



ATA Nº 001/2019

**PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 031/2019**

Aos trinta e um dias do mês de julho do ano de dois mil e dezoito, às 9h00min, na Sala de licitações, na Rua João Moreira, nº 1707, na cidade de São Francisco de Assis-RS, reuniram-se a Pregoeira e integrantes da Equipe de Apoio, nomeados pela Portaria nº 734/2019, para realização do Pregão Presencial para Registro de Preços nº 031/2019, objetivando eventual **Aquisição Parcelada e Eventual de Equipamentos e Suprimentos de Informática**, conforme especificações constantes no ANEXO I, parte integrante deste edital. Deu-se início ao recolhimento do credenciamento das empresas participantes: **LÉO I. DE CASTRO & CIA LTDA-ME, CNPJ nº 20.852.197/0001-02**, representada pelo, Sr. Eduardo Djovani Borchardt, RG nº 7062402065 e CPF nº 750.395.590-20; **ROGÉRIO FEIJÓ KOZOROSKI, CNPJ nº 06.990.361/0001-09** representada por seu proprietário Sr. Rogério Feijó Kozoroski, RG nº 9022627641 e CPF nº 433.165.060-04 e **TRI SHOP INFORMÁTICA LTDA, CNPJ nº 02.511.548/0001-21**, representada pela Sra. Gabriele Carneiro Soares, RG nº 4100084393 e CPF nº 021.429.300-93, **RONALDO SILVEIRA DE AZEVEDO JUNIOR - ME, CNPJ nº 20.060.598/0001-11**, representada pelo Sr. Wagner Borba de Azevedo, RG nº 7089099217 e CPF nº 006.570.980-27, **GUILHERME XAVIER PIVA EIRELLI EPP, CNPJ nº 18.136.904/0001-04**, representada pelo Sr. Anderson Volpi, RG nº 4936131 e CPF nº 049.278.949-59, **JANICE CRISTIANE PLETSCHE, CNPJ nº 30.172.413/0001-14**, representada pelo Sr. Jorge Adolfo Loose, RG nº 9013967931 e CPF nº 332.035.470-15, **AT NEDEL E COMERCIAL COMPANHIA LTDA CNPJ nº 14.062.718/0001-17**, representada por Mateus Oliveira de Quevedo, RG nº 2080986091 e CPF nº 015.798.290-40, **TB SUPRIMENTOS PARA INFORMÁTICA LTDA- ME CNPJ nº 24.291.879/0001-36**, representada por Tiago Emmer RG nº 7104673831 e CPF nº 056.454.897-99, **MARTINS E COMERCIAL NASCIMENTO INFORMATICA LTDA CNPJ nº 20.058.175/0001-67**, representada pelo sr. Flavio do Nascimento, RG nº 7099856796 e CPF nº 016.372.090-88, **LEXBEMARK COMERCIO LTDA CNPJ nº 03.328.413/0001-98**, representada pelo Sr. Roberto Luis Mazarem Marques RG nº 1036531091 e CPF nº 708.901.290-53, **TAIUR SCHUMACHER ME, CNPJ nº 15.759.650/0001-92**, representada pelo Sr. Andrei Rodrigo Figueredo de Almeida RG nº 1090641679 e CPF nº 000.541.890-98, **VERLIN E COMERCIAL PIONTKOSKI LTDA- ME, CNPJ nº 10.894.828/0001-94**, representada pelo Sr. Everton Cainan Rodrigues da Luz RG nº 9115092241 e CPF nº 026.169.950-42 e **LUIS CESAR THOMAS CNPJ nº 26.184.320/0001-32**, representada por seu proprietário Sr. Luiz Cezar Thomas RG nº 8042610926 e CPF nº 708.578.900-00 e **ATMSUL COMERCIO DE ELETROELETRONICOS LTDA, CNPJ nº 21.745.966/0001-28**, representada pelo Sr. Milton Renato Pereira da Silva, RG nº 6037976435 e CPF nº 500.559.680-15. As licitantes entregaram suas credenciais de acordo com o exigido no edital nº 031/2019, sendo declaradas credenciadas. Abertos os envelopes das propostas e após análise pelos licitantes foi aberta a rodada de lances, ocorreram diversos lances inferiores, conforme mapa de rodadas anexo, assinado pelos Proponentes Credenciados, que passam a ser parte integrante desta Ata. Ao se verificar os vencedores dos primeiros itens foram abertos os documentos de habilitação a fim de evitar que ao final da rodada de lances se verificasse a inabilitação de determinado(s) licitante(s), o que ocasiona certo tumulto e atraso à sessão. Os licitantes acordaram que havendo empate não haverá sorteio e o lugar será assumido pela empresa que consta em primeiro lugar na ordem de lances. Foram declaradas vencedoras as seguintes empresas nos seguintes itens.

Item	Descrição	Unid.	Quant. Mín.	Quant. Máx.	Empresa 1ª colocada	Valor unit. em R\$	Empresa 2ª colocada	Valor unit. em R\$	Empresa 3ª colocada	Valor unit. em R\$
<b>DIVERSAS SECRETARIAS</b>										
01	Abraçadeiras plásticas 3,6x150 mm preto especificação: - as abraçadeiras plásticas são utilizadas para amarração de diversos tipos de cabos - medida: 3,6 espessura por 150 mm comprimento. - embalagem com 100 peças - garantia: 1 mês	cx	01	05	RONALDO	8,05 Marca Fertak	AT NEDEL	8,10	MARTINS	9,00
02	Adaptador usb para rede lan ethernet 10/100 rj45 especificação: - adaptador de rede que funciona pela usb; - pode ser usado em notebooks ou em computadores pc, bastando apenas que se tenha uma porta usb; - compatibilidade com redes de 10mbps ou 100mbps, half/full duplex; - detecta automaticamente a velocidade da rede; - interface rj45 (cabo de rede comum); - suporta usb suspend/resume detection logic; - suporta 4 endpoints; - não necessita de nenhuma fonte externa de energia, é alimentada pela propria usb; - full-speed (12mb/s); - chipset realtek; - suporta full duplex flow control (ieee 802.3x); - suporta todos os comandos padrões de usb; - dimensões aproximadas: 69 x 22 x 18mm (aprox.). Conteúdo incluso:	unid	05	10	ROGERIO	29,00 Marca Dex	TRI SHOP	32,00	MARTINS	41,31



	1 adaptador usb /rj45; 1 cd de instalação para sistemas operacionais windows. Compatibilidade: linux e windows 98se/me/2000/xp/vista/win7.									
03	Adaptador usb wireless especificação: - função: acesso a redes sem fio para notebooks e computadores; - compatibilidade: ieee802.11n (draft 2.0) e ieee802.11b/g; - velocidade de transmissão de dados: até 150 mbps; - frequência: 2.4 ghz; - conexões: usb tipo a padrão 2.0; - segurança de dados: wpa/wpa2, wpa- psk/wpa2-psk, wep 64/128-bits, tkip/aes, wps; 20- configuração: o botão wps permite estabelecer conexão segura com o roteador através de um clique; - conteúdo da embalagem : adaptador usb wireless, cd de instalação e guia de instalação; - dimensões (l x a x p) aproximadas: 4,98 x 0,67 x 1,68 cm; - garantia: 01 ano.	unid	05	20	GUILHERME	40,40 Marca Dlink modelo DWA 123	MARTINS	40,50	TRI SHOP	48,00
04	Álcool isopropílico, ou isopropanol.	litro	01	03	AT NEDEL	34,00 Marca Implastec	RONALDO	35,00	MARTINS	39,00
05	Alicate corte diagonal de precisão - forjado em aço carbono polido; - mola de pressão para manuseio suave;	unid	02	06	MARTINS	13,00 Marca Western A9	RONALDO	13,50	AT NEDEL	18,00
06	Alicate de crimpagem especificação: alicate crimpador, cortador e decapador, utilizado para crimpar cabos de rede padrão rj45.	unid	01	03	RONALDO	24,00 Marca HT Tools/ HT 210C	MARTINS	25,00	AT NEDEL	30,00
07	Antena 2,4ghz grade 21dbi especificação: geral: ideal para soluções outdoor em redes wireless em 2.4 ghz, redes wireless lan ieee 802.11b, 802.11g, aplicações ieee 802.11n (pre-n, draft-n), aplicações direcionais de longa distância, sistemas ponto a ponto e ponto multiponto, bridges e clientes wireless e sistemas de monitoramento de vídeo wireless. Aplicações do produto: - soluções wireless em 2.4 ghz; - redes wireless lan ieee 802.11b, 802.11g; - aplicações ieee 802.11n	unid	01	05	Item s/ cotação					



