À
PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDARÉ-MIRIM - MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO PRESENCIAL № 023/2018

INTERESSE: SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS DE PINDARÉ-MIRIM/MA.

DATA: 27 de Agosto de 2018

HORÁRIO; 10:00 hs.

LOCAL: PRÉDIO DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

fls.001

CNPJ: 29.522.457/0001-48

VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIRELI

Av. Doze,nº 26, Quadra 113,

Maiobão CEP: 65.113-000

Paço do Lumiar - MA

OBJETO DA LICITAÇÃO :

Registro de Preços visando a contratação de empresa especializada para fornecimento de Bens de consumo e bens duráveis de tecnologia da informação, visando atender eventuais necessidades de todos os departamentos administrativos operacionais da Secretaria Municipal de Finanças de Pindaré-Mirim – MA, por um período de 12 (doze) meses, no ano de 2018, de acordo com Pespecificações e quantidades apresentadas no Termo de Referência, ANEXO I, parte integrante do Edital

BENS DE CONSUMO

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD .	V. Unit	V. Total
1	Alicate de Crimpagem	Possuir Catraca;	MD9	Und	2	81,50	163,00
	Modelo : 3395	Possibilitar crimpagem de conectores do tipo RJ-11(6x4/6x6) e RJ-45; Possuir 2 cavas para conectores de 6 e 8 pinos; Possuir crimpadores móveis de angulo reto constante; Possuir 1 lâmina de corte de fio; Possuir 2 lâminas de decapagem.				7	
. 2	Cabo de Força	Cabo de Força TRIPOLAR padrão ABNT	MD9			1	
3	de computador			Und	15	14,00	210,00
	Modelo : NBR14136	Novo padrão brasileiro Tamanho: 1,80 metros ou superior Plugue macho: macho NEMA 180º conforme à Norma NBR 14136 da ABNT Plugue fêmea: tipo IEC saída 180º Corrente Máxima 6A Tensão: até 250 V					

_VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIREL

fls.002

Item	Descrição	Especificação ASS	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
	Descrição		- III	UND	QID	v. ome	V. 10tul
3	Cabo Extensor USB 3.0	Possuir conectores A Macho e A Fêmea que atenda às exigências da conexão USB;	RB tronics	Und	20	23,80	476,00
	Modelo: USB 3.0 Macho/Femea	Interface compatível com padrões USB 3.0 2.0, 1.1; Possuir comprimento de 1,8 Metros ou superior; Moldado de alívio de tensão e de PVC sobre moldagem para garantir transmissões livres de erros de dados; Minimiza rádio e interferência					
	5 1 1/5	eletromagnética					
4	Cabo VGA (monitor) Modelo : 7729	Cabo blindado; Possuir dois conectores HD15 (DB-15) macho;	MD9	Und	20	25,00	500,00
		Comprimento do fio de 1,80m ou superior					
5	DVD-R	Tubo de mídias ópticas virgens 100 unidades com capacidade de 4.7 GB/120 min;	Multilaser	Tubo	5	108,80	544,00
	Modelo: DVD-R	Velocidade de gravação de 4X ou superior. Face branco-fosca (Printable).					
6	Extensão tripolar	Possui 4 tomadas tripolar ou superior	APC	Und	20	75,50	1.510,00
	Modelo:10 Metros	Está de acordo com a norma NBR 14.136:2002.					
	Tripolar	Comprimento: 10 m ou superior					
		Tensão de entrada: 115V ou 220 V					
7		Corrente máxima de saída: 10 A Potência máxima: 1150W em 115V ou 2200 W em 220 V		h			

VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIREL

X

fls.003 Item Descrição MARCA UND QTD V. Unit V. Total Especificação Fita isolante de Tamanho: 19mm X 10m 3M Und 10 34,00 340,00 alta fusão Espessura: 0,76mm Modelo: Alta Deve ser constituída a base de borracha Fusão etileno-propileno (EPR); Deve estar de acordo com as normas: ASTM D-4325. ASTM D1000, NBR 10669 Norma Européia C 033-011 Possuir vedação contra umidade; Isolação primária de cabos de potência 69 Suportar as classes de Temperatura: 105ºC em regime contínuo e 140ºC em regime emergencial. HD (DISCO 8 Possuir Interface SATA III 3Gb/s: Seagate Und 30 344.00 10.320,00 RIGIDO) Possuir Cache de 16M8; Possuir capacidade de armazenamento de 1TB (ou superior); Modelo: Possuir velocidade de rotação de ST100DM010 7200RPM; Latência (média): 4,17 ms Taxa de transferência externa (máx.): 300 Taxa de transferência interna (máx.): 92,62 MB/s Memória DDR2 Velocidade: 800mhz (PC2 6400) Kingston Und 20 132,00 2.640,00 9 Capacidade: 2GB Modelo: DDR2 Tipo: DDR2 240 PINOS SDRAM Voltagem: 1.8v 60 254,90 15.294,00 10 Memória DDR3 | Capacidade: 4GB Kingston Und Latência: 9-9-9 Modelo: DDR3 Velocidade: DDR3 1.333MHz (PC3-10600) Tensão: 1,5V Padrão: DDR3-SDRAM (240 pinos)

		_	_	
- ti	5.	(}	[]	14

			1			-	fls.004
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
11	Mouse Óptico	Possuir conector USB (compatível com todas as versões);	New Link	Und	100	18,00	1.800,00
		Resolução: Motor Óptico de 800/1200 dpi				•	STOARE MI
		ou					(8FL_33
		superior;					PA784/2
	Modelo:Óptico	Número de botões: Três (Botão Esquerdo,	•				100000
	USB	Botão Direito, Esfera de Rolagem + Botão do Meio);				1	ASS.
		Comprimento do Cabo: 1,70 m ou					
		superior	2				
12	Pasta térmica	Cor: Branca, levemente brilhante	. Implastec	Frasco	10	30,00	300,00
}		Temperatura de trabalho:- 40 ~ 200ºC					
		Consistência: Pastosa					
		Condutividade Térmica: 2,0 w/mk					
i 1	Modelo: Térmica	Componente básico: Silicone alto peso		!			
	100g	molecular Exudação: 0,4%					
		Quantidade: 100g					
13	Pen drive	Capacidades: 32GB	Multilaser	Und	60	72,00	4.320,00
		Conformidade com as especificações USB 3.0					
		Compatibilidade dupla - conectividade a					
	Modelo: 16GB	USB 3.0 e compatível com a versão anterior USB 2.0.					
		Temperatura de Operação 0°C a 60°C (32°F a 140°F)					
		Temperatura de Armazenagem -20°C a 85°C (-4°F a 185°F)					
14	Carregador de pilha e bateria	Carrega 8 pilhas ao mesmo tempo	мох	Und	A	99,50	398,00
,		110 / 220 VOLTS (BI-VOLT)					
	Modelo:	OUTPUT: AA(DC 2.4V X 2~120mA)		V/			
	MO-CB796	AAA (DC 2.4V X 2~70mA)	1	[/			
		9V (DC 9V X 2~15-18mA)	<i>Y</i>	ΙX			
		Led (luz) de indicação de carga ativa	/\ /	/ \			
		Proteção contra explosão	$\perp / \mid V \mid$				

fls.005

		 		T I			115.003
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
15	Pilhas recarregáveis AA	Capacidade da bateria 2.300 mAh;	FLEX Gold	Und	40	20,00	800,00
		Tipo de bateria de Níquel hidreto metálico AA; Tensão da bateria 1,2 V; Composição química					NO AL
	Modelo: AA recarregável	Níquel hidreto metálico e Metais pesados Sem Cd, Sem Hg;					A 5 8.
		Material de embalagem Carton, PET;					
		Tipo da embalagem Blister em concha					
		Tempo de armazenamento de no mínimo 2 anos.					
	Pilhas	·					
16	recarregáveis AA:A	Capacidade da bateria 1.000 mAh;	FLEX Gold	Und	20	22,50	450,00
		Tipo de bateria de Níquel hidreto metálico AAA; Tensão da bateria 1,2 V;					
	Modelo: AAA Recarregável	Composição química Níquel hidreto metálico e Metais pesados Sem Cd, Sem Hg; Material de embalagem Carton, PET;					
		Tipo da embalagem Blister em concha					
		Tempo de armazenamento de no mínimo 2 anos.					
17	Bateria Recarregável	Bateria 9v NI-MH recarregável de 250mAh. - Modelo: 82215	Elgin	Und	24	28,00	672,00
18	Bateria CMOS	Cartela contendo no mínimo 05 unidades	Elgin	Cartela	40	20,00	800,00
	Modelo: CM05	Tipo Moeda - CR2032; Lithium, 3V		(

UP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIREL

A

fls.006

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
10	Placa-Mãe para	Socket I CA1155	Ciastras	# I I	·co	543.70	22 622 62
1 19	desktop padrão	Socket LGA1155	Gigabyte	Und	60	543,70	32.622,00
	desktop padrao	Chipset: Intel B75					NORE MI
		Número de Slots: 4 x 240pin					339
	Modelo: GA-						PA 3841
	B250	Memória padrão: DDR3 1600/1333/1066					LPPN022
		Máximo de memória suportada: 32GB					1
		Canal Suportado: Dual Channel					ASS
		Slots de Expansão:					
		1 PCI Express x16				:	
		1 PCI Express 2.0 x16					
		2 Slots PCI		,			
		Dispositivos de armazenamento:	ľ				
.]	-	5 SATA 3Gb / s					
		1 SATA 6Gb / s					
		Áudio Onboard:					
		Chipset Áudio: Realtek ALC887					
		Canais de Áudio: 8 Canais					
		Onboard LAN:					
	7	Max LAN Velocidade: 10/100/1000 Mbps					
		Portas Traseiras:					
		1 x PS2 para teclado / mouse					
		1x D-Sub + DVI					
	[1x HDMI					
		4x USB 2.0					
		2x USB 3.0					
		3x portas de áudio					
		Conectores internos: 1 x 24-pinos ATX conector de alimentação					
1		principal ·					
		1 x 4-pin ATX 12V conector de alimentação	/				
		1 x conector de ventoinha CPU	/		h		
	,	1 x conector de ventilador do sistema	//	1	X		
		1 x conector de ventilador do sistema 1 x conector do painel frontal		/			
		1 x conector de áudio de painel	TX.				
		1 x S / PDIF Out header	//				
		1 x conector de porta serial	M			<u></u> .	

