

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUÍA**

CNPJ: 83.102.632/0001-93  
AV. BERNARDINO DE ANDRADE, 86  
C.E.P.: 88440-000 - Imbuía - SC

Telefone: 35572400

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 55/2019 - PR

Processo Administrativo: 55/2019  
Data do Processo Adm.: 04/10/2019  
Processo de Licitação: 55/2019  
Data do Processo: 17/10/2019

Folha: 1/8

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	650,000	UN	Cabo de rede categoria cat.5e; construção: u utp - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 awg; cor: azul; capa externa: pvc cmx.	_____	1,8000	1.170,0000
2	500,000	UN	Conector rj45 plug modular macho cat5e.	_____	0,8500	425,0000
3	20,000	UN	Emenda RJ 45 Cat.5e - 1 RJ45 fêmea x 1 RJ45 fêmea	_____	15,0000	300,0000
4	10,000	UN	Placa de som USB, especificações: USB plug and play, cor preta, 1 entrada e 1 saída de áudio de 3,5 mm, compatível com Windows 10 e Linux.	_____	100,0000	1.000,0000
5	10,000	UN	Adaptador Wireless USB, especificações: interface USB 2.0, padrão wireless IEEE802.11n, taxa de transmissão de 300Mbps. 12 meses de garantia.	_____	60,0000	600,0000
6	10,000	UN	Roteador Wireless, especificações: padrão wireless IEEE802.11n, taxa de transmissão de 300Mbps, 1 porta RJ45 10/ 100 para WAN, 4 portas RJ45 10/100 para LAN, 2 Antenas externas 5dBi, criptografia WPA2-PSK. 12 meses de garantia.	_____	130,0000	1.300,0000
7	10,000	UN	Switch 8 portas 10/100/1000 não gerenciável. 12 meses de garantia.	_____	310,0000	3.100,0000
8	5,000	UN	HD externo portátil, especificações: capacidade de armazenamento de 1 TB, interface USB 3.0. 12 meses de garantia.	_____	420,0000	2.100,0000
9	20,000	UN	Caixa de som USB, especificações: conexão USB, cor preta, potência 5W RMS, comprimento mínimo do cabo 1 metro;	_____	65,0000	1.300,0000
10	20,000	UN	Teclado preto USB ABNT2, especificações: conexão USB, cor preta, padrão de teclas ABNT2, compatível com Windows 10 e Linux, comprimento mínimo do cabo 1 metro.	_____	35,0000	700,0000
11	20,000	UN	Mouse preto USB, especificações: conexão USB, cor preta, 1200 DPI, compatível com Windows 10 e Linux, comprimento mínimo do cabo 1 metro.	_____	26,0000	520,0000
12	15,000	UN	Monitor LED 21,5", especificações: brilho de 200cd/m², proporção da tela de 16:9, resolução máxima de 1920x1080 @ 60 Hz (Full HD), revestimento de tela antirreflexo, tempo de resposta 5ms, conexões: 1 VGA e 1 HDMI. 12 meses de garantia.	_____	650,0000	9.750,0000
13	5,000	UN	Cabo HDMI, especificações: versão 2.0, comprimento de 2m.	_____	20,0000	100,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUÍA**

CNPJ: 83.102.632/0001-93      Telefone: 35572400  
AV. BERNARDINO DE ANDRADE, 86  
C.E.P.: 88440-000 - Imbuía - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 55/2019 - PR

Processo Administrativo: 55/2019  
Data do Processo Adm.: 04/10/2019  
Processo de Licitação: 55/2019  
Data do Processo: 17/10/2019