PREFEITURA MUNICIPAL

ADM.2017/2020

**São Francisco de Assis**  
Pelo campo e cidade

	(pre-n, draft- n); - aplicações direcionais de longa distância; - sistemas ponto a ponto e ponto multiponto; - bridges wireless; - clientes wireless; - sistemas de monitoramento de vídeo wireless. Características:  - homologada pela anatel; - refletor em alumínio; - todos os modelos com cabo lmr-240; - alto ganho e longa durabilidade; - design menor, mais leve e fácil de montar; - kit de montagem incluso; - conectores com qualidade superior de montagem; - dois tipos de cabo de descida observação: a antena já vem acompanhada com cabo de 12m. Especificações técnicas: - frequência: 2400~2500mhz; - ganho: 21dbi; - vswr: <1.5; - abertura vertical: 15°; - abertura horizontal: 12°; - impedância nominal: 50 ohm; - f/b: ≥25 db; - polarização: vertical ou horizontal; - potência máxima:100w; - medidas: 0,40x0,60m; - tipo de cabo: lmr-240; - comprimento do cabo: 12m; - conector: rp-sma.									
08	Bateria 9v para multímetro especificação: - 400 mah - 6f22 zn mn	unid .	05	20	MARTINS	3,00 Marca Chipsce 0113-9191	ROGERIO	7,00	TRI SHOP	13,50
09	Bateria selada para nobreak especificação: - 12 volts e 7 amperes - corrente de recarga 2,1amperes - impedância interna≈ 30m.	unid .	05	20	TRI SHOP	72,00 Marca Weg	ATM SUL	82,00	AT NEDEL	86,00
10	Cabo de rede par trançado cat 5e (eia/tia-568-b) em metros	met ro	15	300	TRI SHOP	1,30 Marca Connect Pro	ATM SUL	1,60	MARTINS	1,64
11	Cabo de força tripolar 1,5m preto (novo padrão brasileiro nbr) especificação: - tamanho:1,5 m - conectores: 1 macho e 1 fêmea (tripolar) - tensão máxima: 250v - corrente máxima: 10a - cor: preto - garantia: 01 ano	unid .	01	10	AT NEDEL	9,00 Marca Mymax tripolor	GUILHERME	9,45	MARTINS	10,00



12	Cabo de dados para hd serial ata 50 cm especificação: - cabo sinal para hd serial ata - conector: serial ata - comprimento: 50cm +/- 5% - garantia: 01 ano	unid .	01	10	RONALDO	2,00 Marca Plus Cable /pc- cbs to4	GUILHERME	2,25	MARTINS	3,00
13	Cabo hdmi versão 1.4 -1,5 metros, com condutores banhados a ouro, protegido contra emi, rfi e sobrecarga, e que permite conectar aparelhos com saída hdmi a tv lcd, tv de plasma, led tv ou a outros aparelhos com entrada hdmi.	unid .	01	10	MARTINS	13,50 Marca Plus Cable pchdm 120	GUILHERME	16,50	TRI SHOP	19,00
14	Cabo para rede ethernet rj-45 especificação:- cabo de pares trançados composto por condutores sólidos de cobre nu;- 24awg;- isolado em polietileno especial não propagante à chama;- homologado pela anatel;- atende aos requisitos danorma ansi/tia/eia568b.2;- <u>caixa</u> com 305 mts decabo;- cat 5e azul	caixa	01	03	TRI SHOP	313,00 Marca Connect Pro	MARTINS	434,60	ATM SUL	439,00
15	Cabo de alimentação para hd sata especificação: - cabo de alimentação para hd sata- - garantia: 01 ano	unid .	01	10	GUILHERME	2,90 Marca Plus Cable	MARTINS	3,50	ROGERIO	5,00
16	Cabo usb 2.0 high speed blindado impressora de 1.8 m especificação: - ponteiros: usb a/m x b/m; - cabo usb com conectores macho 'a' e macho 'b' para ligação de periféricos como impressoras, scanners e outros. Comprimento de 1,8 metros. - garantia: 1 ano	unid .	05	10	GUILHERME	6,40 Marca Plus Cable	ROGERIO	6,50	MARTINS	7,00
17	Câmera Digital Canon EOS Rebel T6 DSLR(Profissional) Full HD - PREMIUM com Lente 18-55mm + 55-250mm: Sensor CMOS APS-C de 18 MP; Processador de Imagem DIGIC 4+; Monitor LCD de 3"; Gravação de Vídeo Full HD; 1080p a 30 qps; Pontos Focais: 9 AF; ISO estendida 12800 tiro de 3 fps; Wi-Fi integrado com NFC; Inclui: EF-S; 18-55 mm f/3.5-5.6 III; Inclui: EF-S 55-250mm IS II; Garantia de 1 ano com Fabricante; Acompanha Alhva Bolsa para Câmeras com Lentes pequenas + Cartão SanDisk Micro SD Extreme Classe 10 de 64Gb para vídeos 4K e Full HD,1 Câmera Canon Corpo EOS Rebel T6, 1 Lente EF-S 18-55mm f3.5-5.6 III, 1 Lente EF-S 55-250mm f/4-5.6 IS II, 1 Moldura do visor ótico, 1 Alça de pescoço, 1 Bateria Canon LP-E10, 1 Carregador da bateria Canon LC-E10, 1 Cabo para USB IFC-130U, 1 Guia Básico, 1 Certificado de Garantia. Garantia 12 meses.	unid .	01	03	AT NEDEL	2.698,00 Marca Canon	RONALDO	2.699,00	ROGERIO	3.200,00
18	Cartão micro sd 32gb	unid .	01	10	RONALDO	27,00 Marca Utech	MARTINS	28,00	A T NEDEL	33,00
19	Cartucho color para impressora hp jato detinta , original -ref. 22a ,8ml.	unid .	01	05	MARTINS	103,90 Marca HP	LEXBMARK	104,00	LEXBMARK	126,00
20	Cartucho preto para impressora hp jato detinta , original carga total , ref. Hp27	unid .	01	05	LUIZ CESAR	92,90 Marca HP	TB SUPRI	93,20	LEXBMARK	94,00
21	Cartucho preto para impressora hp jato de tinta, original carga total , ref. 21a	unid .	01	05	TB SUPRI	58,95 Marca HP	LEXBMARK	59,00	MARTINS	60,71



