



**Estado do Rio Grande do Norte
Município de Pau dos Ferros
Câmara Municipal de Pau dos Ferros
Palácio Ver. Francisco Lopes Torquato**



DECLARAÇÃO

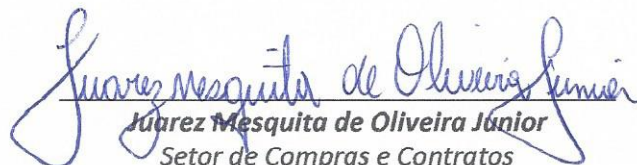
Declaro, para os devidos fins que se fizerem necessários, que a pesquisa de preços com o objetivo de composição do preço referencial do presente processo foi realizada em observância ao que preleciona o art. 5º da Instrução Normativa de nº 73/2020 do Governo Federal, utilizando duas metodologias combinadas, quais sejam, cotação direta com fornecedores e pesquisa de preços em sítios eletrônicos de ampla divulgação. O valor final foi conseguido por meio da média aritmética das propostas.

Cumprir informar que, nesse caso, o valor cotado no sítio eletrônico não reflete exatamente o valor a ser referenciado, posto que a maioria dos itens necessitam adicionar o valor do frete para a entrega.

Assim sendo, foi feita a composição de preços em mapa específico, que segue adiante, adotando como critério de composição a média entre as pesquisas realizadas diretamente com fornecedores e a feita através de sítios eletrônicos de ampla divulgação.

Por fim, cumprir informar que a pesquisa feita através de sítios eletrônicos na internet foi realizada entre os dias 14 a 17 de outubro de 2022, em sítios eletrônicos confiáveis.

Pau dos Ferros/RN, 19 de outubro de 2022.


Juarez Mesquita de Oliveira Júnior
Setor de Compras e Contratos



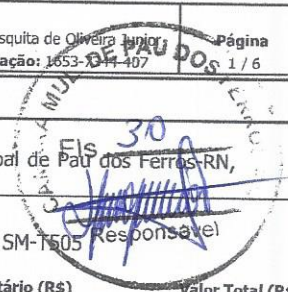
Mapa de preços da pesquisa

Pesquisa: 1312

Emissão: 18/10/2022

Forma de cotação: Por item

Objeto: Aquisição de suprimentos de informática, áudio e vídeo, com vista a atender as necessidades da Câmara Municipal de Pau dos Ferros-RN, conforme quantidade e especificações constantes do termo de referência em anexo.



