

Relatório de Cotação: cotação nº 20200103001 -material de informatica

Pesquisa realizada entre 10/02/2020 10:20:35 e 10/02/2020 11:36:06

Relatório gerado no dia 11/02/2020 15:57:02 (IP: 138.255.148.70)

Em conformidade com a Instrução Normativa N° 5 de 27 de Junho de 2014, os preços constantes nesse relatório atendem ao Inc. I Art. 2º, (Portal de Compras Governamentais - www.comprasgovernamentais.gov.br), §2º do Art. 2º, (o resultado da pesquisa será a média dos preços obtidos), bem como Inc. II e III do Art. 2º.

ITEM	PREÇOS	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1) Máquina De Fusão De Fibra Óptica	28	1 Unidade	16359,00	R\$ 16.359,00
			Valor Global:	R\$ 16.359,00

Detalhamento dos Itens

Item 1: Máquina De Fusão De Fibra Óptica

R\$ 16.359,00

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Máquina De Fusão De Fibra Óptica- construção de redes FTTH e LAN. Com monitor colorido de LCD, amplia as imagens em até 200x com visão dos eixos X e Y simultâneos. Amáquina de fusão executa a fusão em menos de 10 segundos.	

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 18.140,00

Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA

Comando do Exército
Comando Militar do Planalto
Comando 3ª Brigada de Infanteria Motorizada
36º Batalhão de Infanteria Mecanizado

Objeto: Visa atender a demanda de material permanente desta organização militar. Conforme as condições estabelecidas no Edital e seus anexos..

Descrição: MÁQUINA FUSÃO FIBRA ÓTICA - MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSAR O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERANDO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES.

CatMat: 150122 - MÁQUINA FUSÃO FIBRA ÓTICA , MÁQUINA FUSÃO FIBRA ÓTICA NOME

Data: 03/09/2019 10:03

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: NºPregão:132019 / UASG:160130

Lote/Item: /47

Ata: [Link Ata](#)

Adjudicação: 26/09/2019 11:50

Homologação: 02/10/2019 08:54

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 1

Unidade: UNIDADE

UF: MG

CNPJ

RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR



VALOR DA PROPOSTA FINAL

10.824.101/0001-30 MAKLAB COMERCIAL LTDA - ME
* VENCEDOR *

R\$ 17.990,28

Marca: O-TECH
Fabricante: O-TECH
Modelo: O-TECH

Descrição: MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSA O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERAN DO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES.

Estado: SP Cidade: Campinas Endereço: R CARAGUATATUBA, 144 Telefone: (19) 3367-6640 Email: maklab@maklab.com.br

12.980.808/0001-61 DADB REPRESENTACOES COMERCIO E SERVICOS LTDA - ME

R\$ 17.990,47

Marca: SWIFTK7
Fabricante: SWIFTK7
Modelo: Maquina

Descrição: MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSA O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERAN DO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES.

Estado: DF Cidade: Brasília Endereço: ST SIA SUL QUADRA 5C AE 11, 110 Telefone: (61) 8321-9448 Email: antonio@7ba.com.br