Folha: 2/8

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
14	30,000	UN	Cabo de Força, especificações: cabo para ligar a fonte do computador à rede elétrica, com selo de aprovação Inmetro, comprimento mínimo de 1,5m, padrão de tomada de 3 pinos conforme a NBR 14136.	_____	18,0000	540,0000
15	20,000	UN	Fonte 400W 80 Plus, Especificações: PFC ativo, Certificação de Eficiência 80 Plus, Conectores: 1 ATX, 1 EPS, 1 PCI-E, 4 SATA, 4 Periféricos 4-Pin. 12 meses de garantia.	_____	230,0000	4.600,0000
16	20,000	UN	SSD 2,5" 240 GB, especificações: Interface SATA III (6Gb/s), Velocidade de Leitura: 500 MB/s, Velocidade de Gravação: 350 MB/s. 12 meses de garantia.	_____	285,0000	5.700,0000
17	10,000	UN	HDD 3,5" 1TB, especificações: Interface SATA III (6Gb/s), cache 64 MB, velocidade de rotação 7200RPM. 12 meses de garantia.	_____	400,0000	4.000,0000
18	10,000	UN	Memória DDR4 8GB (módulo único); Especificações: Velocidade mínima de Frequência de 2.400MHz, Capacidade de 8GB, Tipo DDR4. 12 meses de garantia.	_____	360,0000	3.600,0000
19	10,000	UN	Microcomputador com Fonte: 400W 80 Plus: PFC ativo, certificação de eficiência 80 Plus, conectores: 1 ATX, 1 EPS, 1 PCI-E, 4 SATA, 4 Periféricos 4-Pin; Processador: velocidade mínima de 3,6 GHz com quatro núcleos e quatro threads, memória cache L3 mínima de 4MB, litografia máxima 14 nm; Conexões: 1 VGA, 1 HDMI, 1 porta áudio, 2 portas USB 3.0, 4 portas USB 2.0 traseiras, 2 portas USB 2.0 frontais, 1 rede 10/100/1000; Armazenamento: SSD 2,5" 240 GB, Especificações: Interface SATA III (6Gb/s), Velocidade de Leitura: 500 MB/s, Velocidade de Gravação: 350 MB/s; Memória RAM: DDR4 8GB (com um slot de expansão disponível), Especificações: Velocidade mínima de Frequência de 2.400MHz, Capacidade de 8GB, Tipo DDR4. 12 meses de garantia. APRESENTAR NA PROPOSTA DE PREÇOS O CATALOGO OU PROSPECTO QUE COMPROVE AS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO.	_____	2.200,0000	22.000,0000
20	2,000	UN	Microcomputador com Fonte: 500W 80 Plus: PFC ativo, certificação de eficiência 80 Plus, conectores: 1 ATX, 1 EPS, 1 PCI-E, 4 SATA, 4 Periféricos 4-Pin; Processador: velocidade mínima de 3,6 GHz com seis núcleos e doze threads, memória cache L3 mínima de 12MB, litografia máxima de 14 nm; Conexões: 1 porta áudio, 2 portas USB 3.0, 4 portas USB 2.0 traseiras, 2 portas USB 2.0 frontais, 1 rede 10/100/	_____	5.800,0000	11.600,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUÍA**

CNPJ: 83.102.632/0001-93  
AV. BERNARDINO DE ANDRADE, 86  
C.E.P.: 88440-000 - Imbuía - SC

Telefone: 35572400

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 55/2019 - PR

Processo Administrativo: 55/2019  
Data do Processo Adm.: 04/10/2019  
Processo de Licitação: 55/2019  
Data do Processo: 17/10/2019