Item	Quantidade	Unid. de medida	Material/Serviço/Denominação	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2,00000	Unidade	14627 - Película de Vidro Temperado Para Tablet Samsung SM-T505 Compatível com o tablet: Samsung SM-T505, Garantia mínima de 3 meses.		
Colocação Credor/Fornecedor			Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.		FAM GLASS PANEL	33,00000	66,00
2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406		ARCTODUS	41,99000	83,98
3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495		GALAXY	60,00000	120,00
			Valor médio (R\$):	44,99667	89,99
			Valor mediano (R\$):	41,99000	83,98
2	15,00000	Unidade	14628 - Película de Vidro Temperado Para Tablet Samsung SM-T225 Compatível com o tablet: Samsung SM-T225, Garantia mínima de 3 meses.		
Colocação Credor/Fornecedor			Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406		FE IMPORTS	20,72000	310,80
2	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.		FAM GLASS PANEL	20,80000	312,00
3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495		FAM GLASS	50,00000	750,00
			Valor médio (R\$):	30,50667	457,60
			Valor mediano (R\$):	20,80000	312,00
3	2,00000	Unidade	14629 - Película de Vidro Temperado Para o Smartphone Motorola XT2087-1 Compatível com o smartphone: Motorola XT2087-1, Garantia mínima de 3 meses.		
Colocação Credor/Fornecedor			Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.		HREBOS	21,10000	42,20
2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406		MOKIWGO	22,37000	44,74
3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495		HREDAS	30,00000	60,00
			Valor médio (R\$):	24,49000	48,98
			Valor mediano (R\$):	22,37000	44,74
4	20,00000	Unidade	14630 - Kit de Limpeza Para Aplicar Película de Vidro em Celular e/ou Tablet Cada kit é composto por uma Flanela Umedecida (envelope de nº1 cor verde) + uma Flanela Seca (envelope de nº2 cor rosa); O primeiro envelope fica responsável pela limpeza com sua flanela umedecida, retirando toda sujeira e poeira; Já o segundo envelope na cor rosa nº2 contém uma flanela limpa e sequinha responsável por tirar toda camada restante e umidade; Assim a tela do aparelho seja celular ou tablet fica pronta para aplicação de películas protetoras; Kit completo sem necessidade de outros produtos; Não prejudica o brilho, cor ou contraste do seu display, Garantia mínima de 3 meses.		
Colocação Credor/Fornecedor			Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406		DIVERSOS	0,79000	15,80
2	2606 - SHPS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA.		DIVERSOS	2,00000	40,00
3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495		DIVERSOS	24,00000	480,00
			Valor médio (R\$):	8,93000	178,60
			Valor mediano (R\$):	2,00000	40,00
5	1,00000	Unidade	14631 - Kit de Ferramentas para Notebook e Celular Ferramentas ótimas para notebooks, smartphones, tablets e outros aparelhos eletrônicos; Kit com 23 peças; Conteúdo: 1 chave Philips 1.5mm, 1 chave Pentalobe 0.8mm, 1 ventosa 3cm de diâmetro, 1 ventosa 3.5cm de diâmetro, 8 palhetas de separação de adesivo/cola, 1 'spudger' de plástico, 1 'spudger' de metal, 1 separador de tela touchscreen, 8 ferramentas de plástico para separação de cases externos; Garantia mínima de 3 meses, modelo de referência: bringIT AC018-0001.		
Colocação Credor/Fornecedor			Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2607 - SEVEN DIGITAL SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA EIRELI		BringIT	26,91000	26,91
2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406		DIVERSOS	62,64000	62,64
3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495		DIVERSOS	69,00000	69,00
			Valor médio (R\$):	52,85000	52,85
			Valor mediano (R\$):	62,64000	62,64