VP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIPELI

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	fls.007
nem	Descrição	CONTINUAÇÃO ITEM 19	IVIARCA	OIND	עוט	v. Unit	V. Total RE
		1 porta paralela x					(FL 304
		1 x Trusted Platform Module (TPM)				1	PA 710/4
		header				1	LPPAI-099
		1 x Clear CMOS					1
		Especificações Físicas:					1
		Micro ATX					
		24Pin					
20	Processador	3 º Geração	INTEL .	Und	60	810,00	48.600,00
		Número de núcleos: 2					
i		Número de threads: 4					
		Velocidade do processador: 3.3 GHz					
		Cache inteligente Intel®: 3 MB					
	Modelo:	DMI: 5 GT/s				1	
	Corel 13	Litografia: 22 nm					
	Corei is						
		TDP máximo: 55 W))	
		Tamanho de memória: Até 32 GB					
		Tipos de memória: DDR3-1333/1600					
		Suporte para memória ECC: Sim				1	
		Gráficos do processador: Intel® HD					j
		Graphics 2500					
		Frequência da base gráfica: 650 MHz					
		Máxima frequência dinâmica da placa					
		gráfica: 1.05 GHz					
		Tamanho do encapsulamento: 37.5mm x					
		37.5mm					
	,-	Soquetes suportados: FCLGA1155					
21	Cooler p/	Compativel com socket LGA	DEEP	Und	60	51,20	3.072,00
	Processador	775/1155/1156;					
	Modelo:	Dissipador de Alumínio					
	DPICAHTO	Conector de 3 pinos					
		Deve possuir presilhas		1			
	Conector RJ45	Deve estar de acordo com as normas		/			
22	Macho	ANSI/TIA/EIA-568B.2	EMPIRE	/Und/	1000	1,20	1.200,00
	MINICIO			//			
		Categoria Se, U/UTP		1/		1/	
	1 =	Corpo em termoplástico de alto impacto	\mathcal{A}	K	l ,	Y	
		não propagante à chama	NI				
		Vias de contato produzidas em bronze	1 N /				
	Modelo: Macho	fosforoso com camadas de 2,54	V				
	3359	micrômetros de níquel e 1,27 micrômetros	١٨				
		de ouro	Y \				
		Compatível com os padrões de montagem	1	Y			1
		T568A e T569B	\	/			1
		Contatos adequados para condutores	`	\mathcal{U}			
		sólidos ou flexíveis					4
		Produto que atende políticas de respeito					∤ /
		ao meio-ambiente (RoHS)		l	٨	L	

fls.008

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
23	Cabo de Rede	Categoria: CAT.5e		Caixa	15	324,90	4.873,50
		Compatível com os padrões de rede 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-TX	Leardeship				WOARE MI
		Suporta Tráfego de rede Gigabit 10/100/1000 Construção: U/UTP - 4 pares trançados		,			PA 341 PA 3411 L PPN 0731
	Modelo: CAT5e 88235	compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial Cor padrão: azul claro					ASS.
		Capa externa: PVC na opção CMX Embalagem: caixa FASTBOX em lance padrão de 305 metros					
		Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m), que facilita a visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação					
		Diâmetro nominal: 4,8mm Comprimento: 305m NVP (Velocidade Nominal de Propagação): 68% Produto que atende políticas de respeito ao meio-ambiente					
24	Stripper	Serve para cabos de dados e telefonia de 2P, 4P, 6P, 8P, 10P, etc; cabo de alarme, cabo de alto falante de 18-22AWG	FIBER	Und	2	90,00	180,00
	Decapador para Cabos Utp	Stripper rotatório, 1 a 3 voltas					
	Modelo:Cluster	Ajuste para cabos de largura diferentes					

fls.009

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
25	Placa de Rede PCI	Suporta 32-bit 33/66MHz Bus PCI	MD9	Und	15	68,00	1.020,00
		Suporta 10/100/1000 Mbps NwayAuto- Negociação					SCARE MIR
		Suporta 10/100 Mbps full e half duplex, 1000Mbps full duplex					PA TRY
	Modelo: PCI 7358	Suporta Controle de Fluxo Full Duplex (IEEE 802.3x)					235
		Suporta IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q VLAN tag					
		Suporta Jumbo Frame	0.7				
		Suporta Auto-MDI/MDIX					
		Fornece slot Bootrom, apoiando boot remoto					
		Suporta ACPI, PCI de gerenciamento de energia					
		Contêm dois grandes FIFOs independentes de recepção e transmissão					
		Um STP / UTP conector					
	·	Fornece LEDs para indicar Link rede / Atividade / Velocidade / Duplex Windows98/98se/2000/ME/NT/XP/2003/V ISTA/Novell Netware / LINUX Plugand Play					
26	Placa de rede PCI wireless	Velocidade de Transmissão: 300Mbps	TP Link	Und	30	120,00	3.600,00
		Antena: 20mni direcional, desmontável com 2dBi de ganho					
•		Conector: Reverse SMA					9/
		Modo de Operação: Receptor Wireless	/				1 1
	Modelo:	Padrões:	i //	1 1			
	PCI Wireless	o IEEE 802.11b	n //				
	TLWN851ND	o IEEE 802.11g	11/1/	/			
		o IEEE 802.11n					
		Segurança:		1			
		o 64/128/152-bit WEP Encryption o WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK	\/X				
		(AES/TKIP) Encryption	<u> </u>				

Item	Descrição	Formailiana	104054	11010	0.70	14.44.44	fls.010
nem		Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
27	Placa de rede Pci-express x1	Placa Rede Gigabit 10/100/1000 Pci- express X1 Placa de Rede 1000 Base-T de alto	Mymax	Und	30	61,00	1.830,00
		desempenho Compatível também com redes 10/100 Base-T					PA 34:
	Modelo:	Suporte automático para redes 10/100/1000 Base-T Compatível com a especificação PCI					L PPN OZ
	PCI Express	Express revisão 1.1					
	MGLANE-JEN	Conexão Slot PCI Express X1, com taxa de transferência de até 2.5 GbpsFullDuplex					
		Compatível com padrões IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab Suporta controle de fluxo Half Duplex e Full Duplex (IEEE 802.3x) Suporte para IEEE 802.1Q VLAN (Somente Windows® 2000 e XP) Compatível com padrões de cabeamento CAT-5/6 UTP Auto detecção e correção de cabo crossover Sistemas operacionais compatíveis: Windows® 98 SE/ ME/ 2000/ XP 32-64 bit/ Server 2003 32-64 bit/ Server 2008 32-64 bit/ Vista 32-64 bit/ Seven (7) 32-64 bit, Linux®, Ms-DOS® e Mac OS® 10.4 ou					
	Placa de rede	superior					
28	wireless Pci- express x1	Especificação de Software	TP-Link	Und	30	87,00	2.636,10 2 610,00
		Padrões IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b	,	1	:		
,		11n Wireless Velocidade: até 150mbps	/	/			
	Modelo: PCI wireless TL-WN851ND	11g: até 54mbps 11b: até 11mbps Faixa de Freqüência 2.4-2.4835GHz O rádio transmite o poder 18dbm (EIRP MAX) Tipo de modulação OFDM/CCK/16- QAM/64-QAM Sensibilidade do receptor					

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	fls.011 V. Total
item	Descrição		IVIARCA	UND	QID	V. Unit	V. Iotal
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 28					DARE MI
		(sem antena Standards) 130M: PER-68d8m					SE 34
		@ 10%					PA-184
		108M:-68dBm @ 10% PER					LPPN'02
	•	54M:-68dBm @ 10% PER					1-12-20
		11M:-85dBm @ 8% PER					ASS
		6M:-88dBm @ 10% PER					
		1M:-90dBm @ 8% PER Trabalho Modo Ad-Hoc					_
		Infra-estrutura		1			
		Segurança Sem Fio WEP 64/128 bits	٠,	i			
		WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2 (TKIP /					
		AES)					
1		Suporte Sistema Operacional: Windows 7					
		(32/64bits) ou superior					
		Interface: PCI Express x1					
		Tipo de Antena: Mini-omni, 2dBi					
	SPRAY Limpa	Composição: Destilados de petróleo e					
29	Contatos	propelente;	ORBI	Und	20	22,50	450,00
	Modelo:	Conteúdo: 300 ml ou superior;					
		Canudo prolongador	Navy Lilea	1100		27.50	2.250.00
30	Teclado	Teclas baixas e suaves ao toque	New Like	Und	60	37,50	2.250,00
		Conexão USB					7
	Modelo:	Caracteres gravados a laser (não descolam com o uso)					
		Compatibilidade: Windows					
	USB 107 Teclas	XP/Vista/7/Mac OS x10.2 ou superior					
		Cor: Preto				8	
		 Padrão: ABNT2					
		Tipo: Multimídia					•
		Quantidade de Teclas: 107		ہ ا			
		Quantidade de Tecias. 107		1			
	Organizador de		_	1//.1		40.00	2 500 00
31	Cabos do tipo	Medida de 3/4":	Daneva	Metros	200	13,00	2.600,00
	espiral		/,	X /			
	Modelo:	o Interno 17mm	l. //		,	j I	
	DN1577	o Externo 20mm	MM/M	/			
		o Máximo 55mm	 \ - \/ -	 		 	
	Organizador de		\ piek	/	1		
32	Cabos do tipo	Dupla Face Preta	Telecom	Metros	300	28,00	8.400,00
	velcro		1/1		۲		
	Modelo: em	Rolo 2 cm de largura X 3 m de	/ \				
	velcro	comprimento	\				l /

		PA 40 130 10 PN 073	2018				fls.012
Item	Descrição	Especificação	MAXICA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
33	Álcool Isopropílico Modelo: Liquido	Bico aplicador Frascos com 500 ml	MASTER	Frasco	15	30,00	450,00
34	Ferro de Solda Modelo: Ponta cônica	Ferro de Solda 80watts 110/220 v automático; Potência REAL contínua: 75 w em 127 v e 65W em 220V Produto Certificado INMETRO Ponta de longa durabilidade, com núcleo de cobre, cobertura de ferro e revestimento de estanho Aquecimento rápido; Resistência de cerâmica com filamento de níquel-cromo; Resistência substituível; Cabo de força certificado pelo INMETRO;	Brasfort	Und	2	48,00	96,00
35	Rolo de Solda Modelo: Em carretel	Ponta cônica com acabamento de 1,6mm; Rolo / Carretel Solda 500 gramas ou 0,5kg; Diâmetro: 1mm 60% Sn + 40% Pb (liga metálica de estanho (Sn) e chumbo (Pb) e, no seu interior, o fluxo)	BEST Solda	Und	10	79,00	790,00
36	Sugador de Solda Modelo: SC-2700	Uso Profissional Anti-estático Corpo de Alumínio Bico de alta durabilidade em TEFLON Bico Substituível Sugador de estanho Acompanha camisinha Bico	мхт	Und	2	18,00	36,00
37	Pistola de cola quente Modelo:Térmico	Aplicador térmico profissional para derretimento de bastões de adesivo termoplástico com diâmetro de 11 mm a 12 mm. Carcaça elaborada com plástico de alta resistência para proporciona maior		Und	2	52,00	104,00

AVENIDA DOZE, Nº 26, QUADRA 113, MAIOBÃO, PAÇO DO UMIAR, MARANHÃO - CEP: 65.130-000 FONE: (98) 99604-6424 CNPJ Nº 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 12.552.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

durabilidade

PA 3 46 3 PA 3 3 4 1 2018 L PPN = 013 (10) 9

fls.013

-							fls.013
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
38	Bastões de cola para pistola cola quente	Bastão refil de cola silicone	BRW	Kg	3	43,00	129,00
	Modelo: Silicone em bastão	Bastões com 11 mm de diâmetro e 30 cm de comprimento			,		
39	Pincéis	Pincel (larg. 25,4mm)	Cássia	Jogo	2	28,00	56,00
33	Modelo:	Pincel (larg. 38.1 mm)		1080	-	20,00	30,00
	Pêlo	Pincel (larg. 50.8 mm)					
		Pincel (larg. 76.2 mm).	•				
40	Jogo de Alicate	Alicate de bico meia-cana 6";	Goodyear	Jogo	2	80,00	160,00
		Alicate universal 200mm(8")	Ì			13	
	Modelo:GYPLK490 9	Alicate de corte diagonal 165mm(6.1/2")	,		,		
41	Filtro de linha	Cabo de 1,5 metros ou superior	Multilaser	Und	30	41,00	1.230,00
		Com fusível de proteção					
		Indicador luminoso de funcionamento					
		Gabinete em plástico ABS			· ·	i i	
		Bivolt					
	Modelo:	Tensão de Alimentação - 127/220V					
	WJ221	Potência máxima - 1270VA para 127V ou 2200VA para 220V			1		
		Com protetor contra sobre tensão e surtos					
		5 Tomadas elétricas tripolares ou superior		h			
42	Identificador Rastreador de Cabos	O transmissor contém cinco adaptadores para conexão com fiações comuns.	Multitog	Und	2	156,00	312,00
	Modelo: TX1500	Identifica qualquer cabo de cobre (cabo de rede, Telefonia, Coaxial, dentre outros)	W				
		Adaptadores de EM422A	X /\		1		
		Conector RJ11	W / _ `				
		Ligue coaxial	/ \V				
		Dois clips de jacaré	X				
		Plug fusível automotivo	 				

							fls.014
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
	Chaves de Fenda com 18 peças	Cromo Vanádio;	Fort Gpro	Jogo	2	90,00	180,00
		Ponta magnetizada; 6 peças: fenda 6 x 38mm, fenda 5 x 75mm, fenda 6 x 100mm, fenda 8 x 150mm, PH2 x 38mm, PH1 x 75mm, PH2 x 100mm e PH3 x 150mm; Chaves de precisão: fenda 2,5 x 50mm, fenda 3,0 x 50mm, PH00 x 50mm, PH0 x 5mm; T6, T7, T8, T9, T10 e T15.			,		PA 347 PA 347 PA 347 PA 384120 L PPN-07271
	Caneta marcadora para CD/DVD	Ponta grossa (0.3cm)	Gooler	Und	10	4,90	49,00
	Modelo: Ponta grossa	Ponta porosa de 30mm Tinta à prova d'água Aplicável em diversas superfícies: CDs e DVDs, superfícies metálicas, plásticas, vidro e tecido			I		
		Durabilidade: 2 anos					
	Adaptador de tomada do padrão novo e antigo	Esta de acordo com a norma NBR 14136 2 Polos + Terra (Computador Modelo antigo)	Force Line	Und	40	10,70	428,00
	Modelo: Universal	3 Redondos (Modelo novo estipulado pela ABNT)					
	Adaptador de	10 ou 20 amperes 250 ~ Volts			<u> </u>		
46	tomada do padrão antigo para o novo	Entrada: 3 pinos redondos ou 2 faca e redondo	Force Line	Urfd	40	9,50	380,00
	Modelo: Universal	Saída: 3 pinos redondos Compatibilidade: 110 v e 220 v (10A - 250V ~ 2500W)					

VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIPELL

						,	fls.015
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
47	Antena Omni- direcional Interna de mesa	Compativel com 802.11n/b/g (2.4GHz)	Brassforma	Und	6	60,00	360,00
	Modelo: SHD-1000	Impedância: 50ohms nominal; Ganho de sinal de 8dBi Cabo de extensão de no mínimo 130 centímetros de baixa perda Base magnética para implantação flexível Conector fêmea RP-SMA			,		PA TABLE LEDNOZZ ASS.
40	Fanta ATV	Omni-directional Montagem em parede / de mesa	Provil PC	11-2	70	150.00	10.500.00
48	Fonte ATX Modelo: BPC/500 PFCA	Potência: 500w nominal ou superior Botão de liga e desliga 2 Conectores Sata 2 Conectores IDE Conector 20+4 pinos Conector 4 pinos (+12v) Interruptor de voltagem 220/110 Proteção contra sobrecarga de tensão e transmissão Proteção de sobre voltagem: 3.3V. +5V. +12V Baixo nível de interferência Alta eficácia e longa duração Compatível com os padrões EMI e FCC	Brasil PC	Und	70	150,00	10.500,00
49	Placa de diagnostico PCI para placa mãe Modelo: Display em CD	Display LCD; Compatível com a maioria das placas mãe do mercado para desktops, notebooks e netbooks; Cumpre as especificações das BIOS (AMI, AWARD, e PHOENIX); Leds indicadores e de monitoramento; tensões e alimentação: CLK, RST, TRDY, IRDY, ADO, CBEO, FRANE, 3V3, 3V5, 5V, 12V, -12V; Detecta a marca e modelo da BIOS; Conexão PCI, Mini-PCI, Mini-PCI-Express,	Dedug	Und	2	136,00	272,00
		Interface LPC para conexão através de fios;	\				

fls.016 Item Descrição Especificação MARCA UND **QTO** V. Unit V. Total Fita para 50 38,00 Largura da fita: 12 mm Brother Und 10 380,00 etiquetadora Modelo: Comprimento: 8 m Cor: Preto sobre branco (Letra Preta com Cor preto/branco fundo branco) Fusível Pequeno 12 Amper **Fusivel** Und 100 1,10 110,00 51 Modelo: 250 V 5x20mm (pequeno) Pequeno **Fusível Grande** 11,20 336,00 12 Amper **Fusivel** Und 30 52 Modelo: 250V Grande 6x30mm (grande) Bateria 12v 7ah 53 96,00 Tensão da bateria: 12DC Green Und 60 5.760,00 para No-Break Máximo fornecimento de corrente: 7Ah Modelo: 12V Corrente máxima de carga: 1,75A 133505 Tipo de terminal: T1-D (Faston-T1) em Óleo lubrificante para Composto finíssimo de óleos minerais Loc Tite Frasco 18,50 92,50 equipamentos selecionados de cor clara e sem aditivos. eletrônicos Lubrifica e evita o desgaste de máquinas Modelo: de costura, eletrodomésticos, bicicletas, Lubrificante automóveis, trincos, etc. Ação de lubrificação e

MP PISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

AVENIDA DOZE, № 26, QUADRA 113, MAIOBÃO, PAÇO DO LUMIAR, MARANHÃO - CEP: 65.130-000 FONE: (98) 99604-6424 CNPJ № 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL № 12.552.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

conservação mais duradouras.

Frasco de 100 ML

fls.017

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		Pacote de proteção corporativa		-			
55	Antivírus	(cliente/servidor) com central de segurança (internet security) voltado a estações composto por:	AVAST	Licença	130	306,50	39.845,00
		Antimalware para estações de trabalho			,		350
	Modelo: Avast	Antimalware para servidores de arquivos					PA 38412
		Gerenciamento de sistemas					4
		Criptografia			- 1		ASS.
		Segurança móvel			3		
		Gerenciamento de dispositivos móveis					
		Controles (de Aplicativos, de Dispositivos, da Web)					
		Segurança de emails					
		Segurança para gateways da Internet					
		Segurança para Colaboração					
	- 1	Console de gerenciamento unificado	j				
		Licença de no mínimo 3 anos					
56	Windows Server	Windows Server 2016 Datacenter	Microsoft	Licença	1	4.850,00	4.850,00
		Modelo: P73-07108 - COE/MA					
.57	Licença Device CAL	CAL (Licença de Acesso ao Cliente) para cada dispositivo que acessa o servidor com Windows Server 2012 Datacenter	CAL Windows Server	Licença	130 \	202,00	26.260,00
		Modelo: Windows Server 2012					
58	Adaptador de Conector	Adaptador de Conector IEC 320 C14/C13 para tomada NBR 14136 10 A 250 v	Force Line	Und	10	18,30	183,00
		Modelo: 14136C		1-3			
59	HD (Disco Rígido)	SATA 2,5´ p/ Notebook	Seagate	∮nd	25	357,00	8.925,00
	Notebook	Capacidade 1TB 5400RPM	/				
		Interface: SATA de-6 Gb/s	\mathcal{M}				
	Modelo:	Taxa de transferência de dados: Até 140 MB/s					
. • [ST1000LX015	Cache: 128 MB	M				
		Velocidade do eixo: 5.400 RPM	1 X				

CARDINSTRIBITICADE LOGISTICA CIDELL

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 						fls.018
tem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
60	Memoria	Capacidade: 4GB	SMART	Und	15	265,00	3.975,00
	Notebook	Velocidade: 1333Mhz					MOARE
		Latência: 9	•	1			AD.
	Modelo:	Voltagem: 1.5V		1			/ (FL_3:
	DDR3SDRAM	Pinagem: 204-Pin		İ	l		PA:384
		Latência CAS: DDR3 SO-DIMM					/ r bbb.c
		Identificador de cabos de redes em números de	,				\2
		0 á 9 e letras para cabo de rede de no mínimo					ASS
61	Anilha	Smm e no máximo 7mm de espessura	SMART	Jogo	10	101,00	1.010,0
		Identificador de cabos – Anilhas Pacote com		1			
		510 peças				i i	•
		Alfabeto completo (26 Letras)					
Ĥ		10 de cada letra = 260 letras					
		10 peças da letra A					
	Modelo:	10 peças da letra B					
	510 peças	10 peças da letra C			ł l		
	, ,	10 peças da letra D					į
		10 peças da letra E		1			
		10 peças da letra F		1			
		10 peças da letra G					
		10 peças da letra H					
		10 peças da letra l					
		10 peças da letra J	ĺ				
		10 peças da letra K			1		
		10 peças da letra L					
		10 peças da letra M					
		10 peças da letra N			ļļ		
		10 peças da letra O					
		10 peças da letra P		İ			
		10 peças da letra Q					
		10 peças da letra R					
		10 peças da letra S	1		ļ		
		10 peças da letra T	İ				
		10 peças da letra U		}			
		10 peças da letra W		1			2
	,	10 peças da letra X		J .			
		10 peças da letra Y	/	11			
		10 peças da letra Z	/	11			
		Números de 0 á 9	//	11			
		25 de cada número = 250 números	//	//	li		
		25 peças do número 0	//	Y			
		25 peças do número 1	N	4	1		
		25 peças do número 2					
		25 peças do número 3					
		25 peças do número 4	1				
		25 peças do número 5	1				
		25 peças do número 6	N				
		25 peças do número 7	\				
		25 peças do número 8	\			A	
		25 peças do número 9	<u></u>			1	

fls.019 MARCA UND V. Unit V. Total Descrição Especificação **QTD** Item 62 SSD Formato: 2,5 pol Crucial Und 518.00 1.554.00 Interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) Capacidades: 120GB NAND: TLC LPPNOS Modelo: CT120BX Performance de referência - até 500MB/s 300SS01 para leitura e 320MB/s para gravação Temperatura de armazenamento: -40 °C a Temperatura de operação: 0 °C a 70 °C Vibração quando em operação: 2,17G pico (7 - 800 Hz) Vibração quando não está em operação: 20G pico (10 - 2000 Hz) Expectativa de vida útil: 1 milhão de horas Processador i7 7ª Geração INTEL Und 1.582,00 4.746.00 Status: Roadmap Livre de Conflito Soquetes suportados: FCLGA1151 TrustedExecutionTechnolog Cores: 4 Tópicos: 8 Modelo: BX806775 Frequência de Base: 3.60 GHz 77700K Frequência Turbo máx: 4,20 GHz Cache: 8MB Velocidade Bus: 100 MHz DMI TDP: 65W Processador Gráfico: Gráficos Intel® HD Frequência da base de Gráficos: 350,00 Frequência Dinâmica máx. de gráficos: 1,15GHz Memória Máxima de Vídeo gráfico: 64GB Suporta 4K: a 60Hz Resolução Máxima (HDM! 1.4): 4096x2304 @ 24H Resolução máxima (DP): 4096x2304 @ Resolução máx. (eDP) - Painel Integrado) 4096x2304 @ 60Hz Suporte para DirecX: 12 Suporte OpenGL: 4.4

AVENIDA DOZE, № 26, QUADRA 113, MAIOBÃO, PAÇO DO LUMIAR, MARANHÃO - CEP: 65.130-000 FONE: (98) 99604-6424 CNPJ № 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL № 12.552.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

Monitores compatíveis: 3

							fls.020
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
64	Placa mãe LGA1151	LGA 1151	Gigabyte	Und	6	699,00	4.194,00
		Soquete Intel Z170					WOARE M
		Memória 4 x DIMM, máximo de 64GB, DDR4 3466(O.C.)/3400(O.C.)/3333(O.C.)/3300(O.		i	,		PA 184/2
	Modelo: 8360MAORUS	C.)/3200(O.C.)/3000(O.C.)/2800(O.C.)/2666 (O.C.)/2400(O.C.)/2133 MHz Non-ECC, Unbuffered					ASS.
		Arquitetura de memória: Dois canais					
		Suporta Intel® Extreme Memory Profile (XMP)					
		Processador Gráfico Integrado - Suporte Intel HD Graphics					
		Saída Multi-VGA: portas HDMI/DVI/DVI- D/RGB					
		Suporta RGB com resolução máxima de 1920 por 1200 / 60 Hz					
		Suporta HDMI com resolução máxima de 4096 x 2160 @ 24 Hz / 2560 x 1600 @ 60) p			
		Hz Suporta DVI-D com resolução máxima de 1920 x 1200 @ 60 Hz	•		:		
		Máximo de memória compartilhada 1024 MB					
		Suporta Intel InTru 3D, QuickSyncVídeo, ClearVídeo HD Technology, Insider					
		Suporta até 3 displays simultaneamente					
		1 x PCle 3.0/2.0 x16 (x16 mode, cinza(s))	/				
		1 x PCle 3.0/2.0 x16 (max at x4 mode)					
		2 x PCle 3.0/2.0 x1					
		1x M.2 Socket 3, , with M key, type 2242/2260/2280 storage devices support (both SATA & PCIE mode)	$\int \int$				
		1x SATA Express port, cinza(s), Compatible with 2 x SATA 6.0 Gb/s ports					
		6x Porta(s) SATA 6Gb/s, cinza(s)	X				
		Suporta Raid 0, 1, 5, 10					
		Suporta Intel Smart Response Technology			<u> </u>		