20.413.494/0001-43 OTMIZA COMERCIAL LTDA - ME

R\$ 17.990,50

Marca: Overtek
Fabricante: Overtek
Modelo: Overtek

Descrição: DESCRIÇÃO: Máquina De Fusão Fibra Óptica Overtek Ot 7400 Promoção Máquina De Fusão Fibra Óptica Overtek Ot 7400 - PRONTO ENTREGA Cara cterísticas: A Máquina de Fusão de Fibra Óptica OT-7400-MF é a evolução do modelo OT-7300-MF da Overtek. Essa máquina de fusão conta um design mais arrojado que se enquadra perfeitamente nas necessidades dos provedores de internet. Com seu alinhamento por núcleo, máquina de fusão OT-7400-MF é uma poderosa ferramenta para a construção de redes FTTH / FTTx. Seu monitor de 4,7 polegadas de LCD garantem ao usuário uma visão clara e sem ruídos dos eixos X e Y da fibra óptica a ser fundida. Este modelo de máquina de fusão, agora mais resistente a choques, possui também função de economia de energia, garantindo o bom andamento dos trabalhos em rede sem a preocupação de recarregar continua e rotineiramente sua bateria. Sua maleta de transporte também possui a função de bancada para ser usada sob a máquina de fusão. Ainda possui uma extensão removível para alojar ferramentas utilizadas para realização da fusão de fibras ópticas. Especificações: • Fibras aplicáveis: SM e MM (G.652), DS(G.653), NZD (G.655), EDF e BI (G.657). • Fibra comprimento clivada: 8-22mm. • A média de perda de emenda: 0.02dB (SM), 0.01dB (MM), 0.04dB (DS), 0.04dB (NZDS). • Perda de retorno: =60dB. • Teste de tensão: 2,0 N (200gf). • Comprimento da manga de Proteção: 20mm, 40mm 60 milímetros. • Programa de Fusão: 5 grupos de programas predefinidos (modificáveis), 75 grupos de ajustes manuais. • Idiomas: Inglês, chinês, russo, espanhol, Português. • Condições ambientais: - Temperatura: -40 ~ + 80 ° C. - Umidade: 0 ~ 95% (Sem Condensação). - Fonte de energia: - Adaptador de CA: Tensão de entrada 85 ~ 260V. - Bateria interna: 12V, 6Ah com capacidade de até 120 vezes de emendas contínuas e aquecimento de protetores de emenda. Dimensões (cm): • Altura: 14,7 • Largura: 13,4 • Comprimento: 15 Peso (Kg): • 3 Kg Conteúdo: • 1 unidade - Máquina de Fusão de Fibra Óptica OT-7400-MF • 1 unidade - Maleta de transporte • 1 unidade - Alça para transporte • 1 unidade - Carregador de Bateria • 1 unidade - Clivador de Precisão • 1 unidade - Manual de instruções • 1 unidade - Decapador de fibra óptica Drop tipo flat • 1 unidade - Decapador de Fibra Óptica • 1 par - Eletrodos • 1 unidade - Kit Fiber Holder • 1 unidade - Acessório de extensão para estação de trabalho • 1 unidade - Pincel leve para limpeza

Estado: GO Cidade: Goiânia Endereço: AV IPANEMA, ESQUINA COM CARAMURU, 235 Telefone: (62) 3088-4025 Email: otmiza.comercial@gmail.com

31.600.035/0001-95 LUIS OTAVIO DOS SANTOS 36469202896

R\$ 17.990,65

Marca: DVP
Fabricante: DVP
Modelo: 740

Descrição: MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSA O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERAN DO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES

Endereço:

09.066.429/0001-56 INFODIGITAL ACESSORIOS DE INFORMATICA LTDA - ME

R\$ 18.100,00

Marca: HOEA3000
Fabricante: O-Tech
Modelo: HOEA3000/O-Tech
Descrição: HOEA3000/O-Tech

Estado: PR Cidade: Colombo Endereço: R BAHIA, 06 Telefone: (41) 3256-1239 Email: infodigital@infodigitalonline.com.br

CNPJ

RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR



VALOR DA PROPOSTA FINAL

28.626.045/0001-95 R & R COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

R\$ 18.140,00

Marca: Terzian
Fabricante: Terzian
Modelo: HOEA3000

Descrição: MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSA O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERAN DO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES.

Endereço:
 RUA FIRMINO MARCIANO DA SILVA, 54

Telefone:
 (11) 5033-2810

Email:
 legalizacao@sklcontabil.com.br

30.615.093/0001-20 S L P OFFICE MOBILIARIOS & SUPRIMENTOS EIRELI

R\$ 18.140,00

Marca: Cianet
Fabricante: Fujikura
Modelo: 36S

Descrição: MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSA O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERAN DO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES.

Endereço:

31.462.753/0001-42 DONE FLEX SOLUCOES INOVADORAS EM INFORMATICA LTDA

R\$ 18.146,00

Marca: INNO
Fabricante: INNO
Modelo: MÁQUINA DE FUSÃO FIBRA ÓPTICA INNO M7

Descrição: Máquina de Fusão de Fibra óptica Inno M7 é portátil, moderna e eficiente. A Inno M7 herda muitas facilidades de sua família, sua tela touch screen de 4,3 polegadas em alta resolução com interface totalmente intuitiva, deixa o processo de fusão ainda mais fácil. Zoom In e Out para a verificação em até 400x. Sua alça ajustável faz com que os usuários possam ajustar a M7 para as condições do seu trabalho. M7 é considerada uma das mais eficientes máquinas de fusão portáteis do mundo na indústria de telecomunicações. A Máquina de fusão Inno possui proteção contra água, possíveis choques e ao pó. • Modelos de Fibras: SM(ITU-T G.652&T G.657) / MM(ITU-T G.651) / DS(ITU-T G.653) / NZDS(ITU-T G.655). • Perda de fusão típica: 0.03dB(SM) / 0.02dB(MM) / 0.05dB(DS) / 0.05dB(NZDS) / 0.03dB(G.657). • Perda de retorno: >> 60dB • Resolução: 300x / 400x • Capacidade de armazenagem: últimas 10.000 • Prendedor de cerâmica • Tempo de fusão: 12 segundos • Proteção contra poeira, impacto e água. • Função de auto calibração