6	10,00000	Unidade	14632 - Adaptador USB Wireless Dual Band AC1300 Velocidade Máxima Wi-Fi: AC1300 (400 Mbps na banda de 2,4 GHz e 867 Mbps na banda de 5 GHz) velocidade sem fio da próxima geração de Wi-Fi - 802.11ac; Mini design: Projeto de tamanho minúsculo para portabilidade conveniente com um alto desempenho confiável; MU-MIMO: Fornece conexão sem fio altamente eficiente; Interface: USB 3.0; Tipo de antena: Omni Direcional; O produto deve ter homologação na Anatel; Padrões Wireless: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b; Frequência: 5 Ghz e 2.4 Ghz; Taxa de Sinal: 5 GHz (11ac: até 867Mbps (dinâmico), 11n: até 300Mbps (dinâmico), 11a: até 54Mbps (dinâmico)) e 2.4 GHz (11n: até 400Mbps (dinâmico), 11g: até 54Mbps (dinâmico), 11b: até 11 Mbps (dinâmico)); Sensibilidade de Recepção: 5 GHz (11a 6Mbps: -91dBm, 11a 54Mbps: -76dBm, 11n HT207-71dBm, 11n HT407-70dBm, 11ac HT20: -68dBm, 11ac HT40: -64dBm, 11ac HT80: -62dBm) e 2.4 GHz (11b 11Mbps: -86dBm, 11g 54Mbps: -73dBm, 11n HT20: -71dBm, 11n HT40: -70dBm); Potência de transmissão: <23dBm (EIRP); Modo Wireless: Modo Ad-Hoc/Infraestrutura; Segurança Wireless: Suporte WEP 64/128 bits, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK; Tecnologia de Modulação: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM; Certificação: CE, FCC, RoHS; Conteúdo do pacote: Adaptador, guia de instalação, cd com driver; Requerimentos do sistema: Windows 10/8.1/8/7/XP, Mac OS X; Garantia mínima de 12 meses; Modelo de referência: TP Link Archer T3U.		
Colocação Credor/Fornecedor			Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2546 - M N Nogueira Informática Ltda			132,00000	1.320,00
2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406		INTELRBRAS	147,77000	1.477,70
3	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.		TP - Link	155,24000	1.552,40
4	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495		TP - Link	211,00000	2.110,00
			Valor médio (R\$):	161,50250	1.615,02
			Valor mediano (R\$):	151,50500	1.515,05
7	2,00000	Unidade	14633 - Transformador de 220v para 110 v de 1500 VA Auto Transformador 1500va Bivolt 127v/220v Tripolar; Tensão: 127/220V ou 220/127V - Bivolt; Tomadas de 3 pinos - Tripolar; Suporta até 10 Amperes; plug no padrão brasileiro; Pino adaptador H - Tomadas e rabichos certificados pelo INMETRO; Carga máxima: em VA - 1500Va - Resistiva - Carga máxima: em W - 1050W - indutiva; Termostato de segurança contra excesso de carga e temperatura; Garantia mínima de 12 meses; Modelo de referência: Macoil ATM 1500.		
Colocação Credor/Fornecedor			Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406		MACOIL	218,17000	436,34
2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495		ATR	229,00000	458,00
3	2546 - M N Nogueira Informática Ltda		MCM	250,00000	500,00
4	2591 - LOJAS AMERICANAS SA		KF	313,56000	627,12
			Valor médio (R\$):	252,68250	505,36
			Valor mediano (R\$):	239,50000	479,00
8	1,00000	Unidade	14634 - Pasta térmica de prata Cor: Cinza; Condutividade térmica: 14 (W/m.K); Gravidade específica: 2.6; Volume: 0.7 ml, Peso: 2g; Raspador: Sim; Removedor de Graxa: Sim; Tipo de Cooler: Thermal Grease; Garantia mínima de 3 meses; Modelo de Referência: Cooler Master Cryofuze (MGZ-NDSG-U07M-R2).		
Colocação Credor/Fornecedor			Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	2546 - M N Nogueira Informática Ltda		SCYTHE	65,00000	65,00
2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406		MAKER	94,37000	94,37
3	2608 - KABUM COMERCIO ELETRONICO S.A.		COOLER MASTER	122,06000	122,06
4	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495		COOLER MASTER	204,00000	204,00
			Valor médio (R\$):	121,35750	121,36
			Valor mediano (R\$):	108,21500	108,22



