### METODOLOGIA APLICADA A PESQUISA DE PREÇOS / ANÁLISE DOS DADOS DA TABELA COMPARATIVA DE PREÇOS

Elaborou-se a Pesquisa de Preços para obtenção dos valores máximos admitidos dos itens, para aquisição por meio de Pregão Eletrônico (convencional - entrega imediata), com base nos parâmetros regulamentados no Art. 5° da IN n° 73 de agosto de 2020 do Ministério da Economia/Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/Secretaria de Gestão (alteradora da IN n° 05 de junho de 2014 e IN n° 03 de abril de 2017) e revogada pela IN73/2020.

Priorizou-se a busca de preços praticados por órgãos da Administração Pública, através de pesquisa no "Painel de Preços" (site do Ministério da Economia); "Comprasnet" e no sistema "Banco de Preços", priorizando os incisos I e II do art. 5º da IN 73 de 2020. Para as referidas consultas, utilizamos como "chave" a descrição do material e/ou o CATMAT.

Mesmo tratando-se de fontes de pesquisa subsidiárias, com a finalidade de obtenção do maior número de dados possível, elaborou-se a Relação de Fornecedores com um total de 70 (setenta) empresas do ramo pertinente, sendo 06 (seis) das empresas sediadas local/regionalmente, para as quais foi enviado um formulário de cotação por meio de correio eletrônico. Das empresas consultadas, apenas 01 (uma) cotou 16 itens. Estes, só entraram para o cálculo da média, quando baixaram o valor de referência.

Consultamos preços em sites de internet e só foram utilizados aqueles que baixaram a média final de referência.

Os dados coletados, foram analisados conforme preceitua a Portaria N°80, de 22 de janeiro de 2016 do Ministério da Justiça, o Manual de orientação de pesquisa de preços do Superior Tribunal de Justiça, bem como o Parecer da ASSDG N° 465/2018: "... registra-se que o cálculo do valor máximo orçado pela Administração somente deve considerar/computar preços relacionados aos incisos III e IV da IN n.º 5/14 ("fornecedores"), "caso tais valores resultem na redução da média final".

Após análise dos dados coletados, utilizando planilha de cálculo, foram lançados os valores obtidos na pesquisa de preços e tiveram o coeficiente de variação inferior a 25%, sendo o critério utilizado para estes itens o valor da média.

# ANEXO I - TABELA COMPARATIVA DE PREÇOS / METODOLOGIA UTILIZADA

	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
				Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 0,48	0,0929157324	17,10%	R\$ 0,54	R\$ 0,50
ITEM 1	Carrantan Bilda alamana aka		200	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 0,50				
	Conector RJ11 plug macho	UN	200	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 0,65			MÉDIA ME R\$ 8,71 R\$  MÉDIA ME R\$ 14,19 R\$  MÉDIA ME R\$ 29,21 R\$  MÉDIA ME R\$ 33,96 R\$	
				Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 0,50				
TOTAL	R\$ 108,00								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Fio espiralado para telefone, com			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 9,05	1,5875452749	18,23%	R\$ 8,71	R\$ 9,05
ITEM 2	conectores RJ9 em ambas as	UN	50	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 10,10				
	extremidades; tamanho mínimo de 1,80			Design of the State of the United State of the IN 72 /2020	R\$ 6,98				
TOTAL	m, na cor preta			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020					
TOTAL	R\$ 435,50		0.771.377		PP 7 2 2 2	D 707 70	G0777		
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.		MEDIANA
	Abraçadeiras dupla face tipo Velcro			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020		2,5324533559	17,84%	K\$ 14,19	R\$ 13,90
ITEM 3	para amarração de cabos de rede e		F0	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020					+
	telefonicos, rolo com 3 metros 20mm	UN	50	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020					+
	de largura			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 13,90 R\$ 11,30				+
TOTAL	R\$ 709,50			Parametro inciso i e ii do art. 5º da in 75/2020	K\$ 11,50				1
TOTAL	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	WITTERNIE	CIVIDIADE	QUIIII.	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020		4,06886102	13,93%		R\$ 39,87
	Alicate de corte, material forjado em			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020		1,00000102	10,70 /0	ΙΨ 27,21	Αφ 35,07
ITEM 4	aço cromo vanádio, tipo corte diagonal,	UN	2	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	_				
	material cabo plástico, tipo cabo	"	_	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020					+
	isolado, comprimento 6"			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020					+
TOTAL	R\$ 58,42			rarametro meiso i e ii do art. 3- da iiv 75/2020	11.7 32,00				1
TOTAL	MATERIAL	UNIDADE	OUANT.	FONTE DE PESOUISA	PRECOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Alicate bico meia cana reto com corte,	011251252	QUILLIA	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020		10,6731953978	31,43%		R\$ 34,94
ITEM 5	material: forjado em aço cromo			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020		.,	-, -, -		
	vanádio, material cabo: plástico, tipo	UN	2	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020					
	corte: corte temperado por indução,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020					
TOTAL	R\$690880 polido, comprimento: 152				•				•
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Qualificador para cabos coaxiais e UTP			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 11.900,00	2494,9509514217	20,60%	R\$ 12.109,75	R\$ 11.719,50
ITEM 6	Ethernet 10/100/1000/VoIP, realiza no			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 11.539,00				
112112	mínimo testes de : comprimento,	UN	1	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 15.500,00				
	desempenho do sinal do cabo,			Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 9.500,00				
ТОТАТ	continuidade, localização de falhas de R\$ 12.109,75	I		. a. ae. o moso m do dre 5 dd my /3/2020	5.500,00				
TOTAL	MATERIAL	UNIDADE	OUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Divini	51,1251115E	20.11.11.	TOTAL DE LE LE COLOTT	11LQ00	220,110	COLI.		

	Datab Cand CATE LITE 1 F man man and	1 1	ı						
	Patch Cord CAT5e UTP 1,5 m, na cor			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 13,78	2,6254294887	21,21%	R\$ 12,38	R\$ 13,78
	azul, cabo rede computador,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 10,10				
ITEM 7	revestimento pvc, cloreto de polivinila	UN	100	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 14,50				
	anti-chama, condutor cobre, bitola 24 awg, cabo par trançado, utp 4 pares,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 14,50				
	padrão tia 568a.			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 9,00				
TOTAL	R\$ 1.238,00			rarametro inciso i e il do art. 3- da ilv 73/2020	. ,				1
TOTAL	MATERIAL	UNIDADE	OHANT	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	WITTER	CIVIDIADE	QUIIII	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 18,60	3,2113346135	21,96%	R\$ 14.63	R\$ 15.06
	Patch Cord CAT5e UTP 1,5 m, na cor			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 16,49	5,21155 10155	21,5070	140 1 1,00	110 10,00
	amarela, cabo rede, revestimento pvc,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 14,99				
	cloreto polivinila anti-chama, condutor	UN	100	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 13,45				
	cobre, bitola 24 awg, cabo par trançado,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 9,10				
	utp 4 pares, tia 568a.			Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 15,12				
TOTAL	R\$ 1.463,00			·	. ,				
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Patch Cord CAT5e UTP 1,5 m, na cor		-	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 11,20	3,0463945903	23,62%	R\$ 12,90	R\$ 12,40
	verde, cabo rede, revestimento pvc,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 16,79				
I I I H IVI Q	anti-chama, condutor cobre, bitola 24	UN	_	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 15,00				
	awg, cabo par trançado, utp 4 pares,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 12,40				
	padrão tia 568a.			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 9,10				
									1
TOTAL	R\$ 645,00				. ,				
TOTAL	R\$ 645,00 MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
TOTAL	·	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020		<b>DESVIO</b> 11,0458173079	COEF. 10,18%	MÉDIA R\$ 108,50	<b>MEDIANA</b> R\$ 110,00
	·	UNIDADE	QUANT.		PREÇOS				
ITEM 10	MATERIAL	UNIDADE UN		Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00				
ITEM 10	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48				
ITEM 10	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00				
ITEM 10	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00	UN	30	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00	11,0458173079	10,18%	R\$ 108,50	R\$ 110,00
ITEM 10	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19  polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR  14136, de 10 Ampères		30	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00	11,0458173079 DESVIO	10,18% COEF.	R\$ 108,50  MÉDIA	
ITEM 10	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00	UN	30	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00 PREÇOS R\$ 117,25	11,0458173079	10,18%	R\$ 108,50	R\$ 110,00
TOTAL	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL	UN	30  QUANT.	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00 PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35	11,0458173079 DESVIO	10,18% COEF.	R\$ 108,50  MÉDIA	R\$ 110,00
TOTAL  ITEM 11	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco	UN	30  QUANT.	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67	11,0458173079 DESVIO	10,18% COEF.	R\$ 108,50  MÉDIA	R\$ 110,00
TOTAL  ITEM 11	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco 8m x 24mm, ref. TZe251, para	UN	30  QUANT.	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67	11,0458173079 DESVIO	10,18% COEF.	R\$ 108,50  MÉDIA	R\$ 110,00
TOTAL ITEM 11	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco 8m x 24mm, ref. TZe251, para rotuladora Brother PTE500	UN	30  QUANT.	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67	11,0458173079 DESVIO	10,18% COEF.	R\$ 108,50  MÉDIA	R\$ 110,00
TOTAL ITEM 11	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco 8m x 24mm, ref. TZe251, para rotuladora Brother PTE500  R\$ 2.937,00	UNIDADE UNIDADE	30 QUANT. 20	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00  PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67 R\$ 119,00 R\$ 165,00	11,0458173079  DESVIO 32,9401249239	10,18% COEF. 22,43%	R\$ 108,50  MÉDIA  R\$ 146,85	R\$ 110,00  MEDIANA R\$ 138,35
TOTAL ITEM 11	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco 8m x 24mm, ref. TZe251, para rotuladora Brother PTE500	UN	30 QUANT. 20	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00  PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67 R\$ 119,00 R\$ 165,00	11,0458173079  DESVIO 32,9401249239  DESVIO	COEF. 22,43%	MÉDIA R\$ 146,85	MEDIANA R\$ 138,35
TOTAL  ITEM 11  VALOR	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco 8m x 24mm, ref. TZe251, para rotuladora Brother PTE500  R\$ 2.937,00  MATERIAL	UNIDADE UNIDADE	30 QUANT. 20	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso II e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00  PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67 R\$ 119,00 R\$ 165,00  PREÇOS R\$ 77,50	11,0458173079  DESVIO 32,9401249239	10,18% COEF. 22,43%	R\$ 108,50  MÉDIA  R\$ 146,85	R\$ 110,00  MEDIANA R\$ 138,35
ITEM 10  TOTAL  ITEM 11  VALOR	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco 8m x 24mm, ref. TZe251, para rotuladora Brother PTE500  R\$ 2.937,00  MATERIAL  Fita Laminada - Preto sobre Branco 8 m	UNIDADE UNIDADE	QUANT.	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00  PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67 R\$ 119,00 R\$ 165,00  PREÇOS R\$ 77,50 R\$ 50,99	11,0458173079  DESVIO 32,9401249239  DESVIO	COEF. 22,43%	MÉDIA R\$ 146,85	MEDIANA R\$ 138,35
ITEM 10  TOTAL  ITEM 11  VALOR  ITEM 12	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco 8m x 24mm, ref. TZe251, para rotuladora Brother PTE500  R\$ 2.937,00  MATERIAL  Fita Laminada - Preto sobre Branco 8 m x 12mm, ref. TZe231, para rotuladora	UNIDADE UNIDADE	QUANT.	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00  PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67 R\$ 119,00 R\$ 165,00  PREÇOS R\$ 50,99 R\$ 80,00	11,0458173079  DESVIO 32,9401249239  DESVIO	COEF. 22,43%	MÉDIA R\$ 146,85	MEDIANA R\$ 138,35
ITEM 10  TOTAL  ITEM 11  VALOR  ITEM 12	MATERIAL  Régua de tomadas para rack 19 polegadas, 1U, 8 tomadas, padrão NBR 14136, de 10 Ampères  R\$ 3.255,00  MATERIAL  Fita Não Laminada - Preto sobre Branco 8m x 24mm, ref. TZe251, para rotuladora Brother PTE500  R\$ 2.937,00  MATERIAL  Fita Laminada - Preto sobre Branco 8 m	UNIDADE UNIDADE	QUANT.	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020  FONTE DE PESQUISA Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso II do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 Parâmetro inciso IV do art. 5º da IN 73/2020	PREÇOS R\$ 123,00 R\$ 107,48 R\$ 110,00 R\$ 110,00 R\$ 92,00  PREÇOS R\$ 117,25 R\$ 138,35 R\$ 194,67 R\$ 119,00 R\$ 165,00  PREÇOS R\$ 77,50 R\$ 50,99	11,0458173079  DESVIO 32,9401249239  DESVIO	COEF. 22,43%	MÉDIA R\$ 146,85	MEDIANA R\$ 138,35