Endereço:

22.725.161/0001-85 VIPENS COMERCIO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS

R\$ 18.146,22

Marca: DVP
Fabricante: DVP
Modelo: 740

Descrição: MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSA O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERAN DO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES. AS INSTRUÇÕES D

Endereço:
 R MARIA LUIZA DA SILVA, 12

Nome de Contato:
 ERIC

Telefone:
 (81) 3203-5011

Email:
 vipens@outlook.com

24.375.213/0001-66 BEM10 COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

R\$ 20.000,00

Marca: SIGNAL FIRE
Fabricante: SIGNAL FIRE
Modelo: SIGNAL FIRE

Descrição: MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSA O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERAN DO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES.

Endereço:
 R NATIVA, 86

Nome de Contato:
 Sabrina Ines Martins

Telefone:
 (48) 3374-4043

Email:
 bem10comercio@gmail.com

29.268.907/0001-18 MARTINS CONSTRUTORA , COMERCIO E TRANSPORTE EIRELI

R\$ 45.000,00

Marca: Orientek**Fabricante:** Orientek**Modelo:** MÁQUINA FUSÃO FIBRA ÓTICA

Descrição: MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: A) TECN OLOGIA DE ALINHAMENTO DA FIBRA: DEVERÁ DISPENSA O USO DE ESPELHOS, SENDO QUE O ALINHAMENTO DEVERÁ SER PELO NÚCLEO DA FIBRA; B) DISPLAY: DEVERÁ SER TRANS REFLECTIVO, COLORIDO E COM APROXIMADAMENTE 3,5 ; C) TAMANHO/PESO: APROXIMADA MENTE 126MMX200MMX104MM(LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA), DESCONSIDERAN DO ACES SÓRIOS OU PROTETORES DO EQUIPAMENTO; D) PESO: DEVERÁ SER APROXIMADAMENTE DE 2 KG; E) INTERFACE: DEVERÁ POSSUIR INTERFACE GRÁFICA PARA OPERAÇÃO, FORNECER INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA COM FOTOS E ILUSTRAÇÕES.

Endereço:**Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais**

R\$ 14.578,00

Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA

Comando do Exército

Comando Militar do Nordeste

4ªbatalhão de Comunicações do Exército

Data: 22/05/2019 09:01**Modalidade:** Pregão Eletrônico**SRP:** SIM**Identificação:** NºPregão:62018 / UASG:160188**Lote/Item:** /65**Ata:** [Link Ata](#)**Adjudicação:** 15/10/2019 09:53**Homologação:** 15/10/2019 11:48**Fonte:** www.comprasgovernamentais.gov.br**Quantidade:** 23**Unidade:** UNIDADE**UF:** PE**Objeto:** Aquisição de material permanente de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC).

Descrição: MÁQUINA FUSÃO FIBRA ÓTICA - Máquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo hand-held , Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA)12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referencia: Fujikura 12s

CatMat: 150122 - MÁQUINA FUSÃO FIBRA ÓTICA , MÁQUINA FUSÃO FIBRA ÓTICA NOME

CNPJ

RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

VALOR DA PROPOSTA FINAL

13.065.231/0001-25 ARSITEC ELETRONICA COMERCIO E SERVICOS LTDA

R\$ 8.345,87

* VENCEDOR *

Marca: Sumitomo**Fabricante:** Sumitomo**Modelo:** T-400S

Descrição: Máquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", modelo Sumitomo T400S, Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS, Diâmetro 125µm/100 a 3mm, Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm, Modos de emenda: 150, Modos de aquecimento: 50, Perda: 0,03dB (SM),0,01dB (MM),0,05dB (DS) e 0,058dB (NZDS), Tempo de emenda:7 segundos, Memória: 10000 emendas, Visor: LCD colorido 4,3, Ampliação: 200X, Quantidade emendas /aquecimento por bateria: 200 ciclos Eletrodo: 6.000 emendas Tamanho: 129x 195 x 99 mm (LxCxA), Peso: 1,3kg com bateria, Temperatura de operação: -10 a 50°C, Umidade : 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Fornecido com Bateria Adaptador/AC, Cabo AC, Maleta Portatil multi-funcional, Eletrodos de reserva, CD manual de instrução Guia de rápida referência, Dispenser para álcool, chave de fenda. Garantia de 12 meses conforme edital. OBSERVAÇÃO: máquina com características superiores a máquina de referência do edital.