22	Cartucho hp multifuncional f4280-preto, original carga inteira. Ref. Hp60	unid	01	05	LEXBMARK	56,00 Marca HP	GUILHERME	56,10	MARTINS	61,62
23	Cartucho original de tinta preto hp 122xl para impressora hp deskjet f 2050	unid	01	05	LEXBMARK	129,50 Marca HP	TB SUPRI	129,60	LUIZ CESAR	129,90
24	Cartucho original para impressora modelomultifuncional hp d110a s/fio wifi 802.11n preto	unid	01	05	MARTINS	57,40 Marca HP	GUILHERME	57,50	LEXBMARK	58,00
25	Cartucho original para impressora hp deskjetinkadvantage 1516 colorido	unid	01	05	ROGERIO	41,50 Marca HP	MARTINS	41,90	GUILHERME	42,80
26	Cartucho colorido para impressora hp deskjet2050 print scan copy	unid	01	05	MARTINS	57,90 Marca HP	LEXBMARK	58,00	TRIS HOP	68,00
27	Cartucho cor preta para impressora hp deskjet2050 printy scan copy	unid	01	05	MARTINS	49,70 Marca HP	LEXBMARK	49,80	TRI SHOP	54,00
28	Cartucho hp photosmartc3180-colorido, original carga inteira, ref 93a	unid	01	05	LUIZ CESAR	128,50 Marca HP	TB SUPRI	129,00	RONALDO	129,50
29	Cartucho hp multifuncional psc 1315-preto, original carga inteira. Ref. Hp56	unid	01	05	TB SUPRI	126,00 Marca HP	LEXBMARK	127,00	LUIZ CESAR	142,00
30	Cartucho original para a impressoramultifuncional hp deskjetinkadvantage 2136 -(664 colorido)	unid	01	05	LEXBMARK	41,99 Marca HP	AT NEDEL	45,00	RONALDO	46,00
31	Cartucho original para a impressoramultifuncional hp deskjetinkadvantage 2136 -(664 preto)	unid	01	05	MARTINS	30,96 Marca HP	LEXBMARK	42,00	AT NEDEL	44,00
32	Cartucho original para a impressoramultifuncional hp deskjetinkadvantage 2136 -(664 preto)	unid	01	05	MARTINS	30,96 Marca HP	LEXBMARK	42,00	AT NEDEL	44,00
33	Cartucho canon ip1900 colorido, original carga inteira, ref pg41	unid	01	05	ROGERIO	132,00 Marca Canon	ATM SUL	132,90	RONALDO	133,00
34	Cartucho canon ip1900 preto, original carga inteira, ref pg40	unid	01	05	AT NEDEL	110,00 Marca Canon	RONALDO	111,00	MARTINS	131,79
35	Cartucho color para impressora hp jato de tinta , original carga total , ref. Hp28	unid	01	05	TB SUPRI	123,00 Marca HP	LEXBMARK	124,00	LUIZ CESAR	132,00
36	Cartucho hp multifuncional f4280-colorido, original carga inteira.ref. Hp60xl	unid	01	05	LEXBMARK	186,00 Marca HP	MARTINS	200,00	AT NEDEL	212,00
37	Cartucho hp multifuncional psc 1315- color- original, ref. Hp57.	unid	01	05	TB SUPRI	188,00 Marca HP	LEXBMARK	191,00	LUIZ CESAR	192,00
38	Cartucho hp photosmart c3180-preto, original carga inteira, ref. 92a	unid	01	05	LEXBMARK	78,00 Marca HP	MARTINS	85,80	TRI SHOP	87,00
39	Cartucho original para impressora modelomultifuncional hp d110a s/fio wifi 802.11n colorido	unid	01	05	LEXBMARK	89,00 Marca HP	AT NEDEL	104,00	RONALDO	105,00
40	Cartucho original para impressora hp deskjet inkadvantage 1516 preto	unid	01	05	MARTINS	40,81 Marca HP	TRI SHOP	44,50	GUILHERME	44,80
41	Cartucho, original do fabricante da impressora,colorido, para impressora hp - c 4280	unid	01	05	TB SUPRI	99,00 Marca HP	LUIZ CESAR	102,00	MARTINS	104,69
42	Cartucho, original do fabricante da impressora,preto para impressora lexmark x 2695	unid	30	90	ROGERIO	135,00 Marca Lexmark	TB SUPRI	140,00	LUIZ CESAR	183,00
43	Cartucho, original do fabricante da impressora,preto, para impressora hp- f 4280	unid	01	05	LEXBMARK	57,50 Marca HP	MARTINS	61,62	TRI SHOP	63,00
44	Cartucho, original do fabricante da impressora, colorido para impressora lexmark x 2695	unid	20	60	LEXBMARK	163,90 Marca Lexmark	TB SUPRI	184,00	MARTINS	184,83
45	Cartucho, original do fabricante da impressora, colorido, para impressora hp - f 4280	unid	01	05	LEXBMARK	89,90 Marca HP	AT NEDEL	104,00	RONALDO	105,00
46	Cartucho, original do fabricante da impressora, preto, para impressora	unid	01	05	LEXBMARK	86,00 Marca HP	ATM SUL	86,50	AT NEDEL	87,00



	hp- c 4280									
47	Cd-r virgem especificação: - velocidade de gravação: 52x - capacidade: 700mb - embalagem com 50 unidades	tubo	01	10	MARTINS	35,00 Marca Elgin	TB SUPRI	39,00	ROGERIO	40,00
48	Combo externo leitor deblu-ray e gravador de dvd/ cd, interface usb 2.0, 2mb de buffer, grava nos padrões cd-r/rw (24x), dvd±r (8x), dvd±r dl (6x), dvd±rw (8x / 6x) e dvd- ram (5x), compatível com 3d blu-ray.	Unid	01	03	RONALDO	596,00 Marca Asus	AT NEDEL	597,00	MARTINS	601,86
49	Combo mouse e teclado wireless, teclado: 2,6x13,7x43,6cm /mouse: 3,6x 6,4x11cm	unid	01	02	RONALDO	60,00 Marca Evolut /EO 501	MARTINS	65,00	ROGERIO	70,00
50	Conector rj-45 (8x8) cat 5 especificação: - conector utilizado para cabeamento de rede; plug rj-45.	unid	200	400	ROGERIO	0,39 Marca Písc	MARTINS	0,40	ATM SUL	0,50
51	Conversor usb x ide /mini-ide / sata com fonte de energia para o padrão ide e sata e 1 cd aplicativo para uso em back-up.	Unid	01	10	AT NEDEL	56,50 Marca Knup	RONALDO	56,99	GUILHERME	67,50
52	Cooler lga775 para processador core 2 duo, dual core e celeron especificação: - modelo di5-9hdsc-a1- gp; - aplicações -core 2 duo - pentium dual core - celeron dual core - celeron até 70w; - fixação: parafuso; - soquete p4 lga 775 (t); - dim. Dissipador 90x(h) 33mm; - dim. Dissipador 95x95x25 mm (3pin); - velocidade 2200 +- 10% rpm; - fluxo de ar 43 cfm; - nível de ruído 23,8 dba; - tipo de rolamento rifle bearing; - durabilidade de ventoinha 50.000 hrs; - garantia: 03 meses.	unid	01	10	GUILHERME	43,90 Marca Cooler Master	AT NEDEL	44,00	MARTINS	44,66
53	Disco rígido de bolso (portável) slim de 1 tb (hd externo de bolso) especificação: - capacidade: 1000 gb - compatibilidade: windows, mac características gerais: - interface usb de alta velocidade 3.0 - compatível também com usb2.0; - não necessita de alimentação externa: direto da porta usb; - duas formas de backup: cópia os arquivos automaticamente para o drive conforme programado ou em tempo real; - fácil de instalar e usar: conecte e use; nenhum cd de instalação e necessário; - formatação: ntfs; - taxa de transferência: 480 mbps (máximo); - tipo de conexão: usb; - requisitos de sistema: porta usb;	unid	01	05	LÉO	264,00 Marca Seagate	AT NEDEL	285,00	RONALDO	290,00