VALOR	R\$ 520,70								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Patch Cord CAT 6 UTP 20m, branca,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 165,35	30,4612413568	23,87%	R\$ 127,64	R\$ 126,60
ITEM 13	cabo de manobra, par trançado, utp 4	UN	50	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 92,00				
	pares, padrão tia 568a, cabo montado	I ON	30	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 133,28				
	(patch cord) conectores rj-45, protetor			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 119,92				
VALOR	<b>፻</b> ር\$ <b>ን</b> 6 <b>:2\$2\$16</b> a trava do plug "boot".								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Patch Panel categoria 5E, painel frontal,			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 185,64	14,982314018	8,48%	R\$ 176,75	R\$ 180,32
ITEM 14	material termoplástico, alto impacto,	UN	70	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 175,00				
	não propagante a chama, 19", 1U ou	I ON	/0	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 190,00				
	44,5 mm, 24 portas com conectores RJ-			Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 156,36				
VALOR	<b>RS fi2m372,50</b> parte frontal, com fixação								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
				Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 32,00	6,4407877365	18,62%	R\$ 34,59	R\$ 32,60
				Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 47,38				
ITEM 15	Organizador de cabos horizontal	UN	70	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 33,19				
11EW 15	fechado 1u p/ racks 19, RoHS		'0	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 30,00				
				Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 34,08				
				Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 30,87				
VALOR	R\$ 2.421,30								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
				Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 73,10	9,6460907453	12,67%	R\$ 76,11	R\$ 75,55
ITEM 16	Painel de fechamento para rack 1U,	UN	70	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 88,20				
11EW110	RoHS (VER REFERÊNCIA NO RC)	l on	'0	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 78,00				
				Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 65,14				
VALOR	R\$ 5.327,70								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Deterie não recorrectual timo, electino			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 15,58	2,0725660424	11,15%	R\$ 18,59	R\$ 18,59
	<b>Bateria não recarregável</b> , tipo: alcalina, voltagem: 9 v, aplicação: multímetro e			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 18,59				
H 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	testador de cabo (Deserto no PE	UN	30	Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 21,00				
	60/2021, item 11, média R\$ 15,77)			Parâmetro inciso I e II do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 17,87				
	00/2021, Item 11, media N\$ 15,77)			Parâmetro inciso III do art. 5º da IN 73/2020	R\$ 19,93				
VALOR	R\$ 557,70								
					<del></del>				
VALOR T	OTAL	R\$ 50.610,	95						

	ANEXO II – Fontes de Pesquisa											
			C		ÇÕES SIMILARES (Painel d	e Preços e/ou l	Banco de Preços)					
ITEM	ÓRGÃO	UASG	MODALIDADE	LOTE/ITE	HOMOLOGAÇÃO	PREÇO	TODINGTOOD	DADOS FORNECEDO		Lar + garrya + a r o		
	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE			M	Não encontrada compra entre 2014 e		FORNECEDOR	CNPJ	LOCAL	CLASSIFICAÇÃO		
1	(Conector RJ11 plug macho)	70010			2021							
1	JUSTICA FEDERAL DE 1A. INSTANCIA								MG	EPP		
	- CE	90006	Nº Pregão: 16/2021	1	20/09/2021	R\$ 0,48	QUALITY ATACADO EIRELI	15.724.019/0001-58				
	GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	943001	№ Pregão: 9/2021	2	23/02/2021 - SRP	R\$ 0,50	QUALITY ATACADO EIRELI	15.724.019/0001-58	MG	EPP		
1	PREF.MUN.DE RIO VERDE	989571	№ Pregão: 30/2021	47	21/07/2021 - SRP	R\$ 0,65	SHIGEMOTO & CIA LTDA	28.787.127/0001-11	MS	EPP		
1	Conselho Regional de Enfermagem do Rio Grande do Norte	926526	№ Pregão: 7/2021	4	16/08/2021 - SRP	R\$ 0,50	MARCIO JOSE ZOCCATELLI 67023851968	17.775.469/0001-03	SC	Micro Empresa		
2	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Fio espiralado para telefone)	70010	Pregão 63/2019	18	NE 2020NE00432 de 31/03/2020	R\$ 9,05 *	INFORMATICA QUALITY COMERCIO E SERVICOS LTDA	10.807.978/0001-13				
2	DESENVOLVIMENTO DA CIÊNCIA E	462939	NºPregão:242021 SRP	26	18/10/2021	R\$ 9,05	VIDA DE SILICIO LTDA	22.268.224/0001-11				
2	Comando do Exército/Comando Militar do Leste -1ª Região Militar/Centro de Instrução de Operações Especiais	160134	№Pregão:102021	108	26/08/2021	R\$ 10,10	BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA	64.542.939/0001-6				
	Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - Filial Hospital UNIVERSITÁRIO	155913	№ Pregão: 323/2020	2	01/03/2021 - SRP	R\$ 6,98	H L P COMERCIO ELETRO FONIA EIRELI	16.866.828/0001-67	RJ	EPP		
3	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Abraçadeira dupla face)	70010	Pregão 09/2021	7	2021NE0331, total de R\$ 565,00, DOU de 14/05/2021	R\$ 11,30	COMPUSET INFORMATICALTDA	65.529.489/0001-39	SP	EPP		
3	Tribunal Superior do Trabalho/23ª Região/MT	80025	NºPregão:232021	1/6	13/10/2021	R\$ 15,00	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07				
3	Comando da Aeronáutica/GRUPAMENTO DE APOIO SANTA MARIA	120643	NºPregão:252021	28	23/09/2021	R\$ 12,76	I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	33.149.502/0001-38				
	CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA REDE DE URGÊNCIA CENTRO SUL	928040	Nº Pregão: 9/2021	25	13/05/2021 - SRP	R\$ 18,00	WALAS STORE TELECOMUNICACOES LTDA	11.777.618/0001-89	MG	Micro Empresa		
3	MINISTÉRIO DA DEFESA Instituto Militar de Engenharia	<del>160327</del>	Nº Pregão: 13/2020	<del>66</del>	07/12/2020 - SRP	<del>R\$ 16,5</del> 4	LAN TECNOLOGIA EM REDES EIRELI	18.680.580/0001-70	<del>ES</del>	Micro Empresa		
3	Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão	925125	№ Pregão: 62/2020	12	20/01/2021 - SRP	R\$ 13,90	LAN TECNOLOGIA EM REDES EIRELI	18.680.580/0001-70	ES	Micro Empresa		
4	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Alicate de corte)	70010	SEI0036518-38.2018	Item 34	2019	R\$ 21,49 *	NYDIA DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS TELEINF LTDA	13.761.205/0001-31				
	COMANDO DO EXERCITO - 3 REGIMENTO DE CARROS DE COMBATE	160207	Dispensa de Licitação № 25/2021	8/1	01/07/2021	R\$ 25,80	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	PR	Micro Empresa		
4	COMANDO DA MARINHA - HOSPITAL NAVAL DE BELEM	784700	Dispensa de Licitação № 20/2021	11/1	01/06/2021	R\$ 34,99	S CARDOSO SA COMERCIO VAREJISTA EM GERAL EIRELI	40.586.965/0001-22	PA	EPP		
4	MINISTÉRIO DA DEFESA - 7ª Brigada de Infantaria Motorizada	160344	№ Pregão: 3/2021	182	29/04/2021 - SRP	R\$ 26,95	K DE T H AGRA	10.463.704/0001-54	РВ	Micro Empresa		