	·						fls.021
ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 64					DARE MIA
		1x PS/2 teclado (roxo)	1				2 2 X
		1x PS/2 mouse (verde)					PA 784 12
		1x Saída(s) DVI-D					L PPNO23
		1x Saída(s) D-Sub					\ \ \
		1x HDMI					ASS.
		1x Porta(s) LÁN (RJ45)					
		2x Porta(s) USB 2.0]		
		1x USB 5Gb/s port(s) Type-C (support 3A					
		power output)]			
		3x Conector(es) de áudio 2x USB 3.0 (azul) Type-A					
		2x Entrada USB 3.0, com suporte a 4					
		portas USB 3.0 adicionais(19-pin)					
		2x Entrada(s) USB 2.0, com suporte a 4					
		portas USB 2.0 adicionais(s)					
		1x Porta(s) para conector COM		1			
		1x SATA Express connector: cinza(s),					
	*/	Compatible with 2 x SATA 6.0 Gb/s ports					
		1x Conector(es) de ventoinha do		1			
		processador (1 x 4 -pin)					
		6x Conectores SATA 6Gb/s					ļ
		2x Conector(es) de ventoinha do chassi (2 x					
		4 -pin) 1x M.2 Socket 3					
		1x Leitor(es) externo(s) S/PDIF		ŀ			
		1x LPT header					
		1x Conector(es) de força EATX de 24 pinos					
		1x Conector(es) de áudio para o painel					
		frontal (AAFP)		1			
		1x Painel(s) do sistema		1/			
		1x Conector de energia de 8-pin ATX 12V	,	4			
		1x Jumper Clear CMOS					
65	Memória RAM DDR 4	Capacidade: 8GB	Kingstøn	Und	12	534,00	6.408,00
		Velocidade: 2133Mhz					
		DDR4-2133		1/			
	Modelo:	Latência: 14-14-14 a 1.2V	\mathbb{N}	/			
	HX424C15FB18	CL14-14-14 @1.2V	$ I \searrow$				
		288-Pin DIMM Classificação UL: 94 V - 0	U				
		Temperatura de Operação: 0º C a +85º C	Ŋ				
			1				
		Temperatura de Armazenamento: -55° C a +100° C	\			/	
	I	1, 100- C	1	.11	/\-		-

fls.022

66	WaterCooler						V. Total
	TT OCCI COOICI	WaterCooler		Und	3	380,00	1.140,00
		CPU:					-
	modelo: MLW-	Intel LGA 2011-v3 / 2011 / 1366 / 1151 /	Cooler				DARE MIR
	D12M	1150 / 1156 / 1155 / 775 socket	Master				(35 4
		AMD AM4 / AM3+ / AM3 / AM2+ / AM2 /				N	PA 784120
		FM2+ / FM2 / FM1 socket					LPP-N-DB3/20
		Radiator:					ASS.
		Material: Alumínio		•			ASS.
		Dimensão: 277 x 119,6 x 27 milímetros	,				
		Sistema Principal:			Á		
		Conector de força: SATA e 4-Pin					
- 1		Ventilador:					
		Dimensão: 120 x 120 x 25 mm					
		Velocidade: 650 ~ 2000 RPM (PWM) ± 10%					
غ غ		Fluxo de ar: 66,7 CFM ± 10%					
		Pressão do ar: 2.34 mm H ² O ± 10% (max)					
		MTTF: 160.000 horas					
		G-10 vida: 22.800 horas					
		Nível de ruído: 6-30 dBA (max) Conector: 4-Pin (PWM)					
]1	Tensão nominal: 12 VDC					
	10	Quantidade: 2x					
		Bomba:					
-		MTTF: 70.000 horas					
		Nível de ruído: 15 dBA G-10 Vida: 20.000 horas					
	**	Tensão nominal: 12 VDC					
	Placa de Vídeo				_		
67	off	Processador Gráfico:	PNY	Und	3	1.650,00	4.950,00
i		GeForce GTX 1060					
		Barramento: PCI Express 3.0		/			
		CUDA Core: 1280	/				
		Memória:	/				
	VCGTX10606PB	Tipo: GDDR5	//	h l			
	1,	Capacidade: 6GB					
		Clock de memória: 8008 Mhz		I			
		Interface de memória: 192-bits	\bigvee	/			
		Modo OC:					
		GPU BoostClock: 1809 MHz					
- 1		GPU base Clock: 1594 MHz	\ .				
		GamingMode:	N			11	

fls.023

			you . it				TIS.U23
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
	continuação do item 67	GPU BoostClock: 1785 MHz GPU Base Clock: 1569 MHz Recursos: Open GL 4.5 Software: ASUS GPU Tweak II & Driver Resolução: Resolução Digital: 7680 x 4320 (Max) Interface: 1x Saída de DVI-D 2x Saída para HDMI 2.0 2x Porta de Display (DP Regular) Suporta HDCP	Marca	SAD.		V. Oint	ORE MIRM ORE MIRM OF L 356 PA 1847201 L PPW023124 A83
68	Fonte de Alimentação ATX	Potência: 850W Selo 80 Plus Bronze	EVGA	Unid	4	392,00	1.568,00
	MODELO: 110-BQ0850	O circuito de troca automática fornece entrada CA universal de 100 V – 240 V Suporta os padrões ATX12V 2.3/2.2/2.01 e EPS12V 2.91 Baixo ruído Dimensões aprox. do produto: 150 x 86 x 160 mm Eficiência energética de até 85% significa menor geração de calor e contas de energia mais baixa Corretor do fator de potência ativo de 0,99 fornece energia limpa e confiável Entrada CA universal de 90 - 264 V Um trilho único +12V dedicado oferece compatibilidade máxima com os componentes mais recentes Proteção contra sobrecargas, picos de corrente, baixa voltagem e curto-circuito fornece a máxima segurança para os seu componentes importantes do sistema Em conformidade com ErPLot 6					

BENS DURÁVEIS

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	BENS DURAVEIS					fls.024
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
69	Aspirador Portátil e Jateador de Ar	2 Bicos intercambiáveis	Black e Decker	Und	4	218,00	872,00
		2 Jogos de filtros					Ĭ3
	Modelo:	3 unidades sobressalentes de filtragem					
	Portátil	Tensão de alimentação: 110 V ou 220 V					
		Consumo de corrente máxima: 1 A .					
		Potência nominal: 100 W					
70	Adaptador Conversor Usb para Ide/Sata com fonte	Acesso rápido a dispositivos SATA / IDE 3.5" (40 pinos) / IDE 2.5" (44 pinos) através da porta USB.	Seagate	Und	2	113,00	226,00
		Funciona com HD, CR-ROM, DVD-ROM, CD-RW, DVD-RW					
	Modelo:	Funciona com 52x CD-ROM					
	Conversor USB	Cumpre com as especificações elétricas SATA 1.0a					
	Modelo:	Cumpre com as especificações elétricas USB2.0					
		Cumpre com as especificações de transporte Bulk-Only					
		Cumpre com a classe USB Mass Storage					
		Suporta endereçamento LBA 48bit ATA/ATAI					
		Suporta transmissão SATA por espalhamento de espectro					
		Suporta o recurso SATAI AsynchronousNotification (Hot Plug)					
		Suportaoperação USB 480Mbps High Speed e 12Mbps Full Speed					
		Acompanha fonte de alimentação Entrada de energia: 100~240VAC, 50/60Hz, 2A	\mathbb{W}			į	
		Saída de energia: 12V, 2A o 5V, 2A					

fls.025	
V.	,

		*		./	1. 7.		fls.025
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
71	Fonte universal de Notebook/Net	Voltagem de entrada: AC 110 v240V	Multilaser	Und	5	124,00	620,00
	book	Frequência: 50/60hz Corrente de entrada: 1.3A Máximo Voltagem de saída: 15v /16v / 18v / 19v / 20v 4.5A Máximo.					
	MODELO: Universal	MAXIMO - 24 v 4A Máximo Proteção de sobrecarga: Sim					
		Proteção de curto-circuito: Sim Potência de saída: 100 w Máximo Seguintes voltagens 15v /1 6v / 18v / 19v / 20v / 22v e 24v					
		Possuir plugs que atendam pelos menos aos notebooks das marcas: HP, COMPAQ, DELL, TOSHIBA, ACER, LITEON, IBM, DELTA, ASUS, LITEON, NEC, GATEWAY, SAMSUNG, FUJITSU, SONY.				·	
72	Testador de fonte	O visor de LCD exibe as voltagens da fonte ATX, sob aplicação da carga	Power	Und	2	68,50	137,00
	MODELO: LCD	Suporta fontes ATX versão 2.0 e 2.01 Testa fontes de 20 pinos e as mais novas de 24 pinos Testa alimentação no conector SATA Testa alimentação em conectores Pentium 4 Testa alimentação em conectores adicionais para placas PCI Express Testa os conectores padrão de 4 pinos Testa conectores de alimentação para processadores XEON Testa conectores de floppy drives Testa as tensões de saída: +3.3V, 12V, PG,	4				
		+5VSB, +12V, 5V, +5V Levíssimo: gabinete de alumínio Indicador de voltagem com excelente precisão: +/ 0.1V					

							fls.026
ltem	Descrição	Especificação	MARCA 1	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 72					DARE MIR
		Exibe os valores do sinal Power Good				1	QFL 359
		Alarme de erro no sinal de Power Good				(L PPN-012013
		Verifica a alimentação na saída dos				1	A 20
		conectores da fonte ATX					ASS.
		Alarme de sobretensão					
	1	Alarme de subtensão					
		Alarme de falta de alimentação					
73	Multímetro Digital de Mesa.	Leitura do Display 1999	Lec Tools	Und	2	88,50	177,00
		9Leds para Teste USB					
	Modelo :	Encaixe USB Removível					
	680288 ·	Alça Traseira para Apoio	[-				
		Corpo Emborrachado - Não Escorrega					
		Display Iluminado					
		Leitor USB Removíve					
		Visor LCD (Cristal Líquido)					
		Aviso Sonoro para Resistência menor de 50 O					
		Teste de Diodo	}				
		ACV: 2v - 750v				2	
		DCA: 2ma - 20A					
		ACA: 200mA - 20A					
		Teste de Transistor					
		OHM: 200Ù - 20mÙ					
		Capacitor: 20nF - 200uf	1				
		DCV: 200 MV - 1000MV					
		Teste de Cabo: RJ11/RJ12/RJ45/USB					
		Fonte de alimentação: Bateria 9 v	Y / [
74	Soprador Térmico	Linha Professional;	Goddyear	Und	2	208,00	416,00
		Tensão: 220v;	//				
	Modelo :	Bocal de 22 mm - Compatível com acessórios disponíveis no mercado					
	Gyhg48300	Suporte que permite utilizar o equipamento apoiado					
		Acima de 650 horas de vida útil					/

fls.027

							fls.027
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 74 Controle de temperatura Desligamento automático em altas temperaturas para evitar queima do aparelho Temperatura: (°C): 50°-600° Fluxo de ar: (I/min): 250 - 500 Potência em watts: 220 V = 2000 watts					ASS.
75	Etiquetadora	Tela LCD;	DIMO	Und	2	148,50	297,00
		Teclado QWERTY;					
	Modelo :	Cortador Mánual;					
	Letra TAG XR	Memória Interna;					
		Velocidade de impressão igual ou superior a 7,5 mm/seg					
		Resolução da Impressão: 230 dpi no mínimo					
76	Autotransförma dor	Potência Máxima: 1500 VA ou 1050 Watts	Forceline	Und	5	310,00	1.550,00
	Modelo : 4717	Bivolt, transforma de 110V para 220V e de 220V para 110V					
		Tipo de tomada: NBR14136 bipolar (2P) para plugues e tomadas 10A					
	Switch 8 portas 10/100/1000 mb/s Gigabit	Tecnologia energética eficiente e inovadora economiza energia até 80%.	TPLINK	Und	15	132,00	1.980,00
	Modelo :	Suporta controle de fluxo IEEE 802.3x para modo	/ .]				
	TLSG1005D	Full Duplex e contrapressão para modo half duplex.	1 /) ,			
	4	Arquitetura non-blockingswitching que encaminha e filtros de pacotes em plena wire-speed para vazão máxima.					