PREFEITURA MUNICIPAL

ADM.2017/2020

# São Francisco de Assis

Pelo campo e cidade

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- windows 2000 pro, xp vista, 7;</li> <li>- mac os x 10.4.8 ou superior;</li> <li>- dimensoes (att. X larg. X prof) aproximadas: 2,00 cm x 8,00 cm x 1100 cm</li> <li>- peso: 170,00 gramas;</li> <li>- itens inclusos: 01 cabo usb 45cm e 01 manual;</li> <li>- garantia: 01 ano.</li> </ul>									
54	<p>Disco rígido (hd) sata 1tb para microcomputador especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- capacidade: 1tb</li> <li>- interface: serial ata 3.0gbps</li> <li>- tamanho do buffer dram: 32 mb</li> <li>- byte per sector: aft</li> <li>- velocidade: 5400 rpm (ou superior)</li> <li>- garantia: 01 ano</li> </ul>	unid	05	15	LÉO	233,00 Marca Seagate	AT NEDEL	260,00	RONALDO	270,00
55	<p>Disco rígido (hd) sata 500 gb para microcomputador especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- padrão: sata</li> <li>- capacidade: 500gb</li> <li>- taxa de transferência: 600mb/s</li> <li>- rpm: 7200rpm</li> <li>- sata: 6 gb/s</li> <li>- cache: 16 mb</li> <li>- garantia: 01 ano.</li> </ul>	unid	05	15	ROGERIO	145,00 Marca Seagate	AT NEDEL	148,00	RONALDO	160,00
56	<p>Dock station triplo 2 sata +1 ide de 2,5/3,5 especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- material: plástico abs</li> <li>- hds suportados: 3(2x sata, 1x ide)</li> <li>- compatível: discos 2.5" e 3.5" sata i, ii e iii e ide</li> <li>- tamanho suportado: até 2.0 tb</li> <li>- conexão com pc: via usb</li> <li>- tipo de conexão sata: sata 3 gbit/s (sata ii)</li> <li>- tipo de conexão ide: ide 100 e 133</li> <li>- taxa de transferência: usb 2.0 - 480 mbit/s</li> <li>- dimensões: 70x132x140mm axlxc</li> <li>- fonte inclusa: sim</li> <li>- voltagem de entrada: 110/ 240 vac</li> <li>- corrente de entrada: 1.5</li> <li>- saída de voltagem: 12/5 dc</li> <li>- corrente de saída: 3000ma</li> <li>- temperatura de operação: 5° c to 80° c (41° f to 176° f)</li> <li>- chipset id: jmicron jmb352u</li> <li>compatibilidade: windows 2000/ xp(32/64-bit)/ server 2003(32/64-bit)/ vista(32/64-bit)/ 7(32/64-bit)/ server 2008 r2, mac os x, e linux</li> </ul>	unid	01	02	MARTINS	90,41 Marca Station	GUILHERME	238,00	AT NEDEL	260,00



	<p>itens inclusos:</p> <p>01x dock station p/2 hd sata + 1 hd ide 2.5"/3.5" 893u2is</p> <p>01x fonte de energia bivolt 220/110v</p> <p>01x cabo usb2.0</p> <p>01x cabo de energia garantia: 01 ano</p>									
57	<p>Drive gravador dvd-rw 22x sata preto</p>	unid	01	05	RONALDO	67,50 Marca LITON/DW	AT NEDEL	68,00	ATM SUL	68,80
58	<p>Dvd-r virgem especificação: - superfície: printable até o miolo; - velocidade de gravação: até 8x; - capacidade: 4,7 gb para dados e 120 minutos para vídeo; - mídia: roxa. - embalagem com 50 unidades</p>	tubo	01	10	AT NEDEL	57,50 Marca Elgin	GUILHERME	57,90	MARTINS	60,00
59	<p>Emenda duplicador de rede 10x100 rj45 especificação: - adaptador 8x8 pinos; - funciona como um switch dividindo o sinal; - duplicador de rede para computador ou notebook; - porta 10m/100m ethernet, conecta a internet ou lan; - plug and play 10/100 ethernet; - nenhum carregamento externo exigido; requisitos: microsoft windows 98se/me/2000/xp/vista/win7</p>	unid	05	20	ROGERIO	10,00 Marca Chipsce	TRI SHOP	19,00	AT NEDEL	25,00
60	<p>Estabilizador automático 2000 va especificação: geral: - microprocessado - função true rms - tensão: bivolt automático 2000 va - tomadas: 06 - fusível: rearmável - led: indica as condições de funcionamento da rede elétrica. - certificado: nbr14373:2006 - garantia: 01 ano proteções: - curto-circuito; - surtos de tensão entre fase e neutro; - sub/sobretensão de rede elétrica com desligamento e rearme automático; - sobreaquecimento com desligamento e rearme automático; - sobrecarga com desligamento automático. - indicações características compatível com impressoras a laser. Atende à norma nbr 14373:2006. Modelos bivolt automático: entrada 115/127/220v~ com seleção automática e saída fixa 115v~ (600 e 1000 va ou w). Modelo monovolt: entrada e saída 115v~ (2000 va ou w). 05 ou 06 tomadas de saída padrão nbr 14136 (06 apenas no modelo</p>	unid	05	20	LÉO	485,56 Marca TS SHARA deverá entregar o modelo EVS Line	GUILHERME	607,50	TAIUR	610,00





PREFEITURA MUNICIPAL

ADM.2017/2020

*São Francisco de Assis*  
Pelo campo e cidade

	2000 va bivolt automático) filtro de linha. Microprocessador risc/flash de alta velocidade com 8 estágios de regulação (modelos bivolt automático) e 5 estágios (modelo monovolt): aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno. Fusível rearmável. True rms: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica. Autoteste: ao ser ligado, o estabilizador testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal. Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento da rede elétrica - normal, alta crítica e baixa crítica. Chave liga/desliga embutida: evita o acionamento ou desacionamento acidental.									
61	Estabilizador de tensão de 1000 va /1000 watts especificação:- aplicações/equipamentos: computadores, scanner, roteadores e notebook;- estágios de regulação:8;- potência nominal: 1000va/1000watts;- tomada: 4;- voltagem: bivolt( entrada 115/127/220 v~e saída 115 v ~);- proteção de sobrecarga;- indicador luminoso de rede;- atende á norma brasileira paraestabilizadores de tensão nbr 14373:2006. * função true rms;- filtro de linha integrado;- chave liga / desliga embutida: evita o desligamento acidental;- fusível rearmável:permite acionar o estabilizador após um evento de curto circuito ou sobrecarga na saída, sem a necessidade de substituir o fusível;- autoteste: ao ser ligado o estabilizador testa seus circuitos internos;- led bicolor no painel frontal: indica se a rede está normal, alta crítica e baixa crítica;- proteções: - contra surtos de tensões provenientes da rede elétrica (em modo diferencial);- contra substância e sobretenção de rede com desligamento e rearme automático;- contra sobrecarga esobreaquecimento com desligamento automático;- contra descarga elétrica na linha telefônica (previne queima de modem), no modelo bivolt; garantia de 01 ano	unid	05	15	LÉO	140,30 Marca TS SHARA deverá entregar o modelo EVS Line	MARTINS	167,27	TRI SHOP	260,00
62	Estabilizador de tensão 500 va /500 watts especificação:- aplicações/equipamentos: computadores, scanner, roteadores e notebook;- potencia de 500va/500w;- cinco estágios de regulação;- filtro de linha integrado;- quatro tomadas de saída padrão nbr 14136;- chave liga/desliga embutida,	unid	01	30	LÉO	93,94 Marca TS SHARA,dev erá entregar o modelo EVS Line	TRI SHOP	96,00	AT NEDEL	96,00