Folha: 3/8

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			1000; Armazenamento: SSD 2,5" 240 GB, especificações: Interface SATA III (6Gb/s), Velocidade de Leitura: 500 MB/s, Velocidade de Gravação: 350 MB/s; HDD 3,5" 1TB, especificações: Interface SATA III (6Gb/s), cache 64 MB, velocidade de rotação 7200RPM. Memória RAM: DDR4 16GB (com um slot de expansão disponível), especificações: Velocidade mínima de Frequência de 2.400MHz, capacidade de 16GB, tipo DDR4; Placa de Vídeo: placa de vídeo dedicada, especificações: tamanho de Memória: 6 GB GDDR5, GPU clock base: 1500MHz, velocidade da memória: 8Gbps, litografia máxima de 12nm, conexões: 1 HDMI. 12 meses de garantia. APRESENTAR NA PROPOSTA DE PREÇOS O CATALOGO OU PROPOSPECTO QUE COMPROVE AS CARACTERISTICAS DO PRODUTO.			
21	6,000	UN	NOTEBOOK EQUIPADO COM PROCESSADOR DE VELOCIDADE MÍNIMA DE 2.4 GHZ, DOIS NÚCLEOS E QUATRO THREADS (PROCESSADORES LÓGICOS), MEMÓRIA CACHE MÍNIMA DE 3.0MB SMARTCACHE, LITOGRAFIA DE 14NM, VELOCIDADE DE BARRAMENTO 4 GT/s OPI E EXTENSÕES DO CONJUNTO DE INSTRUÇÕES SSE4.1/4.2, AVX 2.0, FREQUENCIA DE BASE GRAFICA DE 300MHZ, POTENCIA DE DESIGN TÉRMICO EM CONFIGURAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO MAXIMO DE 15W, MEMÓRIA RAM MÍNIMA DE 4GB DO TIPO DDR4 COM FREQUENCIA DE 2133 MHz, DISCO RÍGIDO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 1 TB, PLACA DE AUDIO INTEGRADA, PLACA DE REDE EHERNET 10/100/1000 INTEGRADA; PLACA DE CONECTIVIDADE WIRELESS PADRÃO 802.11B/G/N, BLUETOOTH 4.0; PLACA DE VÍDEO DE INTEGRADA; TELA DE 15,6 POLEGADAS, TECLADO NUMERICO PADRÃO ABNT, WEB CAM COM RESOLUÇÃO DE 640X480, TOUCHPAD MULTITOQUE, CONEXÕES: PORTA SAÍDA HDMI; PORTA AUDIO FONE/MICROFONE, PORTAS USB 2.0 E PORTA USB 3.0; LEITOR DE CARTÃO SD. Garantia mínima de 12 meses. APRESENTAR NA PROPOSTA DE PREÇOS O CATALOGO OU PROPOSPECTO QUE COMPROVE AS CARACTERISTICAS DO PRODUTO.		2.450,0000	14.700,0000
22	35,000	UN	Cartucho nº 140 Preto XL. Mínimo de 25ml. Novo. Para impressora Epson.		35,0000	1.225,0000
23	65,000	UN	Cartucho nº 122, colorido XL, rendimento de 480 páginas. Para impressora HP.		85,0000	5.525,0000
24	60,000	UN	Cartucho nº 122, preto XL, rendimento de 480 páginas. Para impressora HP		70,0000	4.200,0000
25	50,000	UN	Cartucho nº 21, preto XL, rendimento de		70,0000	3.500,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUÍA**

CNPJ: 83.102.632/0001-93  
AV. BERNARDINO DE ANDRADE, 86  
C.E.P.: 88440-000 - Imbuía - SC

Telefone: 35572400

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 55/2019 - PR

Processo Administrativo: 55/2019  
Data do Processo Adm.: 04/10/2019  
Processo de Licitação: 55/2019  
Data do Processo: 17/10/2019