Mapa de preços da pesquisa

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
9	5,00000	Unidade	14635 - Cartucho toner para impressora BROTHER Compatível com a impressora Brother DCP-1617NW, tipo cartucho original ou compatível com prata. Garantia mínima de 12 meses.	1	2591 - LOJAS AMERICANAS SA	PREMIUM	55,00000	275,00
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	PREMIUM	55,50000	277,50
				3	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	Masterprint	75,00000	375,00
				4	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	Brother	273,00000	1.365,00
						Valor médio (R\$):	114,62500	573,12
						Valor mediano (R\$):	65,25000	326,25
10	1,00000	Unidade	14636 - Lâmpada para projetor Epson PowerLite S10+ Lâmpada completa (bulbo e módulo) para projetor multimídia EPSON POWERLITE S10+, tipo UHE, referências da lâmpada: modelo ELPLP58, part V13H010L58. Características adicionais: potência 200W, vida útil 5.000 horas (modo normal). OBS: produto deve ser peça de reposição original da marca. Garantia mínima de 3 meses.	1	2609 - EBAZAR.COM.BR. LTDA	EPSON	210,00000	210,00
				2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	AO LAMPS	320,00000	320,00
				3	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	EPSON	416,00000	416,00
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda		630,00000	630,00
						Valor médio (R\$):	394,00000	394,00
						Valor mediano (R\$):	368,00000	368,00
11	3,00000	Unidade	14637 - Duplicador Adaptador P10 Mono Quantidade de entradas: 2; Quantidade de saídas: 1; Tipo de entrada e saída: P10 mono; Duplicador de conexão P10 mono; Usado para ligar 2 dispositivo em uma mesma entrada (IN); Exemplo: ligar 2 microfones com plug P10 Mono em um único canal P10 da mesa de som. Garantia mínima de 3 meses.	1	1842 - MAGAZINE LUIZA S/A	DIVERSOS	9,81000	29,43
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	TBLACK	18,26000	54,78
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	DIVERSOS	35,00000	105,00
						Valor médio (R\$):	21,02333	63,07
						Valor mediano (R\$):	18,26000	54,78
12	1,00000	Unidade	14638 - Kit de buchas e parafusos Kit com pelo menos 173 Unidades de parafusos e buchas dos diferentes tamanhos mais utilizados. Os parafusos e buchas devem ficar organizados em algum tipo de maleta. Observação: a empresa pode montar o kit. Garantia de 3 meses.	1	2606 - SHPS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA.	BOSCH	64,05000	64,05
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	BOSCH	87,67000	87,67
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	DIVERSOS	180,00000	180,00
						Valor médio (R\$):	110,57333	110,57
						Valor mediano (R\$):	87,67000	87,67
13	38,00000	Unidade	14639 - Bateria 9V recarregável Voltagem: 9v, amperagem mínima 450 mAh. Embalagem com 1 unidade. Dentro dos padrões estabelecidos pela Resolução CONAMA nº 401, de 4 de novembro de 2008 e ser certificada pelo INMETRO ou instituto por ele credenciado. Garantia mínima de 3 meses.	1	2606 - SHPS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA.	FLEX	32,90000	1.250,20
				2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	FLEX	45,00000	1.710,00
				3	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	ELGIN	48,86000	1.856,68
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	ELGIN	50,00000	1.900,00
						Valor médio (R\$):	44,19000	1.679,22
						Valor mediano (R\$):	46,93000	1.783,34
14	2,00000	Unidade	14640 - Fonte de alimentação ATX para microcomputador ATX 24 pinos 110/220v, bivolt automática, 450 w, PFC Ativo, com selo 80 Plus White, garantia mínima de 2 anos, marca de referência: Cooler Master MWE White V2 450W.	1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	KNUP	189,80000	379,60
				2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	GIGABYTE	317,00000	634,00
				3	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	COOLER MASTER	375,20000	750,40
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	CORSAIR	475,00000	950,00
						Valor médio (R\$):	339,25000	678,50
						Valor mediano (R\$):	346,10000	692,20
15	1,00000	Unidade	14641 - Fonte de alimentação SFX para microcomputador Fonte SLIM, Mini ITX, 110/220v, bivolt automática, 400 w, PFC Ativo, garantia mínima de 1 ano, marca de referência: PCYes SLIM SFX 400W REAL SPARK 75+.	1	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	PCYes	292,37000	292,37
				2	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	PCYes	350,00000	350,00
				3	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	PCYes	388,70000	388,70
				4	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	PCYes	389,00000	389,00
						Valor médio (R\$):	355,01750	355,02
						Valor mediano (R\$):	369,35000	369,35
16	1,00000	Unidade	14642 - Fonte de alimentação TFX para microcomputador Fonte SLIM, Micro ATX, 110/220v, bivolt automática, 400 w, PFC Ativo, garantia mínima de 1 ano, marca de referência: PCYes SPARK 75+ TFXK400TB.	1	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	PCYes	336,70000	336,70
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	PCYes	377,00000	377,00
				3	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	PCYes	450,00000	450,00
				4	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	PCYes	519,00000	519,00
						Valor médio (R\$):	420,67500	420,68
						Valor mediano (R\$):	413,50000	413,50
17	4,00000	Unidade	14643 - Carregador de pilha e bateria 9V Tamanho de bateria suportado: AA,AAA,9V; Carrega 4 pilhas AA, 4 AAA ou 2 baterias 9v entre 6 e 8 horas; Bivolt automático; Garantia mínima de 3 meses; modelo de referência: MOX MO-CP50.	1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	KNUP	34,99000	139,96
				2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	ALLIGHT	49,00000	196,00
				3	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	MOX	55,90000	223,60
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	ELGIN	120,00000	480,00
						Valor médio (R\$):	64,97250	259,89
						Valor mediano (R\$):	52,45000	209,80
18	1,00000	Unidade	14644 - Memória RAM Para Computador 4 GB DDR3 Frequência: 1333MHz, Tensão: 1.5 V, Tipo: DDR3, Capacidade: 4 GB, Formato: DIMM, Non ECC, Garantia de funcionamento com as plataformas Intel e AMD, Garantia mínima de 12 meses					