fls.028

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						tls.028
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 77 16 Gbps de capacidade de comutação Quadro Jumbo 9K melhora o desempenho de grandes transferências de dados. Auto-MDI/MDIX elimina a necessidade de cabos cruzados Suporta MAC addressauto-aprendizagem e auto-envelhecimento. Portas com Auto-negociação proporcionam uma integração inteligente entre 10Mbps, 100Mbps e 1000Mbps. Design sem ventilador garante operação silenciosa. Design de mesa ou montagem em parede					ON FL STORY TO ASS
	Switch 16 portas 10/100/1000 mb/s Gigabit	Plugand Play - simplifica a instalação. Interface: 16 portas RJ45 com Auto Negociação 10/100/1000 Mbps(Auto MDI / MDIX)	TPLINK	Und	8	342,00	2.736,00
	Modelo	Rede de Mídia: 10Base-T: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ù STP (máximo 100m) 100base-Tx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ù STP					
	:TLSG1016D	(máximo 100m) 1000base-T: UTP cabo categoria 5, 5e cable (maximum 100m) Capacidade de comutação: 32Gbps Fonte de alimentação externa: 100-240V CA, 50/60Hz FanQuantity: Fanless					
		Método de Transferência: Armazena e Encaminha Funções avançadas Controle de Fluxo 802.3x, Back Pressure, Auto Uplink em Cada Porta				,	

fls.029

item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
79	Estabilizador de 1000 VA	Potência: 1000Va	SMS	Und	40	385,00	15.400,00
		o Modelo bivolt	1				OARE MIA
		o Entrada 115/127/220V~					262
		o Saída 115V~					PA 784 17
		o 6 tomadas de saída padrão NBR14136					L Penor3/
		Proteções:					ASS.
		o Curto-circuito;					
		o Surtos de tensão entre fase e neutro;	1				
}	Modelo: Revolution Speed	o Sub/sobretensão de rede elétrica com desligamento è rearme automático;					
		o Sobreaquecimento com desligamento e rearme automático;					
		o Sobrecarga com desligamento automático.					
		Outras características:			1		•
		o Atende à norma NBR 14373:2006.					
		o Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade com 8 estágios de regulação: aumenta a confiabilidade e					
		o desempenho do circuito eletrônico interno. o Fusível rearmável					
ļ		o True RMS: analisa os distúrbios da rede					
		elétrica e possibilita a atuação precisa do					
		equipamento. Ideal para redes instáveis ou					
1		com geradores de energia elétrica.					
		o Autoteste: ao ser ligado, o estabilizador testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal.				ř	
		o Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento da rede elétrica - normal, alta crítica e baixa crítica					
		o Chave liga/desliga embutida: evita o acionamento ou desacionamento acidental.			<u> </u>		

	,				_/_	ASS.	fls.030
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
80	Estabilizador de 300 VA	Potência: 300AV	SMS	Und	100	137,00	13.700,00
		Função TRUE RMS;					
	Modelo: USP300S	Chave liga/desliga embutida: evita o desligamento acidental;		:			
		Porta fusível externo (com unidade reserva nos modelos monovolt) que facilita sua substituição;					
		Gabinete em plástico anti-chama;					
		Design moderno e agradável;					
		Led no painel frontal: sinaliza quando o estabilizador está ligado, através da chave liga/desliga.					
81	No-Break de 1200 VA	Capacidade de Potência de Saída - 600 Watts / 1200 VA	SMS	Und	40	688,20	27.528,00
		Tensão nominal de saída - 115V					
) 	Tensão Entrada: 115/127/220V (seleção automática)					
	Modelo:	Frequência de Saída (sincronizada com rede elétrica) - 60 Hz					
	27392	Tipo de Forma de Onda - Senoidal aproximada					
		№ de tomadas: 08 tomadas					
		Gerenciamento via USB					
		Autonomia: 13 min/ 3.7 (meia carga/ plena carga)		//	2		
		Bateria selada Chumbo-Acido livre de manutenção: a prova de vazamento					
		2 anos de garantia, sendo 1 para bateria.	114				

/ /

fls.031

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
82	Scanner Profissional	Volume diário recomendado: Até 4.000 páginas por dia	BROTHER	Und	5	4.292,00	21.460,00
	·	Velocidades de produção (retrato, tamanho carta): Pretoe branco/tons de cinza: até 50 ppm/100 ipm a 200 e 300 dpi; Cores: até 50 ppm/100 ipm a 200 dpi; até 40 ppm/80 ipm a 300 dpi (as velocidades de produção podem variar de acordo com as suas opções de driver, software de aplicativo, sistema operacional e computador).					PA 784120 L PN 02311 ASS.
	,	Tecnologia de digitalização: CCD duplo; Profundidade da saída em tons de cinza de					
	Modelo:ADS220	256 níveis (8 bits); profundidade da	- 1				
	0	captura em cores de 48 bits (16 x 3); profundidade de bit de saída de cores de 24 bits (8 x 3) Painel de controle do operador: Tela					
		gráfica de cristal					
		Resolução óptica: 600 dpi					İ
		lluminação: LED duplo indireto					
		Resolução da saída: 100 / 150 / 200 / 240 / 250 / 300 / 400 / 600 / 1200 dpi					
		Máx./Mín. Tamanho do documento: 216 mm x 863 mm {8,5 x 34 pol.} / 50 mm x 63,5 mm {2 pol. x 2,5 pol.) Modo de documentos longos: 216 mm x 4.064 mm {8,5 pol. x 160 pol.}			772		
		Espessura e peso do papel: Papel de 34- 413 g/m2; espessura do cartão de identidade: até 1,25 mm(0,05 pol.)					
		Alimentador de documento: Até 75 folhas de papel de 80 g/m². Aceita documentos pequenos, comocarteiras de identidade, cartões com alto-relevo e cartões de plano de saúde					
		Detecção de alimentação múltipla: Com tecnologia ultrassônica	W.Y				
		Conectividade: USB 2.0 (cabo incluído)	\\\/] .

			ASS 115.032					
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	are	V.Junit	V. Total	
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 82						
İ		Pacote de software: Drivers TWAIN, ISIS, WIA;						
ł		KODAK Capture Desktop Software; Smart						
		Touch; Nuance PaperPort e OmniPage. (Drivers						
		LINUX SANE e TWAIN						
		Recursos de geração de imagens (no						
		scanner):Digitalização Perfect Page;		i				
		iThresholding; processamento de limite	-					
		adaptável; enquadramento; corte automático;	rest.					
		corte relativo; corte fixo; adicionar/remover						
		borda; eliminação eletrônica de cores;						
		digitalização em fluxo dual; gerenciamento						
		aprimorado de cores; ajuste aprimorado de						
		cores; ajuste de brilho e contraste; orientação						
		automática; detecção automática de cores;						
		suavização de cores de fundo; preenchimento						
	•	inteligente de bordas da imagem; mescla de						
		imagens; detecção de página em branco com						
		. base em conteúdo; filtragem de risco;						
		preenchimento de orifício redondo/retangular;						
		filtro de nitidez; brilho automático; equilíbrio						
		automático de branco; eliminação de todas as						
		cores; eliminação de várias cores; digitalização						
1		de documento longo (até 4.064 mm/160 pol.)						
		Formatos de arquivos de saída: TIFF, JPEG,						
		RTF, BMP, PDF e PDF pesquisável de uma						
		ou várias folhas			, 1			
				,	/ I			
		Requisitos elétricos: 100-240 V		/				
		(internacional); 50-60 Hz						
		Consumo de energia: Scanner: modo		1/				
		desligado: <0,35 watts; modo inativo: <4		ν.	L			
1				1	1 1			

imagens; detecção de página em branco com base em conteúdo; filtragem de risco; preenchimento de orificio redondo/retangular; filtro de nitidez; brilho automático; equilibrio automático de branco; eliminação de todas as cores; eliminação de várias cores; digitalização de documento longo (até 4.064 mm/160 pol.)

Formatos de arquivos de saída: TIFF, JPEG, RTF, BMP, PDF e PDF pesquisável de uma ou várias folhas

Requisitos elétricos: 100-240 V (internacional); 50-60 Hz

Consumo de energia: Scanner: modo desligado: <0,35 watts; modo inativo: <4 watts; modo de execução: <32 watts

Fatores ambientais: Scanners com qualificação ENERGY STAR; temperatura de operação: 10-35°C; umidade durante a operação: 15% a 76% UR

Sistemas operacionais suportados: Windows XP x64 Edition SP2, Windows Vista SP1 (32 bits e 64 bits), Windows XP x64 Edition SP2, Windows Vista SP1 (32 bits e 64 bits), Windows X SP2 e SP3 (32 bits e 64 bits), Windows Server 2008 x64 Editions, Linux

					<u>/</u>	ASS.	fls.033
ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V: Unit	V. Total
83	Computador Desktop	Processador: 3ª Geração do Processador Intel® Core™ i3	LGEASYPC	Und	100	3.410,00	341.000,00
	Modelo:20M37 AAB	Sistema operacional: Windows® 7 Professional 64-Bit em Português, ou superior.					
		Memória: no mínimo 4GB, DDR3					
		Tela: LED Widescreen de 18,5"					
		Disco rígido: 500 GB ou superior					
ļ		Unidade óptica: DVD-ROM, DVD+/-RW Ethernet 10/100/1000 Teclados: Teclado com entrada USB – Português Brasil – ABNT2 Caixas de Som	F Total				
		Gabinete preto					
		Slots de expansão: no mínimo 1PCle x1 ou 1 PCl				:	
		Mouse: óptico USB c/ SCROLL					
		Não ser da marca positivo					
		Garantia mínima de 01 ano					
		Suporte on-site					
84	HD Externo	Capacidade de armazenamento: 2 TB	SEAGATE	Und	10	515,00	5.150,00
		Conexões: USB 3.0 (retrocompatível com a USB 2.0)					
	Modelo:STA200 0400	Velocidade de Transferência de Dados: Até 480 Mb/seg no modo USB 2.0 e até 5 Gb/seg no modo USB 3.0		.,		*	
		Velocidade de Rotação: 7200 RPM					
	-	Alimentação: Acionado por USB: Alimentada diretamente á partir da porta USB existente no PC. Não é necessária nenhuma fonte de alimentação separada					
		Cabo USB;		/			

AVENIDA DOZE, № 26, QUADRA 113, MAIOBÃO, PAÇO DO LUMIAR, MARANHÃO CEP: 65.130-000 FONE: (98) 99604-6424 CNPJ № 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL № 12.552.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

Ser compatível com os sistemas Windows

AP	RE MIRI	A.
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	/a	" <u>'</u> '
Q FL	367 184120	√ 2017
PA	N=0231	
/ r.x	10-02-51	المالية
/_	ASS.	fls.0:

ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
85	Impressora Laser de pequeno porte	Funções: Imprimir, copiar, digitalizar, fax	SAMSUNG	Und	40	1.585,00	63.400,00
		Especificações de impressão:					,
	MODELO:	Velocidade de impressão preto (normal, A4): Até 18 ppm				,	
	XPRESSM2070	Ciclo de trabalho (mensal, A4): Até 8000 páginas					
		Volume mensal de páginas recomendado: 250 até 2000					
		Tecnologia de impressão: Laser					
		Qualidade de impressão preta (ótima): Até 600 x 600 dpi (1200 dpi efetivos)					
		Manuseamento de papel:					
		o Manuseio de entrada de papel, padrão: Bandeja de entrada para 150 folhas, alimentador automático de documentos para 35 folhas					
		o Manuseio de saída de papel, padrão: Bandeja de saída para 100 folhas com a face para baixo					
		o Capacidade de entrada de envelope: Até 10 envelopes					
		o Manuseio de impressões acabada: Folha solta					
		o Tamanhos de mídia suportados: A4; A5; ISO B5; ISO C5; ISO C5/6; ISO C6; ISO DL; 16K;					
		o Cartão-postal europeu; Cartão-postal J (Hagaki); Cartão-postal J duplo (OufukuHagaki)	N /		2		
		o Tamanhos de mídia, personalizados: 76 x 127 a 216 x 356 mm					
		o Tipos de suportes: Papel (normal, para impressão a laser), envelopes, transparências, etiquetas, cartolina, postais.					