Folha: 4/8

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			475 páginas. Para impressora HP.			
26	70,000	UN	Cartucho n° 22, colorido XL, rendimento de 415 páginas. Para impressora HP.	_____	80,0000	5.600,0000
27	20,000	UN	Cartucho n° 60, colorido XL, mínimo de 11 ml, rendimento de 440 páginas. Para impressora HP.	_____	85,0000	1.700,0000
28	20,000	UN	Cartucho n° 60, preto XL, mínimo de 12ml, rendimento de 600 páginas. Para impressora HP.	_____	70,0000	1.400,0000
29	60,000	UN	Cartucho n° 662, colorido XL, rendimento de 300 páginas. Para impressora HP.	_____	85,0000	5.100,0000
30	35,000	UN	Cartucho n° 662, preto XL, rendimento de 360 páginas. Para impressora HP.	_____	85,0000	2.975,0000
31	50,000	UN	Cartucho n° 664, colorido XL, mínimo de 8 ml, rendimento de 330 páginas. Para impressora HP.	_____	85,0000	4.250,0000
32	40,000	UN	Cartucho n° 664, preto XL, mínimo de 8,5 ml, rendimento de 480 páginas. Para impressora HP.	_____	85,0000	3.400,0000
33	10,000	UN	Cartucho n° 74, preto XL, mínimo de 18 ml, rendimento de 750 páginas. Para impressora HP.	_____	70,0000	700,0000
34	10,000	UN	Cartucho n° 75, colorido XL, mínimo de 12 ml, rendimento de 520 páginas. Para impressora HP.	_____	85,0000	850,0000
35	10,000	UN	Toner compatível 05A, preto, rendimento de 2300 páginas. Para impressora HP.	_____	60,0000	600,0000
36	15,000	UN	Toner compatível 12A, preto, rendimento de 2000 páginas. Para impressora HP.	_____	50,0000	750,0000
37	60,000	UN	Toner compatível 17A, preto, rendimento de 1600 páginas. Para impressora HP.	_____	85,0000	5.100,0000
38	20,000	UN	Toner compatível 15A, preto, rendimento de 2500 Páginas. Para impressora HP.	_____	100,0000	2.000,0000
39	12,000	UN	Toner compatível 26A, preto, rendimento de 3100 páginas. Para impressora HP.	_____	95,0000	1.140,0000
40	13,000	UN	Toner compatível 80A, preto, rendimento de 2560 páginas. Para impressora HP.	_____	80,0000	1.040,0000
41	45,000	UN	Toner compatível 83A, preto, rendimento de 1500 páginas. Para impressora HP.	_____	50,0000	2.250,0000
42	25,000	UN	Toner compatível com 35A, rendimento de 1500 páginas. Para impressora HP.	_____	50,0000	1.250,0000
43	20,000	UN	Toner compatível D105L, preto, rendimento de 2500 páginas. Para impressora Samsung.	_____	85,0000	1.700,0000
44	10,000	UN	Toner compatível ML 2850, preto, rendimento de 5000 páginas. Para impressora Samsung.	_____	90,0000	900,0000
45	5,000	UN	IMPRESSORA LASER COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE ATÉ 23 PPM PRETO, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: EM ATÉ 7,3 SEGUNDOS, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: PRETO (MELHOR): ATÉ 600 X 600 DPI, FASTRES 1200, CONECTIVIDADE PADRÃO: 1 USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE E	_____	990,0000	4.950,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUÍA**

CNPJ: 83.102.632/0001-93  
AV. BERNARDINO DE ANDRADE, 86  
C.E.P.: 88440-000 - Imbuía - SC

Telefone: 35572400

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 55/2019 - PR

Processo Administrativo: 55/2019  
Data do Processo Adm.: 04/10/2019  
Processo de Licitação: 55/2019  
Data do Processo: 17/10/2019