PREFEITURA MUNICIPAL

ADM.2017/2020

*São Francisco de Assis*  
Pelo campo e cidade

	evitando desligamento acidental;- sinalização das condições da rede elétrica;- sensor de potência para proteção de sobrecarga;- proteção de sobretensão e proteção contra surtos de tensão;- protetor térmico incorporado, evita superaquecimento desligando o equipamento;- modelo bivolt de entrada e saída 115v com regulação de saída +/- 6%; garantia de 01 ano									
63	Estabilizador 300va bivolt especificação: - microprocessado com 8 estágios de regulação (modelos bivolt) - atende à norma brasileira para estabilizadores de tensão nbr 14373:2006 - função true rms - filtro de linha integrado - led no painel frontal: sinaliza quando o estabilizador está ligado através da Chave liga/desliga - chave liga/desliga embutida: evita o desligamento acidental - porta-fusível externo (com unidade reserva nos modelos monovolt) que facilita sua substituição - gabinete em plástico antichama - modelo bivolt: entrada 115/127/220v~ e saída 115v~ - 4 tomadas de saída no padrão nbr14136 - microprocessado: função true rms - tensão: bivolt manual - tomadas: 04 (padrão nbr14136) - led(s): 01 led que indica modo de operação - proteção: linha telefônica, internet e fax - acompanha: cabo de linha telefônica - certificado: nbr 14373:2006 - fusível: externo com unidade reserva proteções: - contra surtos de tensão provenientes da rede elétrica - contra subtensão e sobretensão com desligamento e rearme automático - contra sobrecarga e sobreaquecimento com desligamento automático. Proteções: - contra surtos de tensão provenientes da rede elétrica - contra subtensão e sobretensão com desligamento e 1155; - intel hyper-threading: nao; - intel vt-x: sim; - gráfico integrado - sim. Característica da memória - memória: ddr3 dimm 1333 mhz pc3-10600; - capacidade de armazenamento: 6gb; - tecnologia: ddr3; - mechanic: dimm;	unid	01	10	LÉO	85,28 Marca TS SHARA	TRI SHOP	88,00	MARTINS	93,56

	<p>- frequência de trabalho: 1333mhz;          - modulo de vias: 240 pinos;          - dispositivos: spd, cl9;          - desktop. rearme automático          - contra sobrecarga e sobreaquecimento com desligamento automático. Garantia 01 ano</p>									
64	Estabilizador de voltagem1kva, tensão de entrada para 220v e saída 120v.	unid	01	05	GUILHERME	142,00 Marca TS SHARA	LEO	142,74	AT NEDEL	158,00
65	Estabilizador de voltagem600va, tensão de entrada para 220v e saída 120v.	unid	01	05	GUILHERME	142,00 Marca TS SHARA	LEO	142,74	AT NEDEL	158,00
66	Estação de solda/re-trabalho de ar quente 2 em 1, com 2 displays digitais de 3 dígitos, ferro de solda e soprador de ar quente conjugados, com ajustes individuais de temperatura e volume de ar, com suporte da manopla de ar sensorizado, tensão de entrada: ac 220v 60hz. Dimensões: 16 x 13,5 x 9 cm. Sistema de proteção: antiestática. Temperatura do ar quente: 100°C 450°C - resistência de aterramento: <2 ohm.tensão de alimentação: dc 12v. Fluxo de ar: 100l/min. Acessórios: jogo com 3 pontas para o soprador de ar quente.	unid	01	02	ROGERIO	405,00 Marca YAXUN	AT NEDEL	408,00	RONALDO	411,00



67	Filtro de linha extensão de 6 tomadas especificação: - tensão nominal: 110v / 220v (entrada e saída) - potência máxima: 1250va em 110v / 2200va em 220v - corrente máxima: 10a - pico máximo: 4500a - energia dissipada: 140 joules - tensão máxima de grampeamento: 710v - tipo de tomadas: tripolar(2p+t) garantia: 01 ano	unid	02	30	RONALDO	21,90 Marca Megatron	MARTINS	22,00	TRI SHOP	24,00
68	Fita para impressora matricial epson fx -2180	unid	01	10	MARTINS	18,00 Marca Master Print	ROGERIO	29,00	TB SUPRI	30,00
69	Fonte para microcomputador padrão atx/itx- proteção de curto-circuito em todas as saídas;- proteção de sobretensão: +5v, +12v, +3.3v;- potência real de 250w;- com cooler de 80mm para dissipação de calor;- 4x saídas (+/-12v, +5v,+3.3v, 5vsb);conectores:- 2x conector sata;- 1x conector atx 12v;- 2x conectores de 4pinos;- 1x conector de 24 pinos;- 1x conector de 4 pinos(pequeno);	unid	02	30	MARTINS	52,55 Marca Power X	TB SUPRI	65,00	LUIZ CESAR	67,00
70	Fonte atx para microcomputador (250w real) especificação: - potência: 450w (pico) / 200w (real); - compatível placas mãe: atx; - conector placa mãe: 20 + 4 pinos; - conector sata: sim; - ventilador incluído: 1 de 8 x 8 cm; - voltagem de entrada: 110v 220v ac (chaveado); - garantia: 01 ano.	unid	01	10	AT NEDEL	88,00 Marca Bluecase	RONALDO	89,00	LÉO	119,56
71	Fonte atx para microcomputador (500w real) especificação: - potência nominal: 520w - potência real: 500w - tipo: padrão atx 12v - cooler silencioso de 12cm (localizado em baixo da fonte) - voltagem: 115v - 230v 50hz / 60hz bivolt chave seletora conectores: - placa mãe: 1x 20 + 4 pinos; - processador: 1x 4 pinos; - periféricos: 3x 4 pinos; - sata: 2x conectores; - pci-e: 1x conector 6 pinos.	unid	10	30	RONALDO	129,90 Marca Br- x/ Power 500	AT NEDEL	130,00	ATM SUL	134,00
72	Fonte atx 12v 2.0 (atx 20e 24 pinos dual conector)ventoinha de 80mm, potencia total(real) igual ou maior que 250w, dois ou mais conectores sata.	unid	01	05	MARTINS	52,54 Marca Power X PX 230	TRI SHOP	70,00	GUILHERME	90,00
73	Fonte atx 12v 2.0 (atx 20e 24 pinos dual conector)ventoinha de 120mm c/ controle de rotação	unid	01	10	ATM SUL	95,00 Marca Blue case	AT NEDEL	100,00	RONALDO	105,00

	por temperatura, potencia total (real) igual ou maior que 350w, dois ou mais conectores sata.									
74	Gravador externo de dvd/cd slim especificação: - instalação: plug and play - interfaces de conectividade: usb 2.0 - velocidade de leitura: 24x (cd) e 8x (dvd) - velocidade de gravação: 24x (cd), 8x (dvd r) e 8x (dvd r dl) - velocidade de regravação: 24x (cd) e 8x (dvd)	unid	01	05	AT NEDEL	99,00 Marca Faster	RONALDO	99,40	LÉO	101,26
75	Hd externo portátil de 500gb- interface e alimentação usb;- taxa de transferência de 480mbps;- dimensões 82 x 17 x 111mm; garantia de 01 ano	unid	01	05	ROGERIO	249,00 Marca External Case	LÉO	264,74	AT NEDEL	285,00
76	Hd 500gb sata 3 16mb 7200 rpm p/ desktop	unid	05	15	ROGERIO	149,00 Marca Seagate	GUILHERME	210,00	TRI SHOP	211,00
77	HD 500gb Interno Western Digital Para Notebook Blue WD5000LPCX - 500GB, SATA III 6.0Gb/s, Cache 16MB	unid	01	05	ROGERIO	233,00 Marca WD	LÉO	233,02	MARTINS	250,00
78	Hd sas 1 tb 6 gbs 64 mb 7.2k 3,5" especificação: - capacidade: 1 tb - tipo: sas - rpm: 7.2k - cache: 64mb - velocidade: 6.0 gbps observação: compatível com o servidor ibm eserver xseries 3400	unid	01	05	ATM SUL	820,00 Marca Seagate	GUILHERME	1.190,00	S/ COTAÇÃO	
79	HD SSD Kingston 2.5" 240GB A400 SATA III - SA400S37/240G - Formato: 2,5 pol - Interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) - Capacidades: 240GB - NAND: TLC - Performance de referência - até 500MB/s para leitura e 350MB/s para gravação - Temperatura de armazenamento: - 40 °C a 85 °C - Temperatura de operação: 0 °C a 70 °C - Vibração quando em operação: 2,17G pico (7 - 800 Hz) - Vibração quando não está em operação: 20G pico (10 - 2000 Hz) - Expectativa de vida útil: 1 milhão de horas MTB -12 meses de garantia.	unid	01	05	RONALDO	179,00 Marca Kingston	LÉO	179,34	A T NEDEL	200,00
80	Impressora laser multifuncional monocromática scanner e copiadora, resolução 600 x 600 dpi, 18pág/min, 8mb de memória interna, interface usb, resolução de digitalização 1200 x 1200 dpi, 2 bandejas, capacidade de 150 folhas. Com cabo usb 2.0.	unid	01	05	VERLIN	950,90 Marca HP	LÉO	951,60	TAIUR	980,00