Mapa de preços da pesquisa

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
28	1,00000	Unidade	14654 - Testador de Cabo de Rede Digital					
			Testador e rastreador de Cabo de Rede; Funções: (Teste de continuidade, rompimento, cruzado e etc; Verificação de comprimento do cabo; Distância do rompimento do cabo; Teste de cabo RJ45, RUI e PSE; teste de rede e detecção de energia, tensão de até 60v do tipo PSE (AT/AF padrão); Possui lanterna para iluminar locais com pouca visualização; 8 formas de scan sendo: Digital, Analógico e POE; Função Flash, localize a porta de rede pelo led de switch que ficará piscando de forma intermitente); Tela de LCD: 128 * 64 Matriz de pontos com luz de fundo; Tempo de espera: 3 pilhas AAA (Transmissor) + 1 bateria 9v (Receptor); Aviso de bateria baixa; Proteção de tensão: 0-12v; Corrente máxima de trabalho: <150mA; Detecção de tensão AC: Sim; Conteúdo: Transmissor 1 und, Receptor 1 und, Conector Remoto 1 und, Fone de ouvido 1 und, Adaptadores de cabo 1 kit, Bolsa 1 und, Manual do usuário, Certificado de qualidade; Modelo de referência: Noyafa NF-8209; Garantia mínima de 12 meses.					
				1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	DIVERSOS	206,70000	206,70
				2	2609 - EBAZAR.COM.BR. LTDA	NOYafa	397,00000	397,00
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	NAYafa	539,00000	539,00
						Valor médio (R\$):	380,90000	380,90
						Valor mediano (R\$):	397,00000	397,00
29	10,00000	Unidade	14655 - Cabo HDMI 2 Metros					
			Cabo HDMI 2.0 4k com 3 metros. Garantia mínima de 12 meses.					
				1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	Intelbrás	23,59000	235,90
				2	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	CHIPSCÉ	25,52000	255,20
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	INTELBRAS	29,00000	290,00
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	MULTILASER	38,00000	380,00
						Valor médio (R\$):	29,02750	290,28
						Valor mediano (R\$):	27,26000	272,60
30	2,00000	Unidade	14656 - Cabo HDMI 5 Metros					
			Cabo HDMI 2.0 4k com 5 metros. Garantia mínima de 12 meses.					
				1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	Intelbrás	30,66000	61,32
				2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	INTELBRAS	39,00000	78,00
				3	2591 - LOJAS AMERICANAS SA	X-CELL	47,00000	94,00
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	MULTILASER	65,00000	130,00
						Valor médio (R\$):	45,41500	90,83
						Valor mediano (R\$):	43,00000	86,00
31	1,00000	Unidade	14659 - Cabo HDMI 15 Metros					
			19 pinos, versão mínima 1.4, com 15 metros de comprimento. Garantia mínima de 12 meses.					
				1	2609 - EBAZAR.COM.BR. LTDA	Xzhang	44,09000	44,09
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	Intelbrás	111,97000	111,97
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	INTELBRAS	159,00000	159,00
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	MULTILASER	200,00000	200,00
						Valor médio (R\$):	128,76500	128,76
						Valor mediano (R\$):	135,48500	135,48
32	1,00000	Unidade	14660 - Fonte Intelbras Af4191					
			Fonte para telefone sem fio Intelbras TS 3110, tensão: 7V, corrente: 500 MAH, modelo de referência: Intelbras Af4191, garantia mínima de 12 meses.					
				1	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	INTELBRAS	75,00000	75,00