Folha: 5/8

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
46	3,000	UN	SEM FIO, REDES: PADRÃO (WI-FI 802.11B/G/N), PORTAS::1 HI-SPEED USB 2.0, CAPACIDADE DE IMPRESSÃO MÓVEL: APPLE AIRPRINT™; HP EPRINT; GOOGLE CLOUD PRINT 2.0; CERTIFICAÇÃO MOPRIA; WI-FI DIRECT, MEMÓRIA: PADRÃO: 128 MB, VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 600MHZ, CICLO DE TRABALHO: MENSAL DE ATÉ 10.000 PÁGINAS. 12 MESES DE GARANTIA. APRESENTAR NA PROPOSTA DE PREÇOS O CATALOGO OU PROPOSPECTO QUE COMPROVE AS CARACTERISTICAS DO PRODUTO. Impressora Laser com velocidade de impressão frente e verso de até 32 ipm; velocidade de impressão da primeira página: em até 5,4 segundos; Qualidade de impressão preto (ótima): FastRes 1200; Capacidade de impressão móvel: HP ePrint, Apple AirPrint, Wireless Direct Printing, Certificação Mopria, Google Cloud Print 2.0, Aplicativos móveis ; Capacidade sem fios: Sim, Wi-Fi incorporado; Autenticação via WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; criptografia via AES ou TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Conectividade, padrão: 1 USB 2.0 de alta velocidade; 1 host USB; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 802.11b/g/n sem fio; USB de fácil acesso; Velocidade do processador: 1200 MHz; Volume mensal de páginas recomendado de até 4000. Tipo de scanner: Base plana, alimentador automático de documentos; Capacidade do alimentador automático de documentos de 50 folhas. 12 meses de garantia. APRESENTAR NA PROPOSTA DE PREÇOS O CATALOGO OU PROPOSPECTO QUE COMPROVE AS CARACTERISTICAS DO PRODUTO.		2.900,0000	8.700,0000
47	10,000	UN	MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORVELOCIDADE DE IMPRESSÃO (EM PRETO) - ATÉ 20 PPM (RASCUNHO) E ATÉ 7,5 PPM (ISO), VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (EM CORES) - ATÉ 16 PPM (RASCUNHO) E ATÉ 5,5 PPM (ISO), RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO MÁXIMA EM PRETO - ATÉ 1200 X 1200 DPI RENDERIZADOS, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO MÁXIMA EM CORES - ATÉ 4800 X 1200 DPI OTIMIZADOS EM CORES E 1200 DPI DE ENTRADA, VELOCIDADE DE CÓPIA (EM PRETO) - 5 CPM (QUALIDADE ISO), VELOCIDADE DE CÓPIA (EM CORES) - 3 CPM (QUALIDADE ISO), RESOLUÇÃO DE CÓPIA MÁXIMA EM PRETO - 600 X 300 PPP, RESOLUÇÃO DE CÓPIA MÁXIMA EM CORES - 600 X 300 PPP, TIPO DE DIGITALIZAÇÃO / TECNOLOGIA:BASEPLANA; SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO (CONTACT IMAGE SENSORS - CIS)		395,0000	3.950,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUÍA**

CNPJ: 83.102.632/0001-93  
AV. BERNARDINO DE ANDRADE, 86  
C.E.P.: 88440-000 - Imbuía - SC

Telefone: 35572400

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 55/2019 - PR

Processo Administrativo: 55/2019  
Data do Processo Adm.: 04/10/2019  
Processo de Licitação: 55/2019  
Data do Processo: 17/10/2019

Folha: 6/8

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			, RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO: HARDWARE: ATÉ 1200 X 1200 DPI; ÓTICA: ATÉ 1200 DPI, FORMATOS DOS ARQUIVOS DIGITALIZADOS: JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG, MODOS DE ENTRADA PARA DIGITALIZAÇÃO: DIGITALIZAÇÃO NO PAINEL FRONTAL, CICLO DE TRABALHO: MENSALMENTE, A4: ATÉ 1000 PÁGINAS, VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO: 50 A 200 CONECTIVIDADE PADRÃO: 1 USB 2.0". 12 MESES DE GARANTIA. APRESENTAR NA PROPOSTA DE PREÇOS O CATALOGO OU PROPOSPECTO QUE COMPROVE AS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO. APRESENTAR NA PROPOSTA DE PREÇOS O CATALOGO OU PROPOSPECTO QUE COMPROVE AS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO.			
48	10,000	UN	NOBREAK 600VA ENTRADA 115/127V ou 220V e saída 115V, COM 4 TOMADAS PADRAO NBR 14136, FILTRO DE LINHA, ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTAGIOS DE REGULAÇÃO, FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO, AUTODIAGNOSTICO DE BATERIA, RECARGA AUTOMÁTICA DE BATERIAS EM 4 ESTAGIOS, RECURSO TRUE RMS, MICROPROCESSADOR RISC/ FLASH DE ALTA VELOCIDADE, FUNÇÃO AUTOTESTE, INVERSOR SINCRONIZADO COM A REDE, CIRCUITO DESMAGNETIZADOR, LEDS COLORIDOS PARA INDICAÇÃO DE FUNCIONAMENTO, ALARME AUDIOVISUAL, BOTÃO LIGA E DESLIGA TEMPORIZADO, PORTA FUSIVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. 12 MESES DE GARANTIA. APRESENTAR NA PROPOSTA DE PREÇOS O CATALOGO OU PROPOSPECTO QUE COMPROVE AS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO.		470,0000	4.700,0000
49	10,000	UN	ESTABILIZADOR COM POTENCIA DE 1000VA, COMPATIVEL COM IMPRESSORAS A LASER, ATENDE À NORMA NBR 14373:2006, TENSÃO DE ENTRADA AUTOMÁTICA 115/127/220V~ COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA E SAÍDA FIXA DE 115V~ (600 E 1000 VA OU W), 5 TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO NBR 14136, FILTRO DE LINHA, MICROPROCESSADOR RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE COM 8 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO (MODELOS BIVOLT AUTOMÁTICO), FUSÍVEL REARMÁVEL, TRUE RMS: ANALISA OS DISTURBIOS DA REDE ELETRICA E POSSIBILITA A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO, AUTOTESTE AO SER LIGADO, LED COLORIDO NO PAINEL FRONTAL INDICANDO AS CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO DA REDE ELÉTRICA, CHAVE LIGA/DESLIGA EMBUTIDA PARA EVITAR O ACIONAMENTO O DESACIONAMENTO ACIDENTAL. 12 MESES DE GARANTIA.		360,0000	3.600,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUÍA**