81	<p>Impressora laser monocromática especificação: velocidade impressão preto: 19ppm resolução de impressão: 1200dpi ciclo mensal: 5.000 tipo de impressão: simplex gramatura: 98g/m<sup>2</sup> conexões: não alimentador automático de documentos (adf): não voltagem: monovolt (110v) aplicativo: não memória: 8mb linguagem de impressão: formato do papel: a4 capacidade de entrada: 150 folhas cor: preto referência: p1102w (igual ou superior) garantia: - 01 ano</p>	unid	01	05	RONALDO	637,50 Marca Brother HL 1202	GUILHERME	639,00	MARTINS	673,75
82	<p>Impressora laser multifuncional monocromática especificação: tipo de impressão: simplex capacidade de entrada: 150 folhas cor: preto ciclo mensal: 8.000 formato do papel: a4 linguagem de impressão: memória: 128mb velocidade impressão preto: 20ppm gramatura: 163g/m<sup>2</sup> resolução de impressão: 600dpi conexões: - alimentador automático de documentos (adf): não voltagem: monovolt (110v) aplicativo: não referência: pro m125a (igual ou superior) garantia: 01 ano</p>	unid	01	05	RONALDO	939,50 Marca Brother / DCP 1602	AT NEDEL	940,00	LÉO	951,60
83	<p>Impressora matricial especificação: número de colunas:136 número de agulhas: 9 número de cópias: 1+6 cópias funcionamento em rede: não portas: paralela velocidade em cps: 680cps voltagem: monovolt (110v) aplicativo: não referência: fx-2190 garantia: 1 ano</p>	unid	01	05	VERLIN	3.812,00 Marca Epson	ROGERIO	3.814,00	AT NEDEL	4.000,00
84	<p>Impressora matricial especificação: número de colunas:80 número de agulhas: 9 número de cópias:1+4 cópias funcionamento em rede: não portas: paralela velocidade em cps: 300cps voltagem: monovolt (110v)</p>	unid	01	05	LÉO	1.134,60 Marca Epson	VERLIN	1.433,00	GUILHERME	1.470,00



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aplicativo: não</li> <li>- referência: lx-350 garantia: 1 ano</li> </ul>									
85	<p>Impressora laser colorida</p> <p>especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- velocidade de impressão: até 19 ppm</li> <li>- qualidade de impressão: até 600 x 600 dpi</li> <li>- ciclo de trabalho (mensal, a4): até 30.000 páginas</li> <li>- tecnologia de impressão: laser</li> <li>- velocidade do processador: 800 mhz</li> <li>- manuseio de entrada de papel, padrão</li> <li>- bandeja de entrada para 150 folhas</li> <li>- manuseio de saída de papel, padrão: escaninho de saída para 100 folhas</li> <li>- impressão frente e verso: automática</li> <li>- tamanhos de mídia suportados: a4, a5(l), a5(p), a6, b5, b6, 16k, 10 x 15 cm, cartões postais (jis) / envelopes (dl, c5, b5)</li> <li>- tamanhos de mídia, personalizados: 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm</li> <li>- tipos de suportes: papel (brochura, comum), papel fotográfico, mais a aba), envelopes, etiquetas, cartões (saudações, índices), transparências</li> <li>- peso de mídia suportado: 52 a 163 g/m2 (sem revestimento/fosco, recomendado), até 175 g /m2 cartões postais, 200 g /m2 fosco hp; 60 a 163 g /m2 (com revestimento/brilhante, recomendado), até 175 g /m2 cartões postais.</li> <li>- conectividade: capacidade sem fios: 802.11 b/g/n. Autenticação via wep, wpa ou 802.11x. Criptografia via aes ou tkip. Nfc</li> <li>- conectividade, padrão: porta usb 2.0 de alta velocidade / porta de rede fast ethernet 10/100base-tx incorporada / host usb</li> <li>- referência: laserjet m252dw (igual ou superior)</li> <li>itens inclusos: <ul style="list-style-type: none"> <li>- cartucho preto original (rendimento ~1500 páginas) e cartuchos introdutórios coloridos (rendimento ~700 páginas com composição de cores (c/y/m))</li> <li>- cabo de alimentação</li> <li>- cabo usb garantia: 01 ano</li> </ul> </li> </ul>	unid .	01	05	JANICE	2.213,00Ma rca HP	RONALDO	2.214,90	AT NEDEL	2.215,00

86	<p>Impressora laser hp m401 nespecificações:- velocidade da impressão em preto: normal: até 33ppm- primeira página impressa (pronto): preto:até 8 segundos- qualidade de impressão preto (ótima): até 1200 x1200 dpi- tecnologia de impressão: laser- velocidade do processador: 800 mhz- idiomas de impressão:hp pcl 5e, hp pcl 6,emulação hp postscript nível 3, impressão direta de pdf (v 1.7)- monitor: lcd de 2 linhas(texto e gráficos)- memória, padrão: 128 mb- memória, máxima: 128mb conectividade:- 1 usb 2.0 de alta velocidade- 1 rede ethernet10/100/1000tsistemas operacionaiscompatíveis- instalação completa de software admitida em:microsoft® windows®732 bit e 64 bit, windowsvista® 32 bit e 64 bit, windows® xp 32 bit (sp2 ou superior)- instalação de driver admitida somente em: microsoft® windows® server 2008 32 bit e 64 bit, windows® server2003 32 bit (sp3 ou superior)- mac os x v 10.5, v 10.6, v10.7- linpus linux : 9.4, 9.5- redhat enterprise linux:5.0, 6.0- opensuse: 11.3, 11.4- fedora: 14, 15- ubuntu: 10.04, 10.10,11.04- debian: 5.0, 6.0 e hpux11manuseio do papel:- manuseio de entrada de papel, padrão: bandeja 1 multiuso para 50 folhas;bandeja 2 de entrada para250 folhas- manuseio de saída de papel, padrão: bandeja de saída para 150 folhas- impressão frente e verso: manual (fornecido suporte de driver)- tamanhos de mídia suportados: a4; a5; a6; b5(jis)- tamanhos de mídia, personalizados: bandejamultiuso: 76 x 127 a 216 x 356 mm; bandeja 2 e bandeja 3 de 500 folhas opcional: 105 x 148 a 216 x 356 mm- tipos de suportes: papel (liso, modo verde, leve, pesado, comum, colorido, timbrado, pré- impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero); envelopes; etiquetas; transparências, cartão- peso de mídia suportado: bandeja 1: 60 a 163 g/m<sup>2</sup> (caminho do papel direto para mídia especial); bandeja 2, bandeja 3 de 500 folhas opcional: 60 a 120 g/m<sup>2</sup>- manuseio de impressões acabada: folha solta- compatível cartucho detoner preto hp 80a laserjet- cabo usb garantia de 01 ano</p>	unid	01	05	ROGERIO	1.399,00Marca Lexmark	RONALDO	1.400,00	AT NEDEL	1.400,00
87	<p>Impressora multifuncional jato de tinta colorida,sistema ecotank, velocidade de impressão de 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, interface usb e wifi (com cabo usb incluso), resolução máxima de impressão5760 x 1440 dpi, visor delcd, alimentador automático de documentos, scanner</p>	unid	01	05	LÉO	962,58 Marca Epson	MARTINS	1.218,00	JANICE	1.274,00