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	INTELBRAS	79,20000	79,20
						Valor médio (R\$):	77,10000	77,10
						Valor mediano (R\$):	77,10000	77,10
33	10,00000	Unidade	14661 - Plug T 10 A					
			Quantidade de saídas: 3, Quantidade de polos: 2 polos + terra, Garantia mínima de 12 meses.					
				1	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	ILUMI	10,00000	100,00
				2	1842 - MAGAZINE LUIZA S/A	TRAMONTINA	11,68000	116,80
				3	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	DIVERSOS	21,70000	217,00
						Valor médio (R\$):	14,46000	144,60
						Valor mediano (R\$):	11,68000	116,80
34	5,00000	Unidade	14662 - Cabo USB 2.0 Para Impressora					
			Cor do cabo: Preto; Tipo: USB AM/BM; Comprimento: 2 metros; Versão: 2.0; Equipamentos Compatíveis: Entrada USB A (Fêmea): Computadores, Notebooks, Cabo Extensor USB, Gavetas de HD, Televisores LCD e Plasma.; Entrada USB B (Fêmea): Impressoras, Scanners e Multifuncionais, Garantia mínima de 12 meses.					
				1	2490 - FERREIRA COSTA & CIA LTDA	ELGIN	12,90000	64,50
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	DIVERSOS	16,66000	83,30
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	MULTILASER	17,00000	85,00
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	MULTILASER	35,00000	175,00
						Valor médio (R\$):	20,39000	101,95
						Valor mediano (R\$):	16,83000	84,15
35	1,00000	Unidade	14663 - Duplicador HDMI 1x4 1080p FULL HD					
			permite a conexão de dispositivos como decodificadores, reprodutores DVD, reprodutores D-VHS e outros dispositivos com saída HDMI para os quatro displays de vídeo com entrada HDMI. Reproduza o sinal de um notebook em quatro TVs ao mesmo tempo. Possibilidade de espelhar imagem em até 100 metros com cabos HDMI de alta qualidade, Resolução: 1080p FULL HD. Conteúdo da embalagem: 1 - Splitter HDMI - 1 Entrada 4 Saídas, 1 - Fonte de energia (Bivolt), 1 - Manual em Português. Frequência: 60/85Hz. Garantia mínima de 12 meses.					
				1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	XTRAD	134,87000	134,87
				2	2591 - LOJAS AMERICANAS SA	YST	159,80000	159,80
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	INTELBRAS	320,00000	320,00
						Valor médio (R\$):	204,89000	204,89
						Valor mediano (R\$):	159,80000	159,80
36	30,00000	Unidade	14664 - Mousepad com Apoio de Pulso					
			Material: EVA, tecido e gel; Apoio macio para o pulso; Revestido com silicone gel; Torna a atividade mais confortável; Reduzir os esforços de movimentos repetitivos; Proporciona melhor posicionamento das mãos; Cor: Preto; Possui superfície revestida por neoprene e tecido de microfibra, tornando mais agradável o contato com a pele sem impedir a rápida movimentação do mouse; A base emborrachada (feita de poliuretano) antiderrapante evita o desagradável deslizamento do mousepad durante o uso; Garantia mínima de 6 meses; Modelo de referência: Fortek 51921.					
				1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	EXBOM	13,90000	417,00
				2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	SUPREMA	35,00000	1.050,00
				3	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	FORTREK	37,80000	1.134,00
				4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	MULTILASER	55,00000	1.650,00
						Valor médio (R\$):	35,42500	1.062,75
						Valor mediano (R\$):	36,40000	1.092,00