CNPJ: 83.102.632/0001-93  
AV. BERNARDINO DE ANDRADE, 86  
C.E.P.: 88440-000 - Imbuía - SC

Telefone: 35572400

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 55/2019 - PR

Processo Administrativo: 55/2019  
Data do Processo Adm.: 04/10/2019  
Processo de Licitação: 55/2019  
Data do Processo: 17/10/2019

Folha: 7/8

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
50	10,000	UN	Estabilizador, com as seguintes especificações mínimas: Potencia 300VA / 300W Entrada Bivolt e Saída 115V Microprocessado: microprocessador RISC de alta velocidade com memória Flash, integrando diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico. Atende a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373:2006. Estabilizador com 7 estágios de regulação: no modelo bivolt (em rede 115V~) Estabilizador com 6 estágios de regulação: nos modelos monovolt (em rede 115V~) e bivolt (em rede 220V~). Função True RMS: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, principalmente para redes instáveis. Botão liga/desliga temporizado: para evitar acionamento/desligamento acidental ou involuntário; 1 Led verde no painel frontal, para indicar o funcionamento do estabilizador. Sinalização de funcionamento: rede, sub/sobretensão e sobrecarga. Modelo bivolt automático: tensão nominal de entrada 115/127/220V~ e saída 115V~. 4 tomadas elétricas de saída no padrão NBR 14136. Gabinete em plástico antichama. Filtro de linha interno: atenua ruídos provenientes da rede elétrica (em modo comum ediferencial).	_____	150,0000	1.500,0000
51	20,000	UN	Toner compatível com 36A, rendimento de 1500 páginas. Para impressora HP.	_____	50,0000	1.000,0000
52	20,000	UN	Toner compatível com 85A, rendimento de 1500 páginas. Para impressora HP.	_____	50,0000	1.000,0000
53	1000,000	SERV	Hora Técnica em Serviços de Informática: Manutenção da rede para comunicação local e internet, realizando a passagem de cabos de rede lógica e instalação de conectores, instalação e configuração de switch e roteadores e outros equipamentos da rede. Manutenção de hardware e software de computadores. Instalação, configuração e manutenção de impressoras. Os serviços deverão ser prestados de forma IMEDIATA, no local onde os equipamentos de informática estão localizados.	_____	40,0000	40.000,0000
54	20,000	UN	Toner compatível D204L, preto, rendimento de 5000 páginas. Para	_____	150,0000	3.000,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUÍA**

CNPJ: 83.102.632/0001-93      Telefone: 35572400  
AV. BERNARDINO DE ANDRADE, 86  
C.E.P.: 88440-000      - Imbuia - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 55/2019 - PR**

Processo Administrativo:      55/2019  
Data do Processo Adm.:      04/10/2019  
Processo de Licitação:      55/2019  
Data do Processo:      17/10/2019

Folha: 8/8

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
------	------------	------	---------------	-------	--------------------	--------------------

impressora Samsung.

(Valores expressos em Reais R\$)

**Total Máximo Geral:**

**218.660,0000**