4	MINISTÉRIO DA DEFESA - BASE	120641	Nº Pregão: 5/2021	11	05/04/2021 - SRP	R\$ 26,33	PLANED COMERCIO E SERVICOS	20.776.492/0001-19	SP	EPP
4	AÉREA DE PORTO VELHO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO	925899	Nº Pregão: 37/2020	1/11	08/02/2021 - SRP	R\$ 32,00	J. M. DE SOUSA JUNIOR	10.715.575/0001-44	PA	Micro Empresa
•	DO ACRE	323033	N-11egao. 37/2020	1/11	00/02/2021 - 31(1	113 32,00	J. W. DE 3003A JONION	10.713.373/0001-44	17	Wilcio Empresa
5	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Alicate bico meia cana reto com corte)	70010			Não encontrada compra entre 2014 e 2021					
5	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL/CE	451116	№ Pregão: 26/2021	66	22/04/2021 - SRP	R\$ 30,00	JOAO PEDRO DA SILVA BEZERRA EIRELI	28.684.757/0001-60	CE	Micro Empresa
5	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPATINGA	984625	№ Pregão: 112/2020	118	19/02/2021 - SRP	R\$ 39,87	GGV COMERCIAL EIRELI	35.236.131/0001-57	SP	Micro Empresa
5	PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPASSI/PR	987993	NºPregão:202021	195	23/08/2021	R\$ 45,00	COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO BORRASCA LTDA	76.780.014/0001-37		
5	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - PRÓ- REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO	150182	№ Pregão: 37/2021	6	21/06/2021 - SRP	R\$ 20,95	FERGAVI COMERCIAL LTDA	14.968.227/0001-30	SP	EPP
	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE				No. and the language of the 2014					
6	(Qualificador para cabos)	70010			Não encontrada compra entre 2014 e 2021					
6	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Santa Maria	153164	№ Pregão: 87/2021	20	18/08/2021 - SRP	R\$ 11.900,00	WL SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	40.407.429/0001-12	GO	Micro Empresa
6	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA - Superintendência Regional no Rio Grande do Sul	200372	№ Pregão: 12/2020	2	22/12/2020	R\$ 11.539,00	OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA	26.355.949/0001-06	SP	Micro Empresa
6	PODER JUDICIÁRIO - Tribunal Regional Eleitoral do Paraná	70019	№ Pregão: 3/2021	2	19/04/2021 - SRP	R\$ 15.500,00	SET - SOLUCOES EDUCACIONAIS E TECNOLOGICAS - EIRELI	EPP	РВ	
7	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Patch Cord CAT5e UTP 1,5 m, azul)	70010	Pregão 09/2021	8	2021NE0323 de 14/05/2021	R\$ 9,00	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	EPP
7	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	153296	Dispensa de Licitação № 11/2021	1/1	1/7/2021	R\$ 13,78	TRITAO SERVICOS E COMERCIO EIRELI	38.119.421/0001-09	RJ	Micro Empresa
7	CONSELHO DA JUSTIÇA FEDERAL DO DF	90026	№ Pregão: 17/2021	11	18/06/2021 - SRP	R\$ 10,10	COMPUSET INFORMATICA LTDA	65.529.489/0001-39	SP	EPP
7	HOSPITAL DAS CLINICAS DE GOIAS - EBSERH/HCG/GO	155904	№ Pregão: 41/2021	1/1	01/06/2021 - SRP	R\$ 14,50	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	EPP
7	HOSPITAL DAS CLINICAS DE GOIAS - EBSERH/HCG/GO	155904	№ Pregão: 41/2021	1/2	01/06/2021 - SRP	R\$ 14,50	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	EPP
8	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Patch Cord CAT5e UTP 1,5 m, amarela)	70010	Pregão 09/2021	9	2021NE0323 de 14/05/2021	R\$ 9,10	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	EPP
8	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - EMBRAPA AMAZONIA OCIDENTAL / MANAUS	135049	Dispensa de Licitação № 9/2021	2/1	01/06/2021	R\$ 18,60	JULIANA AUGUSTO DE SOUSA	33.983.742/0001-33	AM	Micro Empresa
8	Tribunal Superior do Trabalho - 11ª Região/AM	80002	№ Pregão: 11/2021	8	15/06/2021 - SRP	R\$ 16,49	COMPUSET INFORMATICA LTDA	65.529.489/0001-39	SP	EPP
8	SECRETAIA-GERAL DE GOVERNO - SGG - Fundação Universidade do Tocantins - UNITINS	451555	№ Pregão: 2/2021	13	13/05/2021 - SRP	R\$ 14,99	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	EPP
8	Defensoria Pública/PA	925989	Nº Pregão: 4/2021	27	16/03/2021	R\$ 13,45	G R SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS COMERCIO E SERVICOS LTDA	12.488.070/0001-10	PA	EPP

9	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Patch Cord CAT5e UTP 1,5 m, verde)	70010	Pregão 09/2021	9	2021NE0323 de 14/05/2021	R\$ 9,10 (similar, amarela)	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	EPP
9	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA ROSA/PR	987979	№ Pregão: 5/2021	7	20/01/2021 - SRP	R\$ 11,20	CLOVIS HOFFMANN	02.074.665/0001-75	PR	Micro Empresa
9	GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO AMAZONAS	926430	№ Pregão: 29/2021	30	16/08/2021 - SRP	R\$ 16,79	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	ЕРР
9	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL/FE	168008	Dispensa de Licitação № 100/2021	31/1	01/06/2021	R\$ 15,00	TMP 2006 COMERCIO ELETRO ELETRONICO LTDA	07.976.241/0001-10	RJ	Micro Empresa
9	HU. MONSENHOR JOAO BATISTA DE CARVALHO DALTRO	155910	№ Pregão: 5/2021	5	28/04/2021 - SRP	R\$ 12,40	BML COMERCIAL LTDA	11.292.106/0001-22	PE	Micro Empresa
					NE 2020NE0044 DOLL de		MALII TIDEDE DICTRIDI IIDODA			
10	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Régua de tomadas para rack 19 polegadas)	70010	Pregão 63/2019	25	NE 2020NE0044, DOU de 31/03/2020	R\$ 52,20 *	MULTIREDE DISTRIBUIDORA LTDA	01.115.345/0001-53		
10	MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO - DISTRITO FEDERAL E TERRITÓRIOS	200009	No Pregão: 52/2021	1	14/07/2021 - SRP	R\$ 123,00	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	05.854.663/0001-97	SP	Micro Empresa
10	COMANDO DO EXERCITO - 23 ESQUADRAO DE CAVALARIA DE SELVA	160081	Dispensa de Licitação № 26/2021	6/1	1/6/2021	R\$ 107,48	MIRAZAB COMERCIO E SERVICOS TECNICOS EIRELI	30.223.033/0001-61	SP	EPP
10	GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO AMAZONAS	926430	No Pregão: 2/2021	7/88	26/03/2021 - SRP	R\$ 110,00	ERA COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS DE INFORMATICA E TELECOMUNICACOES LTDA	01.373.413/0001-84	АМ	ЕРР
10	GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO AMAZONAS	926430	No Pregão: 2/2021	9/114	26/03/2021 - SRP	R\$ 110,00	ERA COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS DE INFORMATICA E TELECOMUNICACOES LTDA	01.373.413/0001-84	АМ	EPP
11	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Fita Não Laminada)	70010	Pregão 09/2021	14	2021NE0320, DOU de 14/05/2021	R\$ 81,50 (similar, laminada)	MIKROSHOP COMÉRCIO SOLUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA	08.388.921/0001-85	PB	EPP
11	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Norte de MG	158121	№ Pregão: 12/2021	46	12/08/2021 - SRP	R\$ 117,25	CENTRAL SUPRIMENTOS LTDA	41.658.519/0001-49	MG	Micro Empresa
11	MINISTERIO DA ECONOMIA - SUPERINTENDÊNCIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF	170153	Dispensa de Licitação № 11/2021	1/1	01/05/2021	R\$ 138,35	MARCOS AURELIO COLLACO	81.431.777/0001-02	PR	EPP
11	SENAC - ADMINISTRACAO REGIONAL EM M. GERAIS	389511	№ Pregão: 4/2021	5/29	10/05/2021 - SRP	R\$ 194,67	GIVANILDO BATISTA LEITE 07670465794	24.113.871/0001-80	RJ	Micro Empresa
12	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Fita Laminada - Preto s/ Branco 12mm)	70010	Pregão 09/2021	13	2021NE0328 no valor total de R\$ 1.750,00, publicada no DOU de 14/05/2021	R\$ 43,75	N ALEXANDRE WENDLER DEMOR	27.130.609/0001-31	PR	ЕРР
12	MINISTÉRIO DA DEFESA - 55ºBatalhão de Infantaria	160122	№ Pregão: 11/2020	82	12/04/2021 - SRP	R\$ 77,50	CENTRAL SUPRIMENTOS LTDA	41.658.519/0001-49	MG	Micro Empresa
12	MINISTÉRIO DA DEFESA - BASE ADMINISTRATIVA DO COMPLEXO DE SAÚDE DO RIO DE JANEIRO	160242	№ Pregão: 2/2020	148	25/01/2021 - SRP	R\$ 50,99	EGC COMERCIO E ATACADISTA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS EIRELI	31.768.037/0001-98	РВ	EPP

12	CONSELHO DA JUSTIÇA FEDERAL DO DF	90026	№ Pregão: 2/2021	14/446	01/02/2021 - SRP	R\$ 80,00	FERRAGENS LIDER GAMA COMERCIO E SERVICOS LTDA	19.915.068/0001-29	DF	EPP
12	MINISTÉRIO DA DEFESA - 3º Centro de Telemática de Área	160486	№ Pregão: 3/2020	31	07/01/2021 - SRP	R\$ 52,07	G. W. E COMERCIO E SERVICOS  EIRELI	25.210.060/0001-60	RO	EPP
13	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Patch Cord CAT 6 UTP 20m, branca)	70010			Não encontrada compra entre 2014 e 2021					
13	COMANDO DA MARINHA - DIRET.DO PESSOAL CIVIL DA MARINHA/DF	763000	Dispensa de Licitação No 73/2021	1/1	01/08/2021	R\$ 165,35	KRISTA TECNOLOGIA LTDA	38.058.475/0001-01	DF	Demais
13	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTEC - EMBRAPA CLIMA TEMPERADO/PELOTAS/RS	135031	No Pregão: 12/2021	2/114	20/07/2021 - SRP	R\$ 1.380,00 (Cx c/300m) 20m = R\$ 92,00	ELITE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO -	RS	Micro Empresa
13	MINISTÉRIO DA DEFESA - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	120016	No Pregão: 20/2021	12	07/07/2021 - SRP	R\$ 16,66 (Rolo c/2,5m) 20m = <b>R\$</b> 133,28	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	36.310.930/0001-99	RJ	Micro Empresa
13	SECRETAIA-GERAL DE GOVERNO - SGG - Fundação Universidade do Tocantins - UNITINS	451555	No Pregão: 2/2021	13	13/05/2021 - SRP	R\$ 14,99 (Rolo c/2,5m) 20m = <b>R\$</b> 119,92	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	EPP
14	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Patch Panel categoria 5E)	70010			Não encontrada compra entre 2014 e 2021					
14	COMANDO DA MARINHA - CENTRO DE MANUTENCAO DE EMBARCACOES MIUDAS/RJ	791904	Dispensa de Licitação № 46/2021	2/1	01/08/2021	R\$ 185,64	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	Micro Empresa	RJ	
14	MINISTÉRIO DA DEFESA - 4º Batalhão de Comunicações do Exército	160188	№ Pregão: 1/2021	86	01/06/2021 - SRP	R\$ 175,00	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	10.934.762/0001-19	MA	Micro Empresa
14	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCARENA PA	980425	№ Pregão: 4/2021	73	06/04/2021 - SRP	R\$ 190,00	Y M GORAYEB SANTOS	29.520.539/0001-53	PA	Micro Empresa
15	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Organizador de cabos horizontal)	70010			Não encontrada compra entre 2014 e 2021					
15	MINISTÉRIO DA DEFESA - Comando do Exército Departamento de Engenharia e Construção	160067	N° Pregão: 2/2021	27	16/09/2021 - SRP	R\$ 32,00	ALFA TELECOM COMERCIO E SERVICO DE TECNOLOGIA EM REDE LTDA	31.837.899/0001-25	DF	EPP
15	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO SUL PR	987887	N° Pregão: 34/2021	62	05/05/2021 - SRP	R\$ 47,38	QUALITY ATACADO EIRELI	15.724.019/0001-58	MG	EPP
15	Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - Filial Hospital UNIVERSITÁRIO	155913	N° Pregão: 189/2020	34	08/03/2021 - SRP	R\$ 30,00	STAR NETWORKS COMERCIO ELETRO ELETRONICOS EIRELI	11.420.095/0001-19	RJ	EPP
15	Hospital Escola da Universidade Federal de Pelotas	155901	N° Pregão: 4/2021	37	06/05/2021 - SRP	R\$ 34,08	H L P COMERCIO ELETRO FONIA EIRELI	16.866.828/0001-67	RJ	EPP
15	MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE - Unidade no Estado do Rio de Janeiro	193119	№ Pregão: 2/2021	28	27/04/2021 - SRP	R\$ 33,19	COMPUSET INFORMATICA LTDA	65.529.489/0001-39	SP	EPP
16	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Painel de fechamento para rack 1U)	70010			Não encontrada compra entre 2014 e 2021					

GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN	925543	№ Pregão: 33/2021	12	13/08/2021	R\$ 73,10	A C Q COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	00.318.958/0001-25	CE	EPP
TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - S/A SBMG/PR	928214	N ºPregão: 1/2021	1	14/04/2021	R\$ 88,20	A. G .S. COMERCIAL- EIRELI	24.435.379/0001-20	PR	Micro Empresa
MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado	160232	№ Pregão: 15/2020	57	25/01/2021 - SRP	R\$ 78,00	COMPASSO METALURGICA E TECNOLOGIA EM TELECOMUNICACOES LTDA	31.827.596/0001-21	DF	EPP
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Bateria não recarregável)	70010	Pregão 51/2017	5	ARP 12/2018	R\$ 6,28 *	J. E. DE SOUZA JÚNIOR – ME	22.615.982/0001-69		
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas	154047	No Pregão: 38/2021	3	02/09/2021 - SRP	R\$ 15,58	CARDOSO & DUARTE LTDA	01.172.123/0001-72	RS	Micro Empresa
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Fundação Universidade do Amazonas	154039	№ Pregão: 304/2021	8	06/10/2021 - SRP	R\$ 18,59	EMMENSA VAREJISTA DE SUPRIMENTOS E ALIMENTOS EIRELI	13.573.964/0001-70	RJ	Micro Empresa
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO FOGO/RN	980422	Nº Pregão: 15/2021	1/15	24/09/2021 - SRP	R\$ 21,00	ESCOLA & ESCRITORIO LIVRARIA E PAPELARIA LTDA	00.800.611/0001-14	RN	EPP
	257025	№ Pregão: 2/2021	10	23/09/2021 - SRP	R\$ 17,87	V H COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS E SERVICOS DE MANUTENCAO EIRELI	37.197.048/0001-41	AM	EPP
	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - S/A SBMG/PR MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado  TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Bateria não recarregável) MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Fundação Universidade do Amazonas PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO FOGO/RN	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN  TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - S/A SBMG/PR  MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado  TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Bateria não recarregável)  MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas  MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Fundação Universidade do Amazonas  PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO FOGO/RN  MINISTÉRIO DA SAÚDE - Distrito Sanitário Especial Indígena - Alto  925543  925543  160232	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN  TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - S/A SBMG/PR  MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado  TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Bateria não recarregável)  MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas  MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Fundação Universidade do Amazonas  PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO FOGO/RN  MINISTÉRIO DA SAÚDE - Distrito Sanitário Especial Indígena - Alto  Nº Pregão: 33/2021  Nº Pregão: 15/2020  Nº Pregão: 38/2021  Nº Pregão: 38/2021	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN  TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - S/A SBMG/PR  MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado  TRIBUNAL REGIONAL ELETTORAL PE (Bateria não recarregável)  MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas  MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Fundação Universidade do Amazonas  PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO FOGO/RN  MINISTÉRIO DA SAÚDE - Distrito Sanitário Especial Indígena - Alto  12  Pregão: 33/2021  12  Nº Pregão: 1/2021  15  Nº Pregão: 15/2020  57  Nº Pregão: 38/2021  3  Nº Pregão: 38/2021  154039  Nº Pregão: 15/2021  1/15	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN         925543         № Pregão: 33/2021         12         13/08/2021           TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - S/A SBMG/PR         928214         № Pregão: 1/2021         1         14/04/2021           MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado         160232         № Pregão: 15/2020         57         25/01/2021 - SRP           TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Bateria não recarregável)         70010         Pregão 51/2017         5         ARP 12/2018           MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas         154047         No Pregão: 38/2021         3         02/09/2021 - SRP           MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Fundação Universidade do Amazonas         154039         № Pregão: 304/2021         8         06/10/2021 - SRP           PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO FOGO/RN         980422         № Pregão: 15/2021         1/15         24/09/2021 - SRP           MINISTÉRIO DA SAÚDE - Distrito Sanitário Especial Indígena - Alto         257025         № Pregão: 2/2021         10         23/09/2021 - SRP	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN         925543         № Pregão: 33/2021         12         13/08/2021         R\$ 73,10           TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - S/A SBMG/PR         928214         № Pregão: 1/2021         1         14/04/2021         R\$ 88,20           MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado         160232         № Pregão: 15/2020         57         25/01/2021 - SRP         R\$ 78,00           TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Bateria não recarregável)         70010         Pregão 51/2017         5         ARP 12/2018         R\$ 6,28 *           MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas         154047         No Pregão: 38/2021         3         02/09/2021 - SRP         R\$ 15,58           MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Fundação Universidade do Amazonas         154039         Nº Pregão: 304/2021         8         06/10/2021 - SRP         R\$ 18,59           PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO FOGO/RN         980422         № Pregão: 15/2021         1/15         24/09/2021 - SRP         R\$ 21,00           MINISTÉRIO DA SAÚDE - Distrito Sanitário Especial Indígena - Alto         257025         № Pregão: 2/2021         10         23/09/2021 - SRP         R\$ 17,87	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN         925543         № Pregão: 33/2021         12         13/08/2021         R\$ 73,10         A C Q COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA           TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - S/A SBMG/PR         928214         № Pregão: 1/2021         1         14/04/2021         R\$ 88,20         A. G. S. COMERCIAL- EIRELI           MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado         160232         № Pregão: 15/2020         57         25/01/2021 - SRP         R\$ 78,00         COMPASSO METALURGICA E TECNOLOGIA EM TELECOMUNICACOES LTDA           TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE (Bateria não recarregável)         70010         Pregão 51/2017         5         ARP 12/2018         R\$ 6,28 *         J. E. DE SOUZA JÚNIOR - ME TELECOMUNICACOES LTDA           MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas         154047         No Pregão: 38/2021         3         02/09/2021 - SRP         R\$ 15,58         CARDOSO & DUARTE LTDA           MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Fundação Universidade do Amazonas         154039         Nº Pregão: 304/2021         8         06/10/2021 - SRP         R\$ 18,59         EMMENSA VAREJISTA DE SUPRIMENTOS E ALIMENTOS EIRELI           PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO FOGO/RN         980422         Nº Pregão: 15/2021         1/15         24/09/2021 - SRP         R\$ 21,00         ESCOLA & ESCITIORIO LIVRARIA E PAPELARIA LTDA           MINISTÉRIO DA SAÚDE - Distrito	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN   925543   № Pregão: 33/2021   12   13/08/2021   R\$ 73,10   A C Q COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA   00.318.958/0001-25	GRANDE DO NORTE - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN  TERMINAIS AÉREOS DE MARINGÁ - 5/A SBMG/PR  MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado  Pregão: 15/2020  MINISTÉRIO DA DEFESA - 13º Batalhão de Infantaria Blindado  TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL PE Universidade Federal de Pelotas MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - Universidade Federal de Pelotas MINISTÉRIO DA DEJUCAÇÃO - Universidade do MINISTÉRIO DA DEJUCAÇÃO - SPREFITURA MUNICIPAL DE RIO DO PREGÃO: 15/2021  Nº Pregão: 15/2021  Nº Pregão: 38/2021  Nº Pregão: 304/2021 - SRP  R\$ 15,58  CARDOSO & DUARTE LTDA  DI.172.123/0001-72  RS  MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - SPREJUNES ELIMENTOS E ALIMENTOS EIRELI  PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO PREGÃO: 15/2021  Nº Pregão: 15/2021  Nº Pregão: 15/2021  Nº Pregão: 2/2021  Nº Pregão: 2/309/2021 - SRP  R\$ 21,00  V H COMPASSO METALURGICA E TECNOLOGIA EM TELECOMUNICACOES LTDA  31.827.596/0001-21  DF  COMPASSO METALURGICA E TECNOLOGIA EM TELECOMUNICACOES LTDA  31.827.596/0001-21  DF  CARDOSO & DUARTE LTDA  01.172.123/0001-72  RS  MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - SPREJUNES E ALIMENTOS EIRELI  SUPRIMENTOS E ALIMENTOS EIRELI  O0.800.611/0001-14  RN  Nº Pregão: 2/2021  Nº Pregão: 3/197.048/0001-41  AM

	PREÇOS DE INTERNET										
ITEM	SITE	DATA	LOCAL	FRETE	PREÇO	PREÇO COM FRETE					
1	https://sacola.magazineluiza.com.br/#	8/9/2021	Louveira/SP	R\$ 29,90 (frete para 10 itens, máximo permitido pelo site)	R\$ 1,00	1,00 X 10 = 10,00 + 29,90 = 39,90 / 10 = <b>3,99</b> *					
1	https://multicoisas.com.br/loja/gomesdecarvalho	22/9/2021	São Paulo-SP	R\$ 44,90 (frete para 4 itens, 40 unidades, máximo permitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 6,90 (pacote com 10 unidades)	0,69 x 40 = 27,60 + 44,90 = 72,50 / 40 = <b>R\$ 1,81</b> *					
2	https://www.cirilocabos.com.br/checke	9/9/2021	São Paulo - SP	R\$ 42,52 (frete para os 50 itens)	R\$ 12,00	12,00 X 50 = 600,00 + 42,52 = 642,52 / 50 = <b>R\$ 12,85</b> *					
2	https://sacola.magazineluiza.com.br/#	22/9/2021	Louveira/SP	R\$ 30,04 (frete para 5 itens, máximo admitido pelo site)	R\$ 9,90	9,90 x 5 = 49,50 + 30,04 = 79,54 / 5 = <b>R\$ 15,91</b> *					
3	https://www.americanas.com.br/produ	9/9/2021	Rio de Janeiro, RJ	R\$ 86,14 (frete para 30 itens, máximo admitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 22,11	22,11 X 30 = 663,30 + 86,14 = 749,44 / 30 = <b>R\$ 24,98</b> *					
3	https://www.carrefour.com.br/checko	22/09/2021	Cajamar - SP	R\$ 53,20 (frete para 6 itens, máximo admitido pelo site)	R\$ 23,43	23,43 x 6 = 140,58 + 53,20 = 193,78 / 6 = <b>R\$ 32,30 *</b>					
4	https://www.americanas.com.br/produ	9/9/2021	Rio de Janeiro, RJ	R\$ 28,73 (frete para as 2 unidades)	R\$ 35,00	35,00 X 2 = 70,00 + 28,73 = 98,73 / 2 = <b>R\$ 49,36</b> *					
4	https://www.leroymerlin.com.br/carri	22/9/2021	São Paulo/SP	R\$ 22,30 (frete para as 2 unidades)	R\$ 35,00	35,00 X 2 = 70,00 + 22,30 = 92,30 / 2 = <b>R\$ 46,15</b> *					
5	https://www.tramontinastore.com/che	14/9/2021	São Paulo - SP	R\$ 13,47 (frete para 1 item, máximo admitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 43,10	43,10 X 1 = 43,10 + 13,47 = 56,57 / 1 = <b>56,57</b> *					
5	https://www.ferreiracosta.com/Produt	14/9/2021	Recife, PE	Entrega grátis	R\$ 56,90 *						
6	https://netcomputadores.com.br/carri	18/8/2021	Portal das Flores - São Pedro/SP	R\$ 130,00 (frete)	R\$ 14.276,65	<b>R\$ 14.406,65</b> (com frete) *					

