJUSTE DE ALTURA TRAVA DE SEGURANÇA BANDEJA DE APOIO COM INCLINAÇÃO VARIÁVEL DE -30° À +30° ÂNGULO DE INCLINAÇÃO DE 90° ROTAÇÃO LIVRE DE 360° ALTURA DE 80 À 180CM DIMENSÕES DA BADEJA 41X 35CM ACESSÓRIO: BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE GARANTIA DE 12 MESES	UN	24,00			
	Quantidade		24,00	Valor Tot	tal do Lote	
00025	LOTE 25 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					•
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00029321	TRIPÉ COM SUPORTE UNIVERSAL PARA PROJETOR - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: ESPECIFICAÇÕES: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR PRETA AJUSTE DE ALTURA TRAVA DE SEGURANÇA SUPORTE UNIVERSAL DE PROJETORES ACOPLADO OU NATIVO AO TRIPÉ SUPORTAR CARGA DE 25KG ÂNGULO DE INCLINAÇÃO DE 90° ROTAÇÃO LIVRE DE 360° ALTURA DE 80 À 180CM ACESSÓRIO: BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE GARANTIA DE 12 MESES	UN	27,00			
	Quantidade		27,00	Valor Total do Lote		
00026	LOTE 26 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP					
Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00018179	TV LED 42" - DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO: GERAL TAMANHO DA TELA 42" TELA DE LED PERMITIR SER AFIXADA EM SUPORTES DE PAREDE IMAGEM FULL HD 1920 X 1080 FORMATO TELA 16:09 SISTEMA DE CORES NTSC / PAL-M/N / SBTVD CONEXÕES ENTRADA VÍDEO COMPONENTE ÁUDIO/VÍDEO 2 HDMI USB RF PARA TV A CABO RF PARA TV ABERTA (DIGITAL/ANALÓGICA) SAÍDA ÁUDIO DIGITAL ÓPTICA	UN	31,00			

Endereço: Rua Des Epaminondas do Amaral, 58 - Central - Iúna - ES, Cx Postal 07, - Cep: 29.390-000 - CNPJ: 27.167.394/0001-23



Quantidade	Quantidade 31,00 Valor T		otal do Lote	
ACESSÓRIOS: SUPORTE ARTICULADO COM CAPACIDADE DE CARGA DE 28 KG PERMITIR APROXIMAR E AFASTAR A TV DE MANEIRA RÁPIDA E SEGURA COM MOVIMENTOS QUE PERMITAM GIRAR A TV HORIZONTALMENTE (ESQUERDA/DIREITA) GIRO HORIZONTAL ATÉ 90° (LIMITADO AO TAMANHO DA TELA DA TV) AJUSTE DE INCLINAÇÃO ATÉ 10° PARA BAIXO DISTÂNCIA MÍNIMA DA PAREDE DE 40 MM (BRAÇOS RECOLHIDOS) E MÁXIMA DE 490 MM (BRAÇOS ESTICADOS)				