DARE MINING	
SEL 368 7	
PA 7 82110 10 18	
4	
ASS. fls.	335

ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD		V. Total
		CONTINUÇÃO ITEM 85					
		Especificações do scanner:					
		o Tipo de scanner: Base plana, alimentador					
ļ		automático de documentos					
		o Resolução de digitalização, óptica: Até					
		1200 dpi					
		o Profundidade de bits: 24 bits	·				
		o Tamanho da digitalização (no scanner de	ı.				
		mesa), máximo: 216 x 297 mm					
		o Qualidade de digitalização preta					
		(normal): Até 6 PPM					
		Especificações da copiadora:					
		o Velocidade de cópia (preto, qualidade					
		normal, A4): Até 18 CPM					
j		o Resolução de cópia (texto em preto): Até 600 x 400 dpi					
		o Resolução de cópia (gráficos e texto em					
		cores): Até 600 x 400 dpi				l I	
ĺ		o Configurações de redução/ampliação de					a)
ľ		cópia: 25 até 400%					
		o Cópias, no máximo: Até 99 cópias					
		Especificações de Fax:					
		o Velocidade de transmissão de fax: 33,6		,			
		kbps					
		o Memória do fax: Até 500 páginas					
		o Resolução de fax: Até 300 x 300 dpi		/			
		o Discagens rápidas, número máximo: Até 100 números	/				
		Monitor: LCD 2 linhas	//	1			
		Conectividade padrão:	//				
		o Porta USB 2.0 de alta velocidade;	//	/			
		o Porta para rede Ethernet 10/100Base-	χ /				
		o Porta RJ-11 para telefone	//	1	į		
		Requisitos de energia e operação:	/				
		Alimentação: Tensão de entrada de 110 a	N .			$\lambda = \int$	
		127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz);	\			T.	
			\ \ \ \	L	ثـــا		

				/	<u>ســــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	Market S	fls.036
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	OLO	V. Unit	V. Total
86	Impressora Laser de grande porte	Tecnologia de Impressão: Laser Eletrográfico Monocromático	XEROX	Und	40	2.825,00	113.000,00
		Visor LCD: Sim					
		Velocidade mínima: 32 ppm					
	MODELO:	Resolução (máxima) em dpi: 1200 x 1200 dpi					
	WORK CENTER	Memória Padrão: 64 MB					
	3025NIB	Duplex: Sim					
		Interfaces: USB / Paralela / Ethernet					
		Volume Máximo de Ciclo Mensal:30.000 páginas					
		Tamanhos do Papel: A4, Carta, B5 (ISO), A5, A5 (Landscape), B6 (ISO), A6, Executive, Oficio, Folio Ampliação / Redução: 25% - 400%					
		Tamanho do Vidro de Exposição: Ofício					
		Digitaliza para: E-mail, PC, Arquivo, USB (Pen Drive), FTP, Imagem, OCR					
		Formatos de Arquivo: PDF, TIFF, JPG, OCR, PRN		٠			ļ
		Interface de Rede Embutida: Ethernet 10/100					
		Compatibilidade de Rede: TCP/IP					
		Driver Compatíveis: Windows 7 ou					
		Superior					
87	Wireless Roteador	Interface:	TP LINK	Und	40	260,00	10.400,00
		4 portas LAN 10/100/1000Mbps					
		o 1 porta WAN 10/100/1000Mbps		h /			
	MODELO:	o 1 Porta USB 2.0	/				
	ARCHERC50	o 3 Antenas removíveis de 3dBi	/	[/			
		Botão:	/				
		o Botão QSS	1 / 1				
		o Botão Reset	k / //			,	
		Padrões Wireless:	\				
		o IEEE 802.11n	1/7				
		o IEEE 802.11g	N/			/	
	<u> </u>	o IEEE 802.11b	L.W	<u> </u>		In	<u> </u>

			1.5. 5				fls.037
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 87					RE MIRI
		Recursos Sem Fio:					(\$0° 230
1		o Frequência: 2,4 a 2,4835 GHz					PAUSU12
	. 4	o Função Wireless: Ativa/desativa Rádio					LYYNUL
		Wireless, Bridge WDS, WMM, Estatísticas.					RSS.
- 1	14	Recursos do Software:		ļ.			
		Tipo de WAN:		}			
		o IP dinâmico	İ	1			
		o IP estático					
	•	о РРРоЕ					
		o PPTP/L2TP					
- 1		o BigPond					
		DHCP:					
		o Servidor					
		o Cliente	,				• •
.		o Lista de Clientes DHCP					
		o Reserva de Endereços	·				
		Encaminhamento de Porta:					
		o Servidor virtual					
		o Acionamento de Portas,					
		o UPnP	-				
		o DMZ					
		DNS Dinâmico:					ļ
		o DynDns					1
		o Comexe					
		o NO-IP			u		
		Controle de Acesso:					
		o Controle Parental	ł				
		o Contróle de Gerenciamento Local					
		o Lista de Hosts		h			
		o Programação de Acesso	I //	11			
		o Gerenciamento de Regras	//	11			
		Segurança Firewall:	//				
-		o DOS, Firewall SPI,	L/ /	1/			
		o Endereço IP, Filtro/Mac	\mathbb{N}	V			
		o Filtro de endereços/Filtro de domínios	$V \wedge V$	1			
		o Junção de Endereços IP e MAC	W/ ~				

AVENIDA DOZE, № 26, QUADRA 113, MAIOBÃO, PAÇO DO LUMIAR, MARANHÃO - CEP: 65.130-000 FONE: (98) 99604-6424 CNPJ № 29.522.457/0001-48 INSCRIÇÃO ESTADUAL № 12.552.033-6 E-MAIL: viplogistica@outlook.com.br

ATO DISTOIPUICÃO E LOGISTICA EIRELI

			Yen.				fls.038	
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total	
88	Notebook	Processador: 3ª Geração do Processador Intel® Core™ i5	ACER	Und	40	4.870,00	194.800,00	
	·	Sistema operacional: Windows® 7 Professional 64-Bit em Português, ou superior			· ·		OF MIRING	
	Modelo:	Memória: no mínimo 4GB, DDR3, 1600MHz				(1660-053150	
	A515-51-55AD	Tela: LED Widescreen (1366 x 768) de 14,0"					ASS.	
		Disco rígido: Unidade de disco rígido de 500 GB ou superior						
		Placa wireless: 802.11 B/G/N.						
		Unidade óptica: DVD-ROM, DVD+/-RW						
		Ethernet 10/100/1000 integrada	,					
		Teclado: Português ABNT 2	,					
		Alimentação: Bateria de íon de lítio de 6 células						
		Carregador bivolt automático						
	:	Alto-falantés estéreos e Microfone integrado						
		Não ser da marca positivo						
		Garantia mínima de 01 ano						
		Suporte on-site						
89	Monitor LCD LED 18.5" Widescreen	Suporte de cores: 16.7 m	AOC	Und ./	40	534,00	21.360,00	
		Frequência: 47 HZ (H) x 59 H (V)	i /	1				
		Sinal de vídeo/Conector: DVI, D-sub	/					
	.Modelo:	Sincronismo de sinal: Separate, composite, SOG						
	E970SWNL	Consumo dé energia: 20 W	$1/\sim$					
		Power: fonte externa	<i> </i>					
		Plug& Play: DDC 2B						
		Compatibilidade com Mac	V /					
		Base: Tipo Simple						
		Função Tilt						

fls.039

	 	-, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					fls.039
ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO ITEM 89 Recursosespeciais: Eco Saving, Multi Screen S/W, Samsung MagicAngle, Samsung MagicBright3, Samsung MagicColor, Off Timer, MagicTune, Customized Key, Image Size Deve vim acompanhado do cabo D-Sub (VGA)					PA 1841 20 L PPNO23 ASS.
90	Servidor	Configuração de Chassis: Chassis com até oito discos rígidos de 2.5" Processador: Intel® Xeon® E5-2660 2.20GHz, 20M Cache, 8.0GT/s QPI, Turbo, 8C, 95W	DELL	Und	1	18.565,00	18.565,00
	Modelo: POWER EDGE R230	Processador Adicional: Intel® Xeon® E5- 2660 2.20GHz, 20M Cache, 8.0GT/s QPI, Turbo, 8C, 95W Velocidade e tipo de memória DIMM: 1600 MHz RDIMMS					
		Tipo de Configuração de Memoria: Performance otimizada Capacidade da Memória: 4 unidades de 8GB RDIMM, 1600MT/s, Low Volt, Dual Rank, x4 Data Width					
	-	Controladora RAID: Controladora PERC H710P, 1GB NV Cache Disco Rígido: 06 unidades de 1TB 7.2K RPM Near-Line SAS 2.5in Hot-plug Hard Drive				1	
	*	Gerenciamento de Sistema Embarcado: Gerenciamento Integrado Idrac7 Enterprise Placa de Rede:Broadcom 5720 QP 1Gb	1				
		Network DaughterCard Possuir 4 slots PCle, 2 slots PCle x8 e 1 slot PCle x16 Fonte de alimentação: Fonte Redundante Hot Plug, 750W					

ATALOGÃO DO CURANA ANA DANHÃO CER CE 122 002 FONE (OC

fls.040

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		Cabos de alimentação: Cabo C13- NBR14136, 2 Metros (novo padrão brasileiro)					QFL 372
		Configuração de Gerenciamento de Força da BIOS: Configuração para economia de energia Trilhos do Rack: Trilhos deslizantes com				(PA 784/20 LPPV 023/20 ASS.
		braço de gerenciamento de cabos Possuir Bezel					
		Drive óptico interno: Unidade SATA DVD+/- RW					
		Sem sistema operacional					
		Possuir Documentação					
		Acessórios do Servidor: Kit Teclado e Mouse em Português (USB)					
		Serviço de suporte de Hardware: 05 anos de ProSuporte para TI e serviço onsite próximo dia útil					
		Serviço de Instalação: ONSITE					
91	Rack para servidor	Rack de 42U com portas e painéis laterais	DELL	Und	1	18.594,00	18.594,00
		Dimensões do rack: 600mm de largura x 1070mm de profundidade e peso de 298lbs (135 kg)			:		
	Modelo: POWER EDGE R540	1U KMM (Touchpad, teclado em inglês, monitor de 18.5" LED widescreen) com trilhos deslizantes e kit de montagem de KVM de 1U					
		01 unidade do PDU de 16A, 120-240V, 14 saídas C13, Half-Height, com cabo L620P para C19, 250V de 3.7 metros de comprimento		<i> </i>			
		08 unidades do cabo de força, C14 para C13, estilo PDU, 12A, 250V, 4 metros de comprimento	10				
		02 unidades do cabo de força 5-15P para C13, 15A, 125V, 3.7 metros de comprimento					