6	https://www.shoptime.com.br/produte	9/9/2021	Rio de Janeiro, RJ	Não entrega em Recife	R\$ 18.893,06	
7	https://www.madeiramadeira.com.br/	14/9/2021	Curitiba - PR	R\$ 35,31 (frete para 4 itens, máximo admitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 30,00	30,00 X 4 = 120,00 + 35,31 = 155,31 / 4 = <b>R\$ 38,83 *</b>
7	https://www.eletronicasantana.com.br	22/09/2021	São Paulo - SP	R\$ 26,76 (frete para 41 itens, máximo permitido pelo site)	R\$ 21,90	21,90 X 41 = 897,90 + 26,76 = 924,66 / 41 = <b>R\$ 22,55</b> *
8	https://www.americanas.com.br/produ	14/09/2021	Rio de Janeiro, RJ	R\$ 20,11 (frete para 10 itens, máximo admitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 30,00	30,00 X 10 = 300,00 + 20,11 = 320,11 / 10 = <b>32,01</b> *
8	https://www.b2c.dimensional.com.br/o	22/9/2021	Limeira – SP	R\$ 30,58 (frete para 25 itens, máximo admitido pelo site)	R\$ 13,90	13,90 X 25 = 347,5 + 30,58 = 378,08 / 25 = <b>R\$ 15,12</b> (utilizado)
9	https://lojaonline.telcabos.com.br/patc	14/9/2021	São Paulo - SP	R\$ 631,37 (frete para os 50 itens)	R\$ 24,09	24,09 X 50 = 1.204,50 + 631,37 = 1.835,87 / 50 = <b>R\$ 36,72</b>
9	https://www.americanas.com.br/produto/741186	22/9/2021	Rio de Janeiro, RJ	R\$ 34,17 (frete para 9 itens, máximo permitido pelo site)	R\$ 15,49	15,49 x 9 = 139,41 + 34,17 = 173,58 / 9 = <b>R\$ 19,29 *</b>
10	https://www.jccabos.com.br/carrinho/	14/9/2021	São Paulo - SP	R\$ 40,47 (frete para os 30 itens)	R\$ 149,90	149,90 X 30 = 4.497 + 40,47 = 4.537,47 / 30 = <b>R\$ 151,25 *</b>
10	https://sacola.americanas.com.br/simp	29/9/2021	Rio de Janeiro, RJ	Frete grátis para 20 itens, máximo permitido pelo site	R\$ 118,80	
11	https://loja.reisoffice.com.br/loja/carri	15/9/2021	Cariacica/ES	R\$ 1,33 (frete para os 20 itens)	R\$ 175,00	175,00 X 20 = 3.500 + 1,33 = 3.501,33 / 20 = <b>R\$ 175,07 *</b>
11	https://www.cartuchonet.com.br/checl	29/9/2021	Cariacica - ES	Frete grátis na compra dos 20 itens e valor de R\$ 111,86 (a partir de 4 itens)	<b>R\$ 119,00</b> (utilizado)	
12	https://www.brotherstore.com.br/carr	15/9/2021	São Paulo - SP	R\$ 18,59 (frete para os 10 itens)	R\$ 99,90	99,90 X 10 = 999,00 + 18,59 = 1.017,59 / 10 = <b>R\$ 101,60 *</b>
12	https://sacola.shoptime.com.br/carrinl	29/9/2021	Rio de Janeiro, RJ	R\$ 56,81 (frete para 6 itens, máximo permitido pelo site)	R\$ 60,00	60,00 X 6 = 360,00 + 56,81 = 416,81 / 6 = <b>R\$ 69,47 *</b>
13	https://www.cabospatchcord.com.br/c	15/9/2021	São Paulo - SP	R\$ 539,24 (frete para os 50 itens)	R\$ 139,70	139,70 X 50 = 6.985,00 + 539,24 = 7.524,24 / 50 = <b>R\$ 150,48</b> *
13	https://sacola.americanas.com.br/simp	29/9/2021	Rio de Janeiro, RJ	Frete grátis para 8 itens, máximo permitido pelo site no dia da consulta	R\$ 103,50 **	
13	https://www.cabospatchcord.com.br/carrinho/index	20/10/2021	São Paulo	Frete grátis para os 50 itens	R\$ 237,70 *	SITE INDICADO PELA SERCO
14	https://www.novomundo.com.br/check	15/9/2021	Goiânia - GO	R\$ 90,00 (frete para 6 itens, máximo admitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 201,99	201,99 X 6 = 1.211,94 + 90,00 = 1.301,94 / 6 = <b>R\$ 216,99 *</b>
14	https://www.carrefour.com.br/checko	16/9/2021	São Paulo, SP	R\$ 94,59 (frete para 10 itens, máximo admitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 146,90	146,90 X 10 = 1469,00 + 94,59 = 1.563,59 / 10 = <b>R\$ 156,36</b> (utilizado)
14	https://www.magazineluiza.com.br/pa	15/10/2021	Franca/SP	Não foi possível calcular o frete	239,90 *	SITE INDICADO PELA SERCO
15	https://www.oficinadosbits.com.br/me	16/9/2021	Belo Horizonte, MG	R\$ 31,89 (frete para 2 itens, máximo admitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 59,67	59,67 X 2 = 119,34 + 31,89 = 151,23 / 2 = <b>75,61</b> *
15	https://sacola.magazineluiza.com.br/#	30/9/2021	Louveira/SP	R\$ 57,90 (frete para 10 itens, máximo admitido pelo site)	R\$ 25,08	25,08 X 10 = 250,80 + 57,90 = 308,70 / 10 = <b>R\$ 30,87</b> (utilizado)
16	https://sacola.magazineluiza.com.br/#	16/9/2021	Louveira/SP	R\$ 1.876,70 (frete para 10 itens, máximo admitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 52,00	52,00 x 10 = 520,00 + 1876,70 = 2.396,70 / 10 = <b>239,67</b> *

16	https://www.mgavirtual.com.br/cart	30/9/2021	Porto Alegre - RS	R\$ 45,81 (frete para 10 itens, máximo permitido pelo site)	R\$ 60,56	60,56 X 10 = 605,60 + 45,81 = 651,41 / 10 = <b>R\$ 65,14</b> (utilizado)
16	https://lista.mercadolivre.com.br/pain	15/10/2021	Osasco/SP	Não foi possível saber a que item se referiam		SITE INDICADO PELA SERCO
17	https://www.oceanob2b.com/carrinho	30/9/2021	SÃO BERNARDO DO CAMPO/SP	R\$ 12,90 (frete para os 30 itens)	R\$ 19,50	19,50 x 30 = 585,00 + 12,90 = 597,90 / 30 = <b>R\$ 19,93</b> (utilizado)
17	https://www.baudaeletronica.com.br/q	30/9/2021	GUARULHOS-SP	R\$ 20,15 (frete para 18 itens, máximo permitido pelo site no dia da consulta)	R\$ 29,80	29,80 x 18 = 536,40 + 20,15 = 556,55 / 18 = <b>R\$ 30,92</b> *

<sup>\*</sup> PREÇO NÃO CONSIDERADO PARA COMPOSIÇÃO DA MÉDIA, VEZ QUE RESULTA NO AUMENTO DA MÉDIA FINAL.

\*\* Não foi possível calcular o preço final, tendo em vista o frete ser grátis para 8 itens, quando o total a ser adquirido é de 50 itens

	Co	OTAÇÃO DE FORN	ECEDOR		
ITEM	EMPRESA	CNPJ	LOCAL	CLASSIFICAÇÃO	PREÇO
1	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 1,50
2	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 15,00
3	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 28,00
4	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 75,00
5	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 33,00
6	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	<b>R\$ 9500,00</b> (utilizado)
7	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 55,00
8	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 55,00
9	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 55,00
10	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	<b>R\$ 92,00</b> (utilizado)
11	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	<b>R\$ 165,00</b> (utilizado)
12	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 65,00
13	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 65,00
14	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 420,00
15	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 45,00
16	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	Paraná	ME	R\$ 45,00
17	Sem resposta de Fornecedor				