Mapa de preços da pesquisa

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)		
37	6,00000	Unidade	14665 - Filtro de linha tensão de alimentação 110/220 V, corrente máxima 10 A, quantidade de saída: 5 tomadas com 3 pinos tipo fêmea com aterramento, características adicionais: interruptor liga/desliga, aplicação: Equipamento eletrônico/Elétrico frequência 50/60 Hz. Garantia mínima de 3 meses.					
				Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
				1	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	INTELBRAS	26,90000	161,40
				2	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	PRATIK	30,00000	180,00
				3	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	INTELBRAS	37,66000	225,96
4	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	INTELBRAS	42,00000	252,00				
				Valor médio (R\$):	34,14000	204,84		
				Valor mediano (R\$):	33,83000	202,98		
38	15,00000	Unidade	14666 - Bateria lítio cr2032 Bateria de Lítio, modelo CR2032, voltagem 3V, utilização em equipamentos que requerem descargas de energia leves e contínuas. Ex: Placa mãe. Garantia mínima de 3 meses.					
				Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
				1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	ELGIN	3,00000	45,00
				2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	Intelbrás	5,00000	75,00
				3	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	ELGIN	6,00000	90,00
4	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	Duracel	18,80000	282,00				
				Valor médio (R\$):	8,20000	123,00		
				Valor mediano (R\$):	5,50000	82,50		
39	5,00000	Unidade	14667 - Switch de rede de 8 portas 10/100/1000 Mbps, com garantia de 12 meses.					
				Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
				1	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	TP - Link	195,00000	975,00
				2	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	MERCUSYS	210,00000	1.050,00
				3	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	TP - Link	225,47000	1.127,35
4	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	INTELBRAS	257,08000	1.285,40				
				Valor médio (R\$):	221,88750	1.109,44		
				Valor mediano (R\$):	217,73500	1.088,68		
40	5,00000	Unidade	14668 - Caixa de som para computador Potência de saída de no mínimo 8W RMS, Alimentação: USB, sem necessidade de fonte externa, Compatível com PC e Notebook, Compatível com Windows 7/8/10, Garantia mínima de 12 meses.					
				Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
				1	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	C3TECK	29,99000	149,95
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	MULTILASER	58,76000	293,80
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	MULTILASER	99,00000	495,00
4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	MULTILASER	130,00000	650,00				
				Valor médio (R\$):	79,43750	397,19		
				Valor mediano (R\$):	78,88000	394,40		
41	1,00000	Unidade	14669 - Alicata crimpador Com as especificações mínimas: Crimpador, Cortador, Decapador, Para plugs RJ-11, RJ-12 e RJ45, Garantia mínima de 3 meses.					
				Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
				1	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	DIVERSOS	33,00000	33,00
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	BWX	41,86000	41,86
				3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	X-CELL	95,00000	95,00
4	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	WURTH	350,00000	350,00				
				Valor médio (R\$):	129,96500	129,96		
				Valor mediano (R\$):	68,43000	68,43		
42	1,00000	Unidade	14670 - Broca para atravessar parede Broca Extra Longa 10mm x 330mm, Ponta de Metal Duro. Ideal Para Concreto e Parede, bom para atravessar paredes. Uso em furadeira comum. Garantia mínima de 3 meses.					
				Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
				1	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	EDA	23,66000	23,66
				2	2606 - SHPS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA.	DIVERSOS	27,60000	27,60
3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	DIVERSOS	45,00000	45,00				
				Valor médio (R\$):	32,08667	32,09		
				Valor mediano (R\$):	27,60000	27,60		
43	1,00000	Unidade	14671 - Apresentador sem fio de Slides Tipo de conexão: Bluetooth e conexão sem fio de 2.4GHz. Alcance sem fio: 30 m. Ponteiro digital: compatível com TV de LED, LCD e Plasma. Indicadores luminosos (LED): LED de conectividade e bateria. Detalhes da bateria: Polímero de lítio recarregável, 85mAh. Duração da bateria (recarregável): 3 meses. Comprimento do cabo: 140 mm. Sensor: Acelerômetro 3D e giroscópio. Tecnologia do sensor: Sensor de movimento. Sistema: Bluetooth® Smart: Windows® 10 ou superior, Windows 8, macOS X 10.10 ou posterior. Itens inclusos: Controle remoto para apresentações, Receptor proprietário, Documentação do usuário, Cabo de carregamento, Bolsa. Modelo de referência: Logitech Spotlight. Garantia mínima de 12 meses.					
				Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
				1	2546 - M N Nogueira Informática Ltda	Goldentec	140,00000	140,00
				2	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	LOGIN	169,00000	169,00
				3	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	LONGITECH	313,00000	313,00
4	2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	LOGITECH	550,95000	550,95				
				Valor médio (R\$):	293,23750	293,24		
				Valor mediano (R\$):	241,00000	241,00		
44	1,00000	Unidade	14672 - Tela Chroma key Fundo Infinito Verde Tela de Conferência. Utilize em suas reuniões para incluir a imagem de fundo que desejar. Acompanha Suporte em alumínio com altura regulável. Tecido Oxford Verde Chroma Key Medindo 1,40x1,10m. 1 Tripé Regulável Para Segurar O Tecido com 1,80 metros de altura. Confeccionado em alumínio e Nylon Industrial. Garantia mínima de 12 meses.					
				Colocação	Credor/Fornecedor	Marca	Valor unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
				1	2606 - SHPS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA.	DIVERSOS	175,74000	175,74
				2	2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	PRODEFESTA	364,00000	364,00
3	2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	DIVERSOS	395,00000	395,00				
				Valor médio (R\$):	311,58000	311,58		
				Valor mediano (R\$):	364,00000	364,00		