fls.041

			fls.041					
Item	Descrição	Especificação :	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total	
		CONTINUAÇÃO ITEM 91					në N	
		01 unidades do cabo de força L6-20P para C19, 20A, 250V, 3.7 metros de comprimento	·				A FL 37	
		02 unidades do cabo força C20 para C19, estilo PDU, 15A, 250V, 2.4 metros de					170.023	
		comprimento						
		Três anos de garantia						
		Possuir serviço de instalação do rack	`					
92	Switch Gerenciável de 48 portas	Suporta priorização de tráfego QoS e recursos de segurança tais como o login na rede 802.1X	HP	Und	2	2.850,00	5.700,00	
		Listas de controle de acesso e prevenção contra ataques de negação de serviço.						
	Modelo:J9981A	Recursos personalizáveis incluindo VLANs e entroncamento de agregação de links						
		Roteamento estático Camada 3 e SpanningTreeProtocols (STP, RSTP e MSTP).						
,		Garantia vitalícia cobrindo as unidades, ventiladores e fontes de alimentação.						
		Qualidade de Serviço (QoS)	,					
		o Controle de broadcast: permite a	ļ					
		limitação da taxa de tráfego de broadcast]					
		para reduzir o tráfego de broadcast de rede indesejado		1/				
		o Limitação de banda: define os valores		V	\			
		máximos aplicados de entrada por porta e	1 1	1	1			
		mínimos garantidos por porta e por fila						
		o Priorização de tráfego: Oferece	1///		/			
		prioridade a pacotes que dependem de	$ \setminus / $		/			
		tempo com base na classificação DSCP ou	1 V /	`	1			
		802.1p. Os pacotes serão mapeados a						
		quatro filas de hardware para saída ideal.	/\\/					
		Gestão	//			1		

flc	042
113.	V42

				,			fls.042
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
Item	Descrição	o Gerenciamento da Web simples: a GUI da Web intuitiva (http/https) permite o fácil gerenciamento do dispositivo até mesmo por usuários que não sejam técnicos o GUI da Web segura: oferece uma interface gráfica segura de fácil uso para configurar o módulo por meio de HTTPS o SNMPv1, v2c e v3: os dispositivos podem ser descobertos e monitorados de uma estação de gerenciamento SNMP. o Registro de sessão completo: fornece informações detalhadas de identificação e resolução de problemas Conectividade o Auto-MDI/MDIX: ajusta-se automaticamente para cabos diretos ou cruzados em todas as portas 10/100/1000 o Portas SFP não compartilhadas: quatro portas SFP mini-GBIC verdadeiras para conectividade de fibra opcional, como	MARCA	UND	QTD	V. Unit	'
		interface gráfica segura de fácil uso para configurar o módulo por meio de HTTPS o SNMPv1, v2c e v3: os dispositivos podem ser descobertos e monitorados de uma estação de gerenciamento SNMP. o Registro de sessão completo: fornece informações detalhadas de identificação e resolução de problemas Conectividade o Auto-MDI/MDIX: ajusta-se automaticamente para cabos diretos ou cruzados em todas as portas 10/100/1000 o Portas SFP não compartilhadas: quatro portas SFP mini-GBIC verdadeiras para conectividade de fibra opcional, como Gigabit-SX e -LX; também suporta conexões de cobre SFP 1G RJ-45 o Controle de fluxo de IEEE 802.3X: oferece um mecanismo de estrangulamento do					
		fluxo propagado pela rede para impedir a perda de pacotes em um nó congestionado o IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) ready: Os modelos PWR são capazes de fornecer até 15,4 W por porta para alimentar telefones IP compatíveis com padrões, pontos de acesso de rede local sem fio, webcams e mais Proteção contra storm de pacote: oferece proteção contra broadcast, multicast ou unicaststorms com limites definidos pelo usuário				/	

fls.043

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 92					ARE MIRIN
		Portas	1				376
		o 48 portas 10/100/1000 RJ-45 com					PA 389 120
		negociação automática (10BASE-T tipo					L PPW-023/2
		IEEE 802.3, 100BASE-TX tipo IEEE 802.3u,					1
		1000BASE-T tipo IEEE 802.3ab)					ASS.
		o Portas SFP 1000 Mbps					
		o Suporta no máximo 48 portas					1
		10/100/1000 com detecção automática e					
		mais 4 portas SFP 1000BASE-X, ou					1.
		combinação Memória e processador					
		o Módulo: ARM a 333 MHz, 128 MB de					
		flash, tamanho do buffer de pacotes: 512					
		KB, 128 MB de RAM					
		Latência	1				
		o Latência de 100 Mb: < 5 μs					
		o Latência de 1000 Mb: < 5 μs					
		Capacidade de produção	1				
		o até 77,4 milhões de pps					
		Capacidade de routing/switching					
		o 104 Gbps					
		Características de gestão					
		o IMC - Centro de gerenciamento	,				
1 1		inteligente				·	
		o Interface de linha de comando limitada					
		o Navegador Web					
		o SNMP Manager		<i>-</i>			
		o IEEE 802.3 Ethernet MIB	/	1 /	'	ŀ	
		Voltagem de entrada					1
		0 100 a 240 VAC					

		1					fls.044
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
93	Rack para switch	Descrição do produto:	PRIMETAL	Und	1	474,00	474,00
	Modelo:19"	o Mini Rack de parede 19 polegadas com altura de 8U e 40 cm de profundidade, que possui base, teto, fundo e laterais com pintura eletrostática a pó. o Feito para ser usado com HUBs, Switchs,				(Q FL 377 PA 78 7 120 1 PPN 023/2
	Miní Rack	DVRs, time lapse, modems, etc. o Porta de vidro fume temperada com moldura em chapa de aço. o Laterais removíveis com furação para ventilação. o Primeiro e segundo planos de montagem. o Fundo com furação para fixação na parede. o Possui abertura na base e no teto para passagem de cabos. o Com fechadura na porta. Características técnicas: o Porta: vidro fume temperado o Pintura eletrostática a pó					
94	No-Break gerenciável	o Fechadura:Papaiz Descrição Geral: o Forma de onda senoidal	APC	Und	2	5.490,00	10.980,00
	Modelo: SMT2200I2UBR	o Interfaces: porta DB-9 RS-232, USB e SmartSlot. o Sensibilidade de voltagem ajustável. o Pontos de transferência de voltagem ajustáveis. o Alarmes sonoros. o Reinicialização automática de cargas após desligamento do No-Break. o Auto-teste automático. o Melhora e condiciona a regulagem automática de voltagem (AVR). o Compatível com partida a frio					

lan -	Deserter	Fana View Francisco	***	11000			fls.045
item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 94 o Compatibilidade com geradores					OARE MI
							QFL 378
		o Baterias com conexão hot-swap					PA 7847
		o Gerenciamento inteligente de bateria					L PPN-022
		o Indicadores do status do LED					1-AS-
		o Rede gerenciável					1.00
		o Condicionamento de energia					
		o Notificação preditiva de falhas					
		o Disjuntores reinicializáveis					
		o Aprovado pela agência de segurança americana					
		o SmartSlot para expansões					
		o Carregamento de bateria com compensação de temperatura.					
		Saída:					
		o Capacidade de Potência de Saída 3000 VA (2700W)					
		o Tensão nominal de saída: Configurável para 220, 230 ou 240VAC					
İ		o Eficiência em carga total: 95 %					
		o Distorção da tensão de saída: menos de 5% na carga máxima					
		o Frequência de saída (sincronizada): 47- 53Hz em 50Hz, 57-63Hz em 60Hz.					
		o Fator de Crista: até 5:1					
		Tipo de Forma de Onda: Senoidal					
		Conexões de saída:					
		o 8 tomadas IEC 320 C13, 1	<i> </i>				
		o 1 tomadas IEC 320 C19	/ /				
		o 3 tomadas IEC Jumpers	////				
1		Entrada:	[
		o Tensão nominal de entrada: 230V	N I				
		o Freqüência de entrada: 50/60 Hz +/\dag{3.Hz} (auto sensing) Hz					

- AP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIREL

		,* .					fls.046
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 94					
		o Plugue de Conexão de Entrada: IEC-320 C20, Schuko CEE 7 / EU1-16P e British BS1363A (podé ser alterado sem a perda da garantia)					PARE MIA
		o Intervalo de tensão de entrada ajustável para as principais operações: 160 ~ 285 V ou 151 ~ 302 V.					1 PPN-023 ASS.
		Bateria: o Tipo de bateria: Selada Chumbo - Acido livre de manutenção e a prova de vazamento. o Cartucho de substituição de bateria: RBC55 o Quantidade de RBC: 1 o Tempo de autonomia típico em meia carga: 13,6 minutos (1350 w) o Tempo de autonomia típico em carga total: 5,5 minutos (2700 w) Comunicação & Gerenciamento: o Porta de interface: DB-9 RS-232, USB, SmartSlot					
		o 1 interface Smart-Slot o Painel de controle: Display de LED com barra gráfica para carga e bateria e indicadores Online: Troca de bateria, sobre-carga, alarme sonóro, alarme distinto de pouca bateria, configuração de delays, desligamento de emergência (EPO). Proteção contra surtos e filtragem: o Classe de surto de energia: 320 Joules o Filtragem: De pólos múltiplos de ruídos.					
		Passagem do surto de 0.3% IEEE : tempo de resposta de clamping zero : de acordo com UL 1449. Conformidade: o Aprovações C-Tick , CE , EN 50091-1 , EN 50091-2 , GOST , PCBC , VDE.					

fl	s.	0	4	7
	э.	u	7	

							fls.047
ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
95 I	Servidor de Torre	Processador: Intel® Xeon® E5-2403 1.80GHz, 10M Cache, 6.4GT/s QPI, No Turbo, 4C, 80W, Max Mem 1066MHz		Und	5	9.495,00	47.475,00
į		Memória: 8GB RDIMM, 1600MT/s, Low Volt, Dual Rank, x4 Data Width					NOARE MIR
		Configuração de HD (RAID): RAID 1, com controladora PERC H310, até 2 HDs (Espelhamento de Disco)					PA 7 84/2 L PPNO23/ B ASS.
		Placa Controladora:PERC H310					, x33.
		Disco Rígido: 02 unidades de 1TB SATA, 7.2K RPM de 3.5"			:		
	•	Gerenciamento Integrado: iDRAC 7 Express					
		Placa de Rede: Broadcom® 5720 DualPort de 1GB (Duas portas)					
		Sem sistema operacional					
		Acessórios: Kit Teclado e Mouse em Português (USB)					
		Configuração de Chassis: Chassis com até 4 discos rígidos de 3.5"					
	Modelo :	Velocidade e tipo de memória DIMM: 1600 MHz RDIMMS					
		Tipo de Configuração de Memória: Performance otimizada	1				
		Fonte de alimentação: Individual, com cabo de alimentação, 350W		1			
	,	Cabo de força: NBR 14136 para C13, 250 Volts, 10 AMP, 2.0 Metros					
		Configuração de gerenciamento de Força da BIOS: Configuração para economia de energia					
		Possuir Bezel Disco Óptico Interno: Unidade de SATA DVD-ROM	A				
		Garantia: 3 anos de garantia com 1 1 atendimento local	<u> </u>	<u> </u>			

fls.048

Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
	-	CONTINUAÇÃO DO ITEM 95					OARE MIR
		Instalação: Sem Instalação					383
		. Tipo de projetor: Multimídia					78412
		Tipos de projeção: Frontal, Teto, Mesa					PPN-023/
		Luminosidade					ASS.
		o Padrão: 2800 Lumens no mínimo					
		o Tipo de lâmpada: LED Osram.					
		o Duração aproximada da lâmpada: 5.000 horas (Modo Normal).					
		Tamanho da imagem: no mínimo 23 – 300" – 100" de abertura com apenas 3.96 metros de distância.		-			
1		Tecnologia:					
		o Pronto para HDTV: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p.					
		o Ajuste automático: Sim.					
		o Sinal de busca automática: Sim					
	1	o Multimídia: Sim, Alto falante de 1WStereo.					
		o Seleção automática de fontes: Sim Resolução		-			
		o Máxima: 1600 x 1200 WXGA. o Nativa: SVGA (800 x 600).					
		Formato de exibição: 16:9. O mesmo formato de telas de televisões LED.					
		Proteção: Trava de segurança		/ '			
		Memória interna de 2GB no mínimo		Va			
		Áudio: 1 alto faltante de 1 watt. Alimentação: Bivolt		1/			
		Conexões: Vídeo Composto, S-Vídeo, RGB, Vídeo Componente, Saída: Áudio RS 232C.					
		Controle remoto com bateria;					
-		Cabo de força;					
		Cabo de Vídeo D-SuB 15;	X				
		Manual do usuário	/ //				

fls.049

ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
96	Projetor	Tipo de projetor: Multimídia	ACER	Und	6	2.530,00	15.180,00
	Multimídia	Tipos de projeção: Frontal, Teto, Mesa					REMI
	, ·	Luminosidade					TOA
		o Padrão: 2800 Lumens no mínimo					PAFL 300
		o Tipo de lâmpada: LED Osram.					PPW023
		o Duração aproximada da lâmpada: 5.000					1
	,	horas (Modo Normal). Tamanho da imagem: no mínimo 23 –		,			F153.
1	Modelo:	300" – 100" de abertura com apenas 3.96					
	LUMENS	Tecnologia:					
		o Pronto para HDTV: 480i, 480p, 720p,		į			
		1080i, 1080p.					
		o Ajuste automático: Sim.					
		o Sinal de busca automática: Sim					
	,	o Multimidia: 5lm, Alto falante de					
	-	o Seleção automática de fontes: Sim					
		Resolução					
	i	o Máxima: 1600 x 1200 WXGA.					
		o Nativa: SVGA (800 x 600).	}				
		Formato de exibição: 16:9. O mesmo					
	ļ	formato de telas de televisões LED.					
		Proteção: Trava de segurança					
		Memória interna de 2GB no mínimo				11 -3	
		Áudio: 1 alto faltante de 1 watt.	1				
		Alimentação: Bivolt					
		Conexões: Vídeo Composto, S-Vídeo, RGB,			1		
		Vídeo Componente, Saída: Áudio RS 232C.	/	4			
		Controle remoto com bateria;	<i>/</i>	\uparrow			
		Cabo de força;		/		.2.	
		Cabo de Vídeo D-SuB 15;	//	Y			
		Manual do usuário	X / /	1			