<sup>\*</sup> Não utilizado por aumentar a média final

		ANEXO III – RELA	ÇÃO DE FO	DRNECEDORES CON	SULTADOS	
Nº	EMPRESA	CNPJ	LOCAL	FONE	CONTATO E-MAIL	SITUAÇÃO
1	COMPUSET INFORMATICALTDA	65.529.489/0001-39	SP	(11) 5017-4253	eduardo@compuset.com.br	
•		05.5251.057.0002.05	٥.	(11) 5517 1255	marcia@solaristeleinformatica.com.br /	
2	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	11.099.588/0001-07	SP	(11) 4191-1340	LICITACAO@SOLARISTELEINFORMATICA.COM.BR	
3	JEAN ALEXANDRE WENDLER DEMORAIS	27.130.609/0001-31	PR	(42) 3304-2777	JEANLICITA@OUTLOOK.COM	
4	MARCIO JOSE ZOCCATELLI 67023851968	17.775.469/0001-03	SC	(47) 3454-1466	marciozoccatelli@gmail.com / alzotec@alzotec.com.br	RESPONDEU, MAS, NÃO COTOU
5	QUALITY ATACADO EIRELI	15.724.019/0001-58	MG	(31) 3327-0719	qualityatacado@gmail.com	
6	R.S. VAREJO EIRELI	31.322.368/0001-08	SC	(49) 3019-0315	contato@somalages.com.br ??????	
7	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	10.934.762/0001-19	MA	(99) 8156-8676	dyonnyspersonal@hotmail.com	
					hlpsolutions@hlpsolutions.com.br /	
	H L P COMERCIO ELETRO FONIA EIRELI	16.866.828/0001-67	RJ	(21) 2692-8918	comercialhugo@gmail.com	
_	ANTONIO DIONES SANTOS DA SILVA 00093265379	23.116.082/0001-30	MA	(99) 8263-5353	dyonnys@bol.com.br / licitacaovip@gmail.com	
10	LABUTAR DISTRIBUIDORA E PRESTADORA DE SERVICO LTDA	22.965.625/0001-20	RJ	(21) 3555-2334	labutardistribuidora@gmail.com	
44	MALAC CTORE TELECOMUNICA COEC LTDA	11 777 610/0001 00	146	(25) 2622 4004	sonsuecontabilidade@hotmail.com /	
	WALAS STORE TELECOMUNICACOES LTDA	11.777.618/0001-89	MG	(35) 3623-4894	MICHAELWALAS12@GMAIL.COM	
12	LAN TECNOLOGIA EM REDES EIRELI	18.680.580/0001-70	SP	(11) 3294-3805	<pre>publico@lanconnect.com.br governo@lanconex.com.br /</pre>	
	LANCONEX TECNOLOGIA COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO -				CONTATO@LANCONEX.COM.BR /	
13	EIRELI	21.128.750/0001-13	PE	(81) 99166-7422	sicaf.documentos@gmail.com	
	C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	40.315.132/0001-27	PR	(54) 8109-6035	adalma.curitiba@hotmail.com	сотои
	S CARDOSO SA COMERCIO VAREJISTA EM GERAL EIRELI	40.586.965/0001-22	PA	(91) 8596-9287	SCARDOSOSAEIRELI@GMAIL.COM	
16	K DE T H AGRA	10.463.704/0001-54	РВ	(83) 3322-7759	kthaga@yahoo.com.br - EMAIL VOLTOU	
17	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	20.776.492/0001-19	SP	(11) 4200-1577	licitacao@planedcomercio.com.br	
					naldoeventos@hotmail.com /	
18	J. M. DE SOUSA JUNIOR	10.715.575/0001-44	PA	(91) 3259-0832	REALCS2018@GMAIL.COM	
					joaogabriellmds@gmail.com /	
					COMERCIAL.PARAFUSILHA@GMAIL.COM /	
19	EQUIPA RIO CONSTRUCOES COMERCIO E EQUIPAMENTOS LTDA	32.319.258/0002-22	RJ	(21) 9883-9555	comercial.equipario@gmail.com	
20	IOAO DEDDO DA CILVA DEZEDDA FIDELI	20 004 757/0001 00	CE	(05) 0050 2520	jpccomercial123@hotmail.com /	
20	JOAO PEDRO DA SILVA BEZERRA EIRELI	28.684.757/0001-60	CE	(85) 8658-2536	SUPRITUDO1@HOTMAIL.COM	
21	GGV COMERCIAL EIRELI	35.236.131/0001-57	SP	(11) 9506-5677	gustavo@ggvcomercial.com.br / GGV@TERRA.COM.BR	
21	GGV COMENCIAL LINEER	33.230.131/0001-37	31	(11) 5500-5077	licitacoes@lojaeletrica.com.br /	
					administrativo@lojaeletrica.com.br /	
22	LOJA ELETRICA LIMITADA	17.155.342/0003-45	MG	(31) 3218-8080	contabilidade@lojaeletrica.com.br	
					impactocomserv@gmail.com /	
23	IMPACTO COMERCIO E SERVICOS ELETRO E ELETRONICO EIRELI	10.419.473/0001-81	RJ	(21) 2561-9316	IMPACTO.CS@GMAIL.COM	
24	JULIANA AUGUSTO DE SOUSA	33.983.742/0001-33	AM	(92) 9494-0502	jfnetwork.am@gmail.com / juliana@jfnetwork.com.br	
					marcelo@casadocartuchoinga.com.br /	
0.5	C. D. CLIDDINAENTOC INIDUCTDIAIC CONSEDERO E CERVICOCCUERO	12 400 070 /0004 40	D.4	(41) 22466 5074	GRSUPRI.ADMI@HOTMAIL.COM /	
	G R SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS COMERCIO E SERVICOS LTDA	12.488.070/0001-10	PA	(41) 33466-5974	paullorogeryo@ig.com.br	
_	CLOVIS HOFFMANN	02.074.665/0001-75	PR	(45) 9825-7348	clovishoffmannme@hotmail.com	
21	TRITAO SERVICOS E COMERCIO EIRELI	38.119.421/0001-09	RJ	(21) 2222-2222	tritaoeireli@gmail.com	

				(67) 3236-1254 / (21) 3486-	salc9gac@yahoo.com.br /	
28	STAR NETWORKS COMERCIO ELETRO ELETRONICOS EIRELI	11.420.095/0001-19	RJ	5301	COMERCIAL@STARN.COM.BR	RESPONDEU, MAS, NÃO COTOU
29	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	05.854.663/0001-97	SP	(11) 2411-0768	licitacao@eletroquipsp.com.br	
					ADM.MIRAZAB@GMAIL.COM /	
30	MIRAZAB COMERCIO E SERVICOS TECNICOS EIRELI	30.223.033/0001-61	SP	(11) 4116-4169	mirazab.vendas@gmail.com	
	ERA COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS DE INFORMATICA E					
31	TELECOMUNICACOES LTDA	01.373.413/0001-84	AM	(92) 8411-7332	licitacoes@eraltda.com.br	
	LM COMERCIO E MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS				COMERCIAL@LMDISTRIBUIDORATO.COM.BR /	
32	LTDA	27.273.391/0001-74	TO	(63) 3225-6000	comercial@lmintegracaoesolucoes.com.br	
					aquareç@oi.com.br /	
	CENTRAL CURRINASNITOS LTDA	44 650 540 (0004 40		(24) 2254 0772	AQUAREL.FINANCEIRO@GMAIL.COM /	
33	CENTRAL SUPRIMENTOS LTDA	41.658.519/0001-49	MG	(31) 3351-0773	aquarela.rose@oi.com.br	
24	MARCOS AURELIO COLLACO	01 421 777/0001 02	DD	(41) 2272 2055	marcore@brturbo.com.br /	
34	IVIARCOS AURELIO COLLACO	81.431.777/0001-02	PR	(41) 3273-3055	PAPELARIAMARCORE@GMAIL.COM	
25	ROSELI APARECIDA GENTIL PAPELARIA	14.649.098/0001-17	SP	(14) 3662-2649 / 8112-0040 / 3662-2649	/ escritoriorg@acib.com.br / roselipapelaria@gmail.com	2 DEODONDELL MAG NÃO COTOLL
33	NOSELI AFANECIDA GENTIE FAFELANIA	14.049.098/0001-17	Эr	3002-2049	gblmerceariaebazar@gmail.com /	RESPONDEU, MAS, NAO COTOU
36	GIVANILDO BATISTA LEITE 07670465794	24.113.871/0001-80	RJ	(21) 3117-8123	givanildo_b@hotmail.com	
-	EGC COMERCIO E ATACADISTA DE INFORMATICA E	21.113.071,0001 00	10	(21) 3117 3123	givarinao_5@ notinaincom	
37	ELETROELETRONICOS EIRELI	31.768.037/0001-98	PE	(81) 3011-4885	licitacao@grupomoov.com	
•				(32, 332	ferragenslider@uol.com.br /	
					FERRAGENSTENDTUDOGAMA@GMAIL.COM /	
38	FERRAGENS LIDER GAMA COMERCIO E SERVICOS LTDA	19.915.068/0001-29	DF	(61) 3384-3803	ferragenslidergama2@gmail.com	
39	G. W. E COMERCIO E SERVICOS EIRELI	25.210.060/0001-60	RO	(69) 8405-3522 / 8109-5916	gwecomercio@gmail.com / estela.souzaal@gmail.com	1
					comercial@rpfcomercial.com.br /	
					LUMEN@LUMENCSM.COM.BR /	
40	LUMEN COMERCIO E SERVICOS DE MOTORES ELETRICOS EIRELI	34.777.255/0001-87	PR	(41) 9863-0110	comercial@lumencsm.com.br	
				(35) 3831-4228/ (35) 3831-	dominio_cac@hotmail.com /	
41	MICROSOUSA INFORMATICA LTDA	11.881.304/0001-21	MG	2734	dominio.contabil10@gmail.com	
40	COLLICORS MODES ENGENHARIA CONSTRUCORS E COMERCIO FIREIL	20 246 054/0004 40	DO.	(60) 3304 5063	solucoesnorte@solucoesnorte.com.br /	
42	•	29.216.954/0001-18	RO	(69) 3301-5863	flavio.alves@solucoesnorte.com.br	
12	COPERSON SERVICOS E COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA E SEGURANCA EIRELI	07.648.642/0001-40	DF	(61) 3346-6638	coperson@terra.com.br / ADM@COPERSONAUDIOEVIDEO.COM.BR	
43	SEGORANCA LINELI	07.048.042/0001-40	Di	(01) 3340-0038	ADM@COFERSONAODIOEVIDEO.COM.BR	
44	PELSTER TECNOLOGIA LTDA	21.636.077/0001-22	SP	(11) 2936-6631	comercial@pelster.com.br / licitacoes@pelster.com.bi	r
	TJ COMERCIO DE PRODUTOS EIRELI	27.274.178/0001-87	RO	(69) 99229-8030	tjvendasespeciais@gmail.com	
		,		,	,	
46	Y M GORAYEB SANTOS	29.520.539/0001-53	PA	(91) 3226-0746 / 8209-9746	g.competro.y@gmail.com / cardoso.eder@gmail.com	
					ellosmoveisseartefatos@gmail.com /	
					LICITACOES@ELLOS.IND.BR /	
47	ELLOS INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA	12.680.125/0001-99	DF	(61) 3354-5429	JACKELINE.MENDES@ELLOSARTEFATOS.COM.BR	
					comercial.bgcomercio@gmail.com /	
	BG COMERCIO E MATERIAIS EIRELI	24.101.048/0001-54	MG	(31) 2510-0107	ROBERTOGRAVINO.RG10@GMAIL.COM	
_	SHIGEMOTO & CIA LTDA	28.787.127/0001-11	MS	(67) 3023-8008	licitacao@cocriativo.com.br	
	A C Q COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	00.318.958/0001-25	CE	(85) 3472-2894	vendasce@acq.com.br	
51	A. G .S. COMERCIAL- EIRELI	24.435.379/0001-20	PR	(44) 3028-8819	J.H.DEODATO@OUTLOOK.COM	
	COMPAGE METALLIBOIGN E TECNICA CON TANTA TO COMPANIA				a7metalurgica@gmail.com /	
F0	COMPASSO METALURGICA E TECNOLOGIA EM TELECOMUNICACOES	21 827 506 /0001 24	DE	(C1) 0F10 F420	JACKELINE.MENDES@METALURGICACOMPASSO.COM.	
52	LTDA	31.827.596/0001-21	DF	(61) 9510-5439	BR / VENDAS@METALURGICACOMPASSO.COM.BR	