Total por fornecedor

Credor/Fornecedor	Valor Total (R\$)
2607 - SEVEN DIGITAL SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA EIRELI	26,91
2490 - FERREIRA COSTA & CIA LTDA	64,50
1842 - MAGAZINE LUIZA S/A	390,97
2609 - EBAZAR.COM.BR. LTDA	960,12
2591 - LOJAS AMERICANAS SA	1.155,92
2606 - SHPS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA.	1.557,59
2608 - KABUM COMERCIO ELETRONICO S.A.	1.712,03
2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	7.964,22
2605 - JOEDINA ADELAINÉ GONCALVES SILVA 04854544406	13.349,78



Mapa de preços da pesquisa

2546 - M N Nogueira Informática Ltda	14.930,00
2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	18.758,00
Valor total médio (R\$):	
	5.533,64

Fornecedores com menor valor

Credor/Fornecedor	Item	Valor Total (R\$)
2600 - AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	1,3,15,16,19,24,26,37,40,41	1.404,32
2609 - EBAZAR.COM.BR. LTDA	10,18,22,31	393,12
2490 - FERREIRA COSTA & CIA LTDA	34	64,50
2610 - FRANCISCO TALISSON HENRIQUE 09632287495	27,32,33,39	1.390,00
2605 - JOEDINA ADELAINE GONCALVES SILVA 04854544406	2,4,7,14,17,21,23,28,29,30,35,36,38,42	3.588,61
2591 - LOJAS AMERICANAS SA	9	275,00
2546 - M N Nogueira Informática Ltda	6,8,43	1.525,00
1842 - MAGAZINE LUIZA S/A	11,20,25	274,17
2607 - SEVEN DIGITAL SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA EIRELI	5	26,91
2606 - SHPS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA.	12,13,44	1.489,99
Total geral (R\$):		10.431,62

Total por centro de custo

Centro de custo	Total menor valor (R\$)	Total valor médio (R\$)
CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS	10.431,62	15.858,24
Total geral (R\$):		15.858,24

Juarez Mesquita de Oliveira Junior
JUAREZ MESQUITA DE OLIVEIRA JUNIOR
 C. Assistente Administrativo - Setor de Compras