	com resolução máxima de 1200x 2400, área de escaneamento a4 (297 x 210 mm), digitalizar para pdf, cópias no tamanho carta/ a4 ou 10 cm x 15 cm, peso da unidade (kg) - sem cartuchos e cabos 6.2 kg, voltagem bivolt, consumo elétrico (operação): 10.0 w, nível de ruído 48db(a), garantia 2 anos ou 30.000 páginas.									
88	Impressora multifuncional colorida especificação: tipo: multifuncional tecnologia de impressão: jato de tinta funções: cópia, digitalização, impressão impressão: tipo: colorida velocidade máxima de impressão em cores: 23 pág/min velocidade máxima de impressão em preto: 29 pág/min ciclo de trabalho: 1000 pág/mês - papel: bandejas: 2 capacidade de folhas: 80 folhas mídias aceitas: a4, a5, a6, b5 gramatura máxima do papel: 90 g/m <sup>2</sup> digitalização: resolução máxima de digitalização: 1200 x 2400 dpi especificações técnicas: conectividade: usb, wi-fi memória interna: 64 mb voltagem: bivolt consumo máximo: 19 w referência: photosmart d110a	unid	01	05	Item desclassificado de acordo com diligência realizada					
89	Impressora multifuncional laser preto e branco especificações: - funções: impressão, cópia, digitalização - suporte multitarefa aio: sim especificações de impressão - velocidade de impressão a preto (normal, a4) até 18ppm - nota de rodapé sobre velocidade de impressão: a velocidade exacta dependerá da configuração do sistema, do programa de software e da complexidade do documento. - saída da primeira página a preto (a4, pronta): em apenas 8,5 seg. (do modo pronta) - ciclo de trabalho (mensal, a4) até 8000 páginas - nota do ciclo de trabalho: o ciclo de impressão é definido como o número máximo de páginas de imagens produzidas por mês. - volume mensal de páginas recomendado 250 até 2000 - tecnologia de impressão laser - qualidade de impressão a preto (ótimo) até 600 x 600 ppp (1200 ppp saída efetiva com hp fastres 1200) - número de tinteiros 1 (preto) manuseamento de papel - manuseamento de papel de série/entrada: tabuleiro de entrada para 150 folhas - manuseamento de papel de série/saída: tabuleiro de saída para 100 folhas com a face para baixo	unid	01	05	LÉO	988,20 Marca HP	TRI SHOP	1.098,00	ATM SUL	1.120,00



PREFEITURA MUNICIPAL

ADM.2017/2020

# São Francisco de Assis

Pelo campo e cidade

<p>- capacidade máxima de entrada (envelopes) até 10 envelopes</p> <p>- opções de impressão frente e verso manual (fornecido suporte de controladores)</p> <p>- manuseamento de papel alimentação de rolo</p> <p>- formatos de suporte suportados: a4 a5 iso b5 iso c5 iso c5/6 iso c6 iso dl 16k postal europeu</p> <p>- formatos personalizados dos suportes: 76 x 127 a 216 x 356 mm</p> <p>- tipos de suportes suportados: papel (normal, para impressão a laser), envelopes, transparências, etiquetas, cartolina, postais</p> <p>especificações adicionais</p> <p>- velocidade do processador 400 mhz</p> <p>- memória de série 8 mb</p> <p>- memória máxima 8 mb</p> <p>- idiomas de série de impressora: central</p> <p>especificações do scanner</p> <p>- tipo de digitalização: base plana</p> <p>- resolução óptica de digitalização até 1200 ppp</p> <p>- profundidade de bits: 24 bits</p> <p>- dimensão da digitalização plana (máxima) 216 x 297 mm</p> <p>- qualidade de digitalização preto (normal) até 6 ppm especificação da copiadora</p> <p>- resolução de cópia (texto a preto) até 600 x 400 ppp</p> <p>- resolução de cópia (gráficos e texto a cores) até 600 x 400 ppp</p> <p>- dimensionamento da copiadora 30 até 400%</p> <p>- máximo de cópias até 99 cópias</p> <p>impressão fotográfica</p> <p>- ecrã: led numérico de dois dígitos</p> <p>conectividade</p> <p>- conectividade de série: porta hi-speed usb 2.0</p> <p>- requisitos mínimos do sistema para macintosh: mac os x v10.4, v10.5, v10.6 processadores powerpc g3, g4, g5 ou intel® 1 gb ram 200 mb de espaço disponível em disco rígido unidade de cd-rom porta de rede ou usb</p> <p>- requisitos mínimos do sistema: windows® 7 windows vista® microsoft® windows® xp, server 2003, server 2008: processador de 1 ghz, 1 gb de ram, 700 mb de espaço livre em disco, ecrã svga 800 x 600 com cores de 16 bits, internet explorer 5.5 ou posterior, usb ou porta ethernet</p> <p>- sistemas operativos compatíveis: windows® 7 windows vista® microsoft® windows® xp, server 2003, server 2008 mac os x v10.4, v10.5, v10.6 linux. Para microsoft® windows® server 2003 e server 2008, adicione apenas os controladores de impressão e</p>								
---	--	--	--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL

ADM.2017/2020

*São Francisco de Assis*  
Pelo campo e cidade

	<p>digitalização. Cartuchos utilizados - toner hp 85a preto - toner hp 85ab preto requisitos de energia e operação - consumo de energia: 375 watts (a imprimir), 265 watts (a copiar ou a digitalizar), 3,2 watts (em espera), 1 watt (auto-off), 0,3 watts (desligada) consumo energético comum (tec): 0,589 kwh/semana - consumo de energia (activo): 375 watts (a imprimir), 265 watts (a copiar ou a digitalizar) - consumo de energia (em espera) 3,2 watts - consumo de energia (suspensão) 1 watt (auto-off) - consumo de energia (desligado manualmente) 0,3 watts - emissões de potência acústica 6,2 b(a) - gama de temperaturas de funcionamento 10 a 32,5 °c - gama de temperaturas de funcionamento recomendada 10 a 32,5 °c - qualificado pela energy star® voltagem: monovolt 110v- garantia: 1 ano</p>									
90	<p>Impressora multifuncional monocromática especificação: - copiadora, impressora de rede e scanner colorido. - sistema de controle por senhas de usuário. - vidro exposição ofício2. - copiadora digital e fax g3 (envia três vezes e meia mais rápido que os convencionais) proporcionando economia de telefone, além de receber o fax já impresso a laser direto em folha ofício. - duplex automático (imprime e copia frente e verso de forma automática) tendo assim uma redução de gastos com papel. - ardf alimentador automático duplex (praticidade para cópia de vários originais). - uma bandeja para 250 folhas e by-pass para 100 folhas. - não tem sistema de recarga e troca de chip. - custo operacional baixo. - opção de 2 gavetas para papel a4 e ofício 2. - referência: mp 201 spf (igual ou superior).</p>	unid	01	05	LÉO	1.830,00 Marca Ricoh	MARTINS	1.887,20	TRI SHOP	1.934,00