53	FABRICIO RACHADEL COSTA	33.618.396/0001-94	SC	(48) 9668-4211	frclicitacoes@gmail.com / frclicitacoes4@gmail.com	RESPONDEU, MAS, NÃO COTOU
54	AMILTON GUIMARAES E CIA LTDA	71.511.349/0001-36	MG	(35) 3471-4241	amilton3@ig.com.br - EMAIL VOLTOU	
				(61) 9814-2997/ (61) 9536-		
55	WL SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	40.407.429/0001-12	GO	0900	wlsolucoes@nftec.com.br	
	FOURTECH COMERCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS DE					
56	INFORMATICA	34.589.944/0001-68	PR	(41) 9691-9271	4tech.comercial@gmail.com	
57	BIOCHEM PRODUTOS E SERVICOS TECNOLOGICOS EIRELI	38.924.186/0001-48	MG	(31) 8203-6372	gvmcontabilidade@gmail.com	
					comercial@okkrep.com.br /	
					CONTATO@ADVANCEDCONTABILIDADE.COM.BR /	
58	OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA	26.355.949/0001-06	SP	(11) 2374-3253	paulo@okkrep.com.br	
				(11) 7464-8086 / (11) 9464-	joao.szudzik@gmail.com /	
59	J C S FILHO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI	31.300.461/0001-03	SP	8086 / (11) 7464-8086	joao@jctesteemedicao.com.br	RESPONDEU, MAS, NÃO COTOU
60	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	08.388.921/0001-85	PB	(83) 9982-8722	elissonellen@msn.com / mikroshop@hotmail.com	
	Fornecedores INCLUINDO o Item BATERIA 9V					
1	ALNETTO COMERCIAL E SERVICOS EIRELI	27.039.914/0001-12	RJ	(21) 2223-0941	alnettocomercial@hotmail.com	
					grafcpaper@gmail.com /	
2	GRAFICPAPER COMERCIO E SERVICOS EIRELI	27.327.858/0001-11	DF	(61) 9539-7220	afonsovasconselos77@gmail.com	
3	ROSENEIDE DA SILVA 31624995691	26.312.888/0001-91	MG	(31) 3654-6303	licita.salvatore@hotmail.com	
4	LIMARI MATERIAIS DE CONSTRUCOES LTDA	00.207.275/0001-09	PE	(83) 3522-2727	galeriadaconstrucao@hotmail.com	
					carlos.santoslh@gmail.com /	
5	EVOLUTION COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS EIRELI	34.383.762/0001-36	SP	(11) 3337-3429	EVOLUTION_ELETRONICOS@OUTLOOK.COM	
6	NETLIFE COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	14.010.218/0001-31	BA	(71) 3341-0926	netlife.supri@hotmail.com	
				(31) 3891-4040/ (31) 3891-	ASTECONTEC@GMAIL.COM /	
7	KIT-NET INFORMATICA LTDA	01.384.444/0001-30	MG	3407	jefergomes@yahoo.com.br	
8	BML COMERCIAL LTDA	11.292.106/0001-22	PE	(81) 3441-0330	bmlcomercial@hotmail.com	
9	G. MENDES DE LIRA EIRELI	15.138.918/0001-79	PE	(81) 8863-5201	G.MENDESDELIRA@GMAIL.COM	
					contato@mekhos.com.br / licitacao@mekhos.com.br /	
10	JOSE CARLOS B. PEREIRA FILHO	12.028.636/0001-20	PE	(81) 8987-5913	MEKHOS.ROBOTICA@GMAIL.COM	

#### Metodologia aplicada a Pesquisa de Precos / Análise dos dados da Tabela Comparativa de Precos

Elaboramos a Pesquisa de Preços para obtenção dos valores máximos admitidos dos itens, para aquisição por meio de Pregão Eletrônico, com base nos parâmetros regulamentados no Art. 2° da IN n° 05 de junho de 2014, alterado pela IN n° 3, de 20 de abril de 2017 e revogada pela IN73/2020.

Procedemos com a busca de preços praticados por órgãos da Administração Pública, através de pesquisa no Comprasnet do Governo Federal, Painel de Preços, Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão e no sistema Banco de Preços, priorizando os incisos I e II do art. 2º da IN n.º 5/14, da SLTI/MPOG. Conforme orientação da ASSDG deste Regional, utilizamos preços de contratações similares, ou seja, não necessariamente de objetos de especificações "idênticas" às nossas. Para as referidas consultas, utilizamos como "chaves" o código CATMAT e a descrição do material.

Mesmo tratando-se de fontes de pesquisa subsidiárias, com a finalidade de obtenção do maior número de dados possível e para verificação da possibilidade de aplicação de tratamento diferenciado para microempresas e empresas de pequeno porte, encaminhamos formulário de cotação por e-mail para um total de 40 (quarenta) empresas, sendo 04 (quatro) sediadas local/regionalmente, destas, nenhuma respondeu.

Em que pese a exigência da IN 73/2020 para priorização das contratações similares (incisos I e II do art. 5º), mas no intuito de verificarmos os preços mais fidediggnos no mercado e ampliar a pesquisa, foram pesquisados preços de sites de internet, que só foram utilizados quando baixaaram a média final ( Parecer 465/2018 ASSDG)

Para elaboração da relação de fornecedores, utilizamos a ferramenta "mapa de fornecedores" do Banco de Preços, onde foram localizados fornecedores que participaram de últimos certames em diversos órgãos da Administração Pública para aquisição do material e similar, fornecedores de contratações anteriores, empresas do ramo do objeto da presente aquisição.

Os dados coletados foram analisados conforme preceitua a Portaria N°80, de 22 de janeiro de 2016 do Ministério da Justiça, bem como o Manual de orientação de pesquisa de preços do Superior Tribunal de Justiça. Lançamos na planilha de cálculo os valores encontrados na pesquisa de preços e, para os itens pesquisados o coeficiente de variação foi inferior a 25%, para o qual, usamos a média.

Recife, 16/02/2022 - Abinoam Nascimento da Silveira, Servidora SECOM

Simone Gomes Leal - Chefe SECOM

				ANEXO I - TABELA COMPARATIVA DE PR	EÇOS				
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
				PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 38,00	5,4616481029	15,52%	R\$ 35,18	R\$ 37,75
ITEM 1	Filtro de Linha com 05 (cinco)	Un	20	PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 38,22				
I I E IVI I	tomadas 2P + T	Ull	20	PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 37,50				
				PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 27,00				
VALOR TOTA	R\$ 703,60								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
				PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 40,00	11,7862914722	24,43%	R\$ 48,25	R\$ 44,00
ITEM 2	Filtro de Linha com 8 (oito)	Un	10	PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 40,00				
I I E IVI Z	tomadas 2P + T	OII	10	PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 48,00				
				PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 65,00				
VALOR TOTA	R\$ 482,50								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
	Mouse Pad Ecológico			PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 28,00	4,2647967908	13,58%	R\$ 31,41	R\$ 31,50
	ergonomico - Dimensões	Un	50	PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 35,00				
	aproximadas: 18 x 22 (C x L)	"	50	PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 35,19				
				PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 27,44				
VALOR TOTA	R\$ 1.570,50								
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESVIO	COEF.	MÉDIA	MEDIANA
				PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 36,17	4,883231512	12,61%	R\$ 38,74	R\$ 36,17
	Filtro de linha com 5 tomadas			PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 35,50				
ITEM 4	para fixação em mesas	Un	100	PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 34,00				
	para iinação eiii illesas			PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 43,73				
				PARÂMETRO INCISO I E II ART. 5° IN 73/2020	R\$ 44,30				
	R\$ 3.874,00								
VALOR TOTA	L ESTIMADO DO CERTAME	R\$ 6.630,6	0						

### ANEXO II – Fontes de Pesquisa

# CONTRATAÇÕES SIMILARES (Painel de Preços e/ou Banco de Preços)

ITEM	ÓRGÃO	UASG	MODALIDADE	LOTE/IT	HOMOLOGAÇÃO	PREÇO	DADOS FORNECEDOR			
IIEIV	ORGAO	UAJG	WIODALIDADE	EM	HOWOLOGAÇÃO	PREÇO	FORNECEDOR	CNPJ	LOCAL	CLASSIFICAÇÃO
1	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PE (Filtro de Linha com 05 tomadas)	70010	Pregão 09/2021	17	NE2021NE0322 de 14/05/2021	R\$ 27,00	M. ALCIONE DOS SANTOS GONÇALVES	10.934.762/0001-19	MA	Micro Empresa
1	GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIS	452286	№Pregão:1252021	10	03/08/2021	R\$ 38,22	PAPELARIA TEIXEIRA LTDA	04.925.681/0001- 50	RO	EPP
1	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA/UTFPR	153029	Dispensa de Licitação № 47/2021	16	01/10/2021	R\$ 37,50	L. G. D. BICUDO & BICUDO LTDA	04.917.884/0001- 02	PR	
1	PODER JUDICIÁRIO/Justiça Federal/SEÇÃO JUDICIÁRIA NO PARÁ	90003	№Pregão:92021	5/77	14/07/2021	R\$ 38,00	CONSTRUCENTER CONSTRUIR LTDA	22.447.375/0001- 37	PA	Micro Empresa
2	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PE (Filtro de Linha com 08 tomadas)	70010	Pregão 12/17, ATA 39/17		2018NE0663 de 18/06/18	R\$ 19,00 *	Grande Eletro Eletrônicos Ltda			
2	MINISTÉRIO DA DEFESA - 22 Batalhão de Infantaria	160547	№ Pregão: 3/2021	243	19/05/2021 - SRP	R\$ 40,00	VALADARES COMERCIAL LTDA	33.572.793/0004- 15	ТО	EPP
2	Tribunal de Justiça do Estado do Pará	925942	№Pregão:452021	6/86	12/08/2021	R\$ 40,00	J C DO CARMO COM. E SERVICOS	38.320.010/0001- 87	PA	
2	Comando do Exército/Comando Militar do Nordeste 7ª Região Militar/7ª Divisão de Exército/10ªBrigada de Infantaria Motorizada/ 10ªCompanhia de Engenharia de Combate	160023	NºPregão:62021	26	14/09/2021	R\$ 65,00	CATARINE OLIVEIRA AMARAL 02677401665	37.392.691/0001- 26	MG	
2	MINISTÉRIO DA DEFESA / Comando do Exército / Comando Militar da Amazônia	160016	NºPregão:182021	107	06/07/2021	R\$ 48,00	ROGERIO DUARTE DE CARVALHO	18.604.271/0001- 11	RO	EPP
3	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PE (Mouse Pad Ecológico)	70010	Pregão 09/2021	16	NE2021NE0322 de 14/05/2021	R\$ 7,10 **	M. ALCIONE DOS SANTOS	10.934.762/0001-19	MA	Micro Empresa
3	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA VETERINARIA	389194	№ Pregão: 10/2021	1/62	16/08/2021 - SRP	R\$ 28,00	COFS COMERCIO VAREJISTA E ATAC DE ARTIGOS DE PAPELARIA	35.962.061/0001- 14	BA	Micro Empresa
3	PREFEITURA MUNICIPAL DE PLANALTO	987775	№Pregão:532021	66	30/08/2021	R\$ 35,19	DAGEAL - COMERCIO DE MATERIAL DE ESCRITORIO LTDA	07.245.458/0001- 50	RS	ЕРР
3	CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DE GOIÁS - COREN-GO	926834	№Pregão:32021	48	22/07/2021	R\$ 35,00	MANUTENCAO E	07.688.388/0001-04	RJ	Micro Empresa
3	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DA BOA VISTA PR	987883	№ Pregão: 34/2021	164	01/06/2021 - SRP	R\$ 27,44	SCORPION INFORMATICA EIRELI	04.567.265/0001- 27	PR	EPP
4	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PE (Filtro linha c/5 tom p/fixação em mesas)	70010	Dispensa de licitação	1	2018NE00862 de 06/08/2018	R\$ 30,00 *	SOLARIS TELEINFORMÁTICA LTDA	11.099.588/0001- 07		