VIP DÍSTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA EIRELI

fls.050

ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
97	Impressora colorida	Multifuncional	НР	Und	6	665,00	3.990,00
		Jato de tinta					ARE MIR
		Cópia, Digitalização, Impressão					(NO. 081
		Tipo de Impressão: Colorida					PA 7 84 17
		Resolução Máxima de Impressão: 4800 x 1200 dpi					L PPNO23
	Modelo: Deskjet	Velocidade Máxima de Impressão em Cores: 16 pág/min					∧ีรีย์.
		Velocidade Máxima de Impressão em Preto: 20 pág/min					*
		Ciclo de Trabalho Mensal: 10000 pág/mês					
		Bandejas: 1					
		Capacidade de Folhas: 50 folhas		8			
		Mídias Aceitas: A4, A5, A6, 85					
		Conectividade: USB, Wi-Fi					
		Voltagem: Bivolt					
		Consumo Máximo:10 W		İ			
·		Resolução máxima de digitalização: 1200 x 1200 dpi					
		Área de Escaneamento: 216 x 355 mm					
98	Storage	Suporta discos SAS e SATA.	MYCLOUD	Und	1	23.240,00	23.240,00
		RAID levels 0, 1, 3, 5, 6, 10, 50.					
		Possuir 2 controladoras.					
		A P2000 Dual Controller possibilita que					
		sejam conectados 2 servidores no modo				į	
		DirectAttach, com redundância das controladoras.	/		1		
		O número de servidores conectados é	/				
	Modelo:SB24AR		/ /				
	C900	Ethernet	//				
		Suporta até 12 discos em cada enclosure	\bigvee				
		de discos. Suporta mais 3enclosures, totalizando 48		1			
		discos.					3
		4 Portas FiberChannel (2 por controladora)					
		4 Portas iSCSI (2 por controladora)	V				
		6 discos de 1TB 6G SAS 7.2K LFF (3,5")	M				
							1

41	۱.	^	c	4
- 11	3.	u	כי	1

1		T	1				fls.051
Item	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
99	Mikrotik- Routerboard	• RB3011UiAS-RM	MIKROTIK	Und	1	1.395,00	1.395,00
		• Freqüência nominal da CPU 1.4 GHz					NE MIR
		● CPU core count 2					50° 284
	Modelo :	◆ Tamanho da RAM 1 G8				4	301
	RB3011UIASRM	● Portas Ethernet 10/100/1000 10					72NO23/2
		Número de portas USB 1	1				1
		Power Jack 1		-			ASS.
		● PoE em sim	,				
		• Sair do PoE sim					
		• Tensão de entrada suportada 10 V - 30 V					
		Monitor de Voltagem sim					
		●Monitor de temperatura de PCB sim					
		● Dimensões 443x92x44mm					
		Sistema operacional I RouterOS					
		• Temperatura ambiente testada-30 + 70 C					
		Nível de licença 5					
		◆ CPU IPQ-8064-0-519FCBGA-TR-01-0					
		• Consumo máximo de energia 10W	į				
		Portas SFP 1					
,		• Tipo de slot USB USB3.0 tipos A				***	
		Porta serial RJ45			-		
		Tipo de armazenamento NAND					
		Tamanho de armazenamento 128 M8		ļ		_	
100	Mini Rack Parede	Mini Rack Parede 19 9u X 470 mm - COM NF	REDRACK	Und) з	635,00	1.905,00
		Largura: 55 cm	//	Y /	1		
		Altura: 47 cm	//				
		Profundidade: 47 cm		<i>Y</i>		1	
		Monobloco: Estrutura em chapa de aço					
	Modelo :	0,75/1,2 mm;	1				
	MR94PI.	Porta frontal em chapa de aço 0,75 mm,	y				
		visor em acrílico e fechadura cilíndrica com	/\				
		chaves;				<u> </u>	

							fls.052
ltem	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 100 Laterais removíveis confeccionadas em chapa de aço 0,75 mm, com fecho rápido e exaustão em forma de venezianas; Teto com abertura para instalação de até dois microsventiladores; Planos de fixação, em chapa de aço 1,2 mm reguláveis na profundidade; Aberturas nas partes superior e inferior para passagem de cabos; Acabamento: Pintura eletrostática a pó texturizado					SVZ KZD-WIN- SVZ IBSE-V-4 SVZ IBSE-V-4
101	Monitor 25 polegadas Modelo : LED 25 "	Monitor LED IPS Tamanho da tela (Polegadas): 25 Tipo painel: LED IPS Rácio de aspecto: 21:9 Resolução Nativa: 2560 x 1080 Brilho: 250 cd/m2 Rácio de Contraste: 1.000:1 Tempo de resposta (ms): 5ms GTG Ângulo de Visão: 178/178 Profundidade de cor (Número de cores): 8 bits, 16.7M Tamanho do Pixel: 0.2286mm x 0.2286mm Energia (entrada): 100 ~240V	LG	Und	5	1.242,00	6.210,00
	Gabinete	Modelo: EN55583 Especificações: Tipo: Mid Tower	AEROCOOL	Und	3	267,00	801,00
	Modelo : EN55583	Espessura da chapa: 0,50mm Placa Mãe: Micro ATX / ATX / Mini ITX Slots de expansão: 7 Slots Limite de Altura do Cooler: 155mm Dimensões: 203 x 505 x 439.5mm					

fl	e	n	ς	3
H		u		. 7

em	Descrição	Especificação	MARCA	UND	QTD	V. Unit	V. Total
		CONTINUAÇÃO DO ITEM 102					RE MIA
		Baias:					/Or
							PA 784/2
		Internas: 4x 3.5" + 2x 2.5"					L PPN 022
		Externas: 2x 5.25"	=		9		8
		Refrigeração:					ASS.
		Traseiro: 1x 120mm (incluso)					
		Frontal: 2x 120mm (não incluso)				1	
		Topo: 2x 120mm (não incluso)					
		Conexões:					
		2x USB 2.0					
-		1x USB 3.0					
		Multimídia:					
		1x Áudio					
		1x Microfone .		1			
1		2x Controladores do Fan					
		Informações Adicionais:					
		Controle para até 2 ventiladores embutido					
		no painel superior (ajustes					
ĺ		LOW/OFF/HIGH).					
		Filtros contra poeira para proteção da					
		fonte e no painel superior (magnético), de			1	<	
		fácil remoção e limpeza.					
		Water-Cooling: Cobertura metálica com					
		profundidade extendida para instalação de sistema de refrigeração líquida de até					
		240mm.					
		Suporte para até 4 x 3.5"HDD e 2 x					
		2.5"HDD/SSD ou 1 x 3.5"HDD e 5 x		_	4		
		2.5"HDD/SSD.			1)		

VALOR TOTAL DA PROPOSTA DE PREÇOS

.>R\$

1.277.407,10

HUM MILHÃO, DUZENTOS E SETENTA E SETE MIL, QUATROCENTOS \SETE REAIS E DEZ CENTAVOS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:

Prazo de validade da Proposta: 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação.

PRAZO DE ENTREGA DOS MATERIAIS:

O fornecimento será realizado após a requisição da Secretaria, sendo que objeto deste será pedido conforme necessidade da mesma, conforme solicitação dos setores responsáveis.

Continuação da Proposta de Preços

A cada ordem de fornecimento, fica estipulado o prazo de até 05(cinco) dias para a entrega do objeto.

LOCAL DE ENTREGA :

O Objeto desta licitação deverá ser fornecido pela Contratada no Almoxarifado da sede da Secretaria, localizada no município de Pindaré-Mirim.

A Secretaria se obriga a informar qualquer mudança de endereço dos acima citados, ressaltando que todas as unidades estão localizadas no município de Pindaré- Mirim-MA. Os materiais deverão ser novos e entregues em suas embalagens originais, contendo marca, fabricante, procedência e validade.

DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços é de 12(doze) meses, contados da data da sua assinatura, excluíndo o dia do começo e incluindo o do vencimento.

GARANTIA DO PRODUTO

Quando for o caso, os produtos ofertados deverão possuir garantia contra problema e/ou defeitos de fabricação. Caso algum produto apresente defeito de fabricação quando em uso no decorrer do prazo de validade, o fornecedor deverá efetuar a troca do mesmo em 5 (cinco) dias úteis, a contar da notificação, sem ônus adicional para a Administração.

Os materiais deverão ter prazo de validade mínima de 12 (doze) meses, contados a partir da data de entrega.

O materiais deverão ter garantia mínima de 12(doze) meses, contados a partir da data de entrega.

DO PAGAMENTO

O pagamento do valor dos objetos fornecidos e ou serviçoes prestados, quando inferior ao limite previsto no inc. II, do art. 24, da Lei 8.666/93, será efetuado pelo CONTRATANTE, até o quinto dia útil, contado da apresentação da fatura, ou até o trigésimo dia corrigo, se superior aquele limite, observada a ordem cronológica estabelecida no art.5º da Lei nº 8.666/93, após protocolização e aceitação da Nota Fiscal/ Fatura, de acordo com edital.

DA VIGÊNCIA CONTRATUAL

O Contrato terá vigência da data da sua assinatura até 31 de dezembro de 2018.

DECLARAÇÕES:

D E C L A R A M O S, sob as penas da Lei, nos termos do artigo 32, § 2º, da Lei federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar desta licitação e que contra ela não existe nenhum pedido de falência ou concordata.

D E C L A R A M O S, para os devidos fins junto a esta Comissão de Licitação que conhecemos e concordamos com todas as normas e condições estabelecidas no edital deste pregão.

D E C L A R A M O S, Nos preços ofertados deverão ser considerados e inclusos todos os custos diretos e indiretos, encargos, tributos, transporte, seguros, contribuições e obrigações sociais, trabalhistas e previdenciárias, além do lucro, todas as despesas e custos de qualquer natureza, entre outros necessários ao cumprimento integral do objeto do Termo de Referência do Pregão Presencial nº 023/2018.

Paço do Lumiar-MA, 27 de Agosto de 2018

TIP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIREU

JOSÉ DE RIBAMAR MONTEIRO SOÚZA

CNH Nº 00272410303 - DETRAN-MA CPF Nº 064.065.643-91

PROCURADOR.

LCNPJ: 29.522.457/0001-48 VIP DISTRIBUIÇÃO E LOGISTICA EIRELI

Av. Doze,nº 26, Quadra 113, Maiobão

CEP: 65.113-000

Paço do Lumiar - MA