91	<p>Impressora multifuncional monocromática especificação: - copiadora, impressora de rede e scanner colorido. - sistema de controle por senhas de usuário. - vidro exposição ofício2. - copiadora digital e fax g3 (envia três vezes e meia mais rápido que os convencionais) proporcionando economia de telefone, além de receber o fax já impresso a laser direto em folha ofício. - duplex automático (imprime e copia frente e verso de forma automática) tendo assim uma redução de gastos com papel. - ardf alimentador automático duplex (praticidade para cópia de vários originais). - uma bandeja para 250 folhas e bypass para 100 folhas. - não tem sistema de recarga e troca de chip. - custo operacional baixo. - opção de 2 gavetas para papel a4 e ofício 2. - referência: mp 201 spf (igual ou superior).</p>	unid .	01	05	JANICE	1.765,00Marca Ricoh	ROGERIO	1.766,50	LÉO	1.830,00
92	<p>Impressora não fiscal matricial especificação: - velocidade de impressão: 10 mm/s - método de impressão: matricial - número de caracteres/coluna por linha: 20, 24, 30, 40, 48 e 60 - largura do papel: 76mm - guilhotina: não - espessura do papel: 56 a 107 µm - diâmetro papel: 65mm - consumo de energia: 35 watts - conexões usb: não - conexões serial: 01 - conexão paralela: sim - compatibilidade: win xp/vista/7/8 - acionamento de gaveta: 01 saída rj 12 - tipo de impressão: não fiscal - referência: mp-20 mi garantia: 1 ano</p>	unid .	01	05	RONALDO	750,00 Marca Elgin	LÉO	1.162,66	MARTINS	1.288,00
93	<p><b>MICROCOMPUTADOR</b> Processador I7, 4790 4ª Geração 3.6 GHz 8MB cachê LGA 1150 (igual ou superior); Placa Mãe: H81 com rede/ vídeo/ áudio On Board/ USB 3.0/ HGMI; Memória 8 GB DDR3 1600 MHz (igual ou superior); Disco rígido HD de 1 TB SATA 7200 rpm; Drive Gravador de CD e DVD; Gabinete ATX 4 baias com 02 USB frontais; Fonte 550W REAL; Placa de Vídeo Off board de 2 GB DDR# 128 bits (igual ou superior); Teclado USB; Mouse Óptico USB; Sistema Operacional: Windows 10 original; Garantia de 1 ano.</p>	Unid .	01	02	ATM SUL	2.890,00Marca ONE POWER 17-4790 Microsoft Windows 10 Pró	TAIUR	3.150,00	JANICE	3.350,00



94	<b>MICROCOMPUTADOR</b> Processador 17, 4790 4ª Geração 3.6 GHz 8MB cachê LGA 1150 (igual ou superior); Placa Mãe: H81 com rede/ vídeo/ áudio On Board/ USB 3.0/ HGMI; Memória 8 GB DDR3 1600 MHz (igual ou superior); Disco rígido HD de 1 TB SATA 7200 rpm; Drive Gravador de CD e DVD; Gabinete ATX 4 baias com 02 USB frontais; Fonte 550W REAL; Teclado USB; Mouse Óptico USB; Sistema Operacional: Windows 10 original; Garantia de 1 ano.	Unid	01	02	JANICE	2.924,00Marca K-MEX	TAIUR	2.925,00	LEO	3.159,80
95	<b>NOBREAK</b> Nobreak de 3300 va, entrada bivolt, saída 110v, SENOIDAL, com 3 baterias internas de 36 Ah. (suporta ate 12 micros) – NHS Obs: Módulo externo com 3 baterias de 45Ah.	Unid	01	02	GUILHERME	6.990,00Marca NHS	ATM SUL	7.190,00	TRI SHOP	7.536,00

Foi concedido intervalo para almoço com retorno às 13 horas. Foi realizada diligência com relação aos itens 60, 61, 62 e 63 e o resultado fará parte do processo. Encerra-se a sessão de lances. Após a abertura e conferência dos envelopes nº 02- Habilitação e do seu conteúdo, pela PREGOEIRA e pelos INTEGRANTES DA EQUIPE DE APOIO, constatou-se que os documentos das empresas participantes e declaradas vencedoras nos respectivos itens estão de acordo com o exigido no Edital nº 031/2019, sendo declaradas habilitadas. A Empresa GUILHERME XAVIER PIVA, manifestou interesse em recorrer alegando: as empresas vencedoras dos itens 60 ao 63 cotaram marca que não atende ao Edital. Abre-se o prazo de 03 dias consecutivos, a conta da sessão, para apresentação das razões recursais. As demais licitantes presentes não manifestaram interesse em recorrer acerca de qualquer aspecto e/ou fases do certame. Nada mais havendo a constar encerra-se a presente ata que vai assinada pela pregoeira, integrantes da equipe de apoio e pelos licitantes presentes.

Identificação	Assinatura
ALINE GONÇALVES GARAIALDI	Pregoeira
PRISCILA CARIOLATO EBLING	Integrante da Equipe de Apoio
MARISTANI DAL ROSSO	Integrante da Equipe de Apoio
ELIDA IZOLABELLA MENDES	Integrante da Equipe de Apoio
LÉO I. DE CASTRO & CIA LTDA-ME, CNPJ nº 20.852.197/0001-02,	Empresa
ROGÉRIO FEIJÓ KOZOROSKI, CNPJ nº 06.990.361/0001-09	Empresa
TRI SHOP INFORMÁTICA LTDA, CNPJ nº 02.511.548/0001-21	Empresa
RONALDO SILVEIRA DE AZEVEDO JUNIOR - ME, CNPJ nº 20.060.598/0001-11	Empresa
GUILHERME XAVIER PIVA EIRELLI EPP, CNPJ nº 18.136.904/0001-04	Empresa
JANICE CRISTIANE PLETSCH, CNPJ nº 30.172.413/0001-14.	Empresa
AT NEDEL E COMERCIAL COMPANHIA LTDA CNPJ nº 14.062.718/0001-17.	Empresa
TB SUPRIMENTOS PARA INFORMÁTICA LTDA-ME CNPJ nº 24.291.879/0001-36	Empresa
	<p>ÀS 19 HORAS E 19 MINUTOS, O REPRESENTANTE RETIROU-SE DA SESSÃO SOLICITANDO DESCLASSIFICAÇÃO DO ITEM 95, DECAINDO ASSIM O SEU DIREITO A RECURSO</p> <p>ÀS 16 HORAS E 58 MINUTOS A REPRESENTANTE RETIROU-SE DA SESSÃO, DECAINDO ASSIM O SEU DIREITO A RECURSO.</p> <p>ÀS 19 HORAS O REPRESENTANTE RETIROU-SE DA SESSÃO, DECAINDO ASSIM O SEU DIREITO A RECURSO.</p>



MARTINS E COMERCIAL NASCIMENTO INFORMATICA LTDA CNPJ nº 20.058.175/0001-67.	Empresa	ÀS 16 HORAS E 42 MINUTOS, O REPRESENTANTE RETIROU-SE DA SESSÃO SOLICITANDO DESCLASSIFICAÇÃO DO ITEM 95, DECAINDO ASSIM O SEU DIREITO A RECURSO.
LUIS CESAR THOMAS CNPJ nº 26.184.320/0001-32	Empresa	ÀS 17 HORAS E 55 MINUTOS O REPRESENTANTE RETIROU-SE DA SESSÃO, DECAINDO ASSIM O SEU DIREITO A RECURSO.
VERLIN E COMERCIAL PIONTKOSKI LTDA- ME, CNPJ nº 10.894.828/0001-94	Empresa	
ATMSUL COMERCIO DE ELETROELETRONICOS LTDA, CNPJ nº 21.745.966/0001-28	Empresa	
LEXBEMARK COMERCIO LTDA CNPJ nº 03.328.413/0001-98	Empresa	ÀS 18 HORAS O REPRESENTANTE RETIROU-SE DA SESSÃO, DECAINDO ASSIM O SEU DIREITO A RECURSO.
TAIUR SCHUMACHER ME, CNPJ nº 15.759.650/0001-92	Empresa	ÀS 16 HORAS E 05 MINUTOS O REPRESENTANTE RETIROU-SE DA SESSÃO, DECAINDO ASSIM O SEU DIREITO A RECURSO.