4	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PARANA	925154	№ Pregão: 42/2021	1/18	13/08/2021	R\$ 36,17	FOX STORE LTDA	42.240.841/0001- 16	ES	Micro Empresa
4	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAETITÉ BA	983403	№ Pregão: 115/2021	1/20	05/08/2021	R\$ 35,50	ABRANTES INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA	11.897.571/0001- 97	ВА	Micro Empresa
4	Prefeitura Municipal de Campo Belo/MG	984223	№ Pregão: 110/2021	46	27/07/2021 - SRP	R\$ 34,00	MICROSOUSA INFORMATICA LTDA	11.881.304/0001- 21	MG	Micro Empresa
4	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA	980301	№ Pregão: 162/2021	1/5	29/07/2021	R\$ 43,73	INFORMATICA E	05	DF	EPP
4	SECRETARIA DA SAUDE CTO.ATENCAO	Não tem	090173000012021OC0003	1/1	07/06/2021	R\$ 44,30	H.E.JUSSANI	52.204.363/0001-	SP	nao Cadastrado
	** Não utilizado na média por estar discrepante el	m relação aos	demais ( Portaria 80 MJ) bem co	omo por t	er sido homologado	há mais de 01(u	m) ano. ( Art. 5º- IN 73/20	20)		
	* Não utilizado na média por ter sido homologado há mais de 1 ano ( Art. 5º - IN 73/2020)									

			INTERNET			
ITEM	SITE	DATA	PREÇO + FRETE - 1 UN	LOCAL	PREÇO FINAL	
1	https://www.tupan.com.br/filtro-de-linha-epe-2	29/11/2021	R\$ 42,90 + frete grátis	RECIFE	R\$ 42,90	(*)
1	https://www.allbags.com.br/filtro-de-linha-5-tomada	29/11/2021	R\$ 29,99 + R\$ 11,13 frete	ES	R\$ 41,12	(*)
2	https://www.tupan.com.br/filtro-de-linha-epe-1008-c	29/11/2021	R\$ 67,90 + frete grátis	MS	R\$ 67,90	(*)
3	https://www.fisiostore.com.br/checkout/#/cart	12/08/2021	34,97 x 14 = 489,58 + 49,70 = 539,28 / 14 = <b>R\$ 38,52</b>	São Paulo, SP	R\$ 34,97 + R\$ 49,70 (frete para 14 itens, máximo admitido pelo site no dia)	
4	https://www.casadatecnologia.com.br/carrinho/	26/08/2021	R\$ 36,50 x 3 = 109,50 + 15,00 = 124,50 / 3 = <b>R\$ 41,50</b>	Cordeiro-Recife (PE)	R\$ 36,50 + R\$15,00 (frete para <b>3 itens</b> , máximo admitido pelo site no dia)	(*)
4	https://www.sasantoantonio.com.br/eletrica/segurar	29/11/2021	R\$ 44,90 + R\$ 24,97 (frete)	São Paulo/SP	R\$ 44,90 (não encontrado formas de envio p/ Recife no dia da consulta)	(*)

		COTAÇÃO	DE FORNECEDOR			
ГЕМ	EMPRESA	ÃO	CNPJ	POINTE/	LOCAL	PREÇO

	ANEXO III – RELAÇÃO DE FORNECEDORES CONSULTADOS							
	EMPRESA	CNPJ	LOCAL	FONE	CONTATO E-MAIL	SITUAÇÃO		
1	ANA LUCIA REPOLES PASSOS COUTO 12750590663	18.436.158/0001-74	MG	(31) 3858-5175	CASLTDA@GMAIL.COM / anapcouto86@gmail.com	Respondeu, mas, não cotou		
					volteletrica1@gmail.com /			
2	VOLT MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	26.507.653/0001-55	MG	(31) 2515-5066	CELSOESANTOS@UOL.COM.BR			
					netlife.supri@hotmail.com /			
	NETLIFE COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	14.010.218/0001-31	BA	(71) 3341-0926	NETLIFE@NETLIFEINFORMATICA.COM			
	QUALITY ATACADO EIREL	15.724.019/0001-58	MG	(31) 3327-0719	qualityatacado@gmail.com			
	DUDEL MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	74.257.718/0001-02	SP	(11) 3923-1650	dudelvendas@gmail.com			
6	JOSE RONYERDD FERREIRA RAMIRO	22.361.150/0001-63	RN	(84) 8804-1023	jronyerdd@hotmail.com			
	M. ALCIONE DOS SANTOS GONÇALVES	10.934.762/0001-19	MA	(99) 3621-0804	dyonny spersonal@hotmail.com			
8	VALADARES COMERCIAL LTDA	33.572.793/0004-15	TO	(63) 3215-1270	valadares comercial@yahoo.com.br			
	MULTFORTE COMERCIO E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA			(00) 00 10 7000				
9	LTDA	14.402.647/0001-54	РВ	(83) 3343-5800	comercialmultforte@gmail.com			
	DRIMOLC COMERCIO DE DRODUTOS DE INFORMATICA				josianny@uol.com.br /			
10	PRIMO'S - COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	08.219.775/0001-64	DF	(61) 3475-7884/ (61) 9232-5375	PRIMOSINF2006@HOTMAIL.COM / primosinfo@hotmail.com			
	A. S. DOS ANJOS - COM. E SERVICO	11.904.707/0001-49	MA	(98) 3664-6533	contato@bittek.com.br			
	FIOLUZ COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	52.245.412/0001-95	SP	(19) 3241-2252	fioluz@fioluz.com.br			
	GR COMERCIO EIRELI	17.451.234/0001-58	MG	(31) 3297-7546	Respondeu, mas, não cotou			
13	GR COMERCIO LINELI	17.431.234/0001-38	IVIO	(31) 3297-7340	simonecalixto@uol.com.br /			
					SANRITA.COM.SERV@GMAIL.COM /			
14	SANRITA COMERCIO E SERVICOS LTDA	09.582.478/0001-41	RJ	(21) 3173-3363	sanrita.com.servico@oi.com.br			
	KIVER - COMERCIO DE SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA			]				
15	EIRELI	19.943.167/0001-14	SP	(11) 4417-5110	kiver.licita@gmail.com	Respondeu, mas, não cotou		
16	LIVRARIA FEITO DE LETRAS LTDA	28.803.223/0001-06	RS	(53) 3025-6979	feitodeletraspelotas@gmail.com			
17	AGN GROUP SUPRIMENTOS EIRELI	10.823.380/0001-18	PE	(81) 3268-0454	atendimento@grupoagn.com.br			
18	MARIA DE FATIMA DA SILVA NUNES	02.151.940/0001-07	PE	(81) 3227-6392	mfferramentas@yahoo.com.br			
19	I. BARBOSA DA SILVA	04.925.042/0001-94	PE	(81) 3429-6766	bscomercial@globo.com / ibscomercial@globo.com			
20	BML COMERCIAL LTDA	11.292.106/0001-22	PE	(81) 3441-0330	bmlcomercial@hotmail.com			
21	AVANTE DIGITAL BRINDES LTDA	20.528.541/0001-02	ES	(27) 3077-7750	processo@fenixscontabeis.com.br			
22	FAMAHA - COMERCIO DE MATERIAL DE INFORMATICA LTDA	07.734.851/0001-07	RS	(54) 3015-8365	licitacao@famaha.com.br			
23	DARLU INDUSTRIA TEXTIL LTDA	40.223.106/0001-79	RS	(54) 4062-9518	darlu@darlu.com.br			
24	REDE DISTRIBUIDORA LTDA	10.878.552/0001-50	GO	(62) 3290-5322/ (62) 8424-0621	jbrrodrigues@hotmail.com			
25	LMP SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	12.033.467/0001-17	RS	(53) 3241-4089/ (53) 3241-6216	rpinto276@gmail.com			
26	EMERSON LUIZ DA SILVA	15.693.064/0001-92	SP	(14) 3351-4602	gspiraju@hotmail.com			
27	CESCOTEC PAPELARIA E INFORMATICA LTDA	10.264.015/0001-10	ES	(27) 3246-8008/ (27) 3246-8000	notascescotec@gmail.com			
28	ELMO PAPELARIA EIRELI	03.999.762/0001-31	SC	(91) 3242-0561	misoservicos@hotmail.com			
	BM ELETRO ELETRONICA LTDA	91.981.027/0001-68	RS	(51) 3406-4400	bmeletro@bmeletro.com.br / lima@bmeletro.com.br			
	H.E.JUSSANI	32.264.983/0001-60	SP	(19) 3513-9383	noepelescritorio@gmail.com			
	PAPELARIA E PRODUTOS ALIMENTICIOS EIRELI ELITE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	35.962.061/0001-14 07.250.898/0001-03	BA RS	(71) 8607-5167 (51) 3209-8622	cofscomercio@gmail.com 96661171clo@gmail.com			
	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	36.310.930/0001-99	RJ	(21) 3338-1532 / 6568-2918	ys.comercial@outlook.com			
_	SCORPION INFORMATICA EIRELI	04.567.265/0001-27	PA	(41) 3019-3039	scorpion@scorpioninformatica.com.br			
-	FOX STORE LTDA	42.240.841/0001-16	ES	(27) 9986-7515	licitar.fox@gmail.com			
	ABRANTES INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA	11.897.571/0001-97	BA	(77) 3454-1363	alan abrantes@hotmail.com			
	LS SERVICOS DE INFORMATICA E ELETRONICA LTDA	10.793.812/0001-95	DF	(61) 3968-9898	DOCUMENTACAO@REALINFORMATICA.NET.BR			
	1	,		T, '				

20	MICROSOUSA INFORMATICA LTDA	11.881.304/0001-21	MG	(35) 3831-4228 / 3831-2734	dominio.contabil10@gmail.com	
		05.448.910/0001-55	MG	(37) 3242-4744	guilherme@digitalinformatica.com.br	
					guinerme@digitalimormatica.com.br	
40	RECICLE EXPRESS IND. & COM.LTDA	07.969.885/0001-80	PI	(86) 2107-0800	sac@recicleexpress.com.br	
_						
			1			
-			-			
			-			
			-			
			-			
			-			
			+			
			+			
			+			
			1			
			<u> </u>			