Estado:**Cidade:****Endereço:****Telefone:****Email:**

SP

São Paulo

R BARAO DO TRIUNFO, 88

(11) 5561-2181

allos@alloscontabilidade.com.br

11.420.095/0001-19 STAR NETWORKS COMERCIO ELETRO ELETRONICOS LTDA - EPP

R\$ 11.400,00

Marca: Fujikura**Fabricante:** Fujikura**Modelo:** Fujikura 26s

Descrição: Máquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA)12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referencia: Fujikura 12s - Condições de Pagamento 30 (Trinta) Dias - Prazo de Entrega 30 (Trinta) Dias - Prazo de Garantia dos Produtos 12 (Doze) Meses - Validade da Proposta 60 (Sessenta) Dias

CNPJ

RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

VALOR DA PROPOSTA FINAL

Estado:

Cidade:

Endereço:

Telefone:

Email:

RJ

Rio de Janeiro

R APIA, 257

(67) 3236-1254

salc9gac@yahoo.com.br

04.271.612/0001-70 VETOR COMERCIAL E ENGENHARIA LTDA ME

Marca: easy

Fabricante: easy

Modelo: easysplicer

Descrição: maquina de fusao portatil

Estado:
PECidade:
RecifeEndereço:
R ELIZA LEAL WANDERLEY, 50Nome de Contato:
LeonardoTelefone:
(81) 3471-2010Email:
leonardo@vetorinfo.com.br

R\$ 11.518,00

08.388.921/0001-85 MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA

Marca: Fujikura

Fabricante: Fujikura

Modelo: 12S

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA) 12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referência: Fujikura 12s

Estado:
PBCidade:
João PessoaEndereço:
AV ESPIRITO SANTO, 251Nome de Contato:
ELLENTelefone:
(83) 99982-8722Email:
mikroshop@hotmail.com

R\$ 11.518,02

03.284.595/0001-42 GRUPO NILDO SANEAMENTO E CONSTRUCAO LTDA ME

Marca: Fujikura 12s

Fabricante: Fujikura

Modelo: Fujikura 12s

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo hand-held, Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA) 12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referência: Fujikura 12s

Estado:
PECidade:
RecifeEndereço:
R COSME BEZERRA, 115Nome de Contato:
LaraTelefone:
(81) 3272-2267Email:
vendas@grupunildo.com.br

R\$ 11.718,02

22.566.110/0001-58 METRIKA COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS LOGISTICOS

Marca: Fujikura

Fabricante: Fujikura

Modelo: Fujikura - 12s

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA) 12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referência: Fujikura 12s

Endereço:

ST SOFN QUADRA 2, 03

Telefone:

(61) 99999-2320

Email:

metrikabsb@gmail.com

R\$ 12.000,00

02.782.453/0001-42 VALDOMIR HENRIQUE PAES BARRETTO - ME

Marca: Otech

Fabricante: Otech

Modelo: ot3000

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA) 12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda

Estado:
PECidade:
RecifeEndereço:
R RIO XINGU, 555Telefone:
(81) 08825-7867

R\$ 12.999,99

16.866.828/0001-67 H L P COMERCIO ELETRO-FONIA LTDA - EPP

Marca: Fujikura
Fabricante: Fujikura
Modelo: Maquina De Fusão

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA)12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referência: Fujikura 12s

Estado: RJ **Cidade:** Nilópolis **Endereço:** EST SENADOR SALGADO FILHO, 726 **Telefone:** (21) 2692-8918 **Email:** hplsolutions@hplsolutions.com.br

39.140.223/0001-90 WALL STREET VIDEO LTDA - ME

Marca: Fujikura
Fabricante: Fujikura
Modelo: Fujikura
Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica Fujikura 12s validade da proposta 180 (cento e oitenta) dias

Endereço: EST DO GALEAO, 1334 **Nome de Contato:** WALDEMIRO **Telefone:** (21) 3393-8533 **Email:** souza@wallstreetvideo.com.br

12.980.808/0001-61 DADB REPRESENTACOES COMERCIO E SERVICOS LTDA - ME



R\$ 15.900,00

Marca: Fujikura
Fabricante: Fujikura
Modelo: Maquina De Fusão

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA)12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referência: Fujikura 12s

Estado: DF **Cidade:** Brasília **Endereço:** ST SIA SUL QUADRA 5C AE 11, 110 **Telefone:** (61) 8321-9448 **Email:** antonio@7ba.com.br

28.697.784/0001-78 MARIA CONSUELO SOARES DA MATA - ME

R\$ 16.990,00

Marca: FUJIKURA
Fabricante: FUJIKURA
Modelo: FUJIKURA

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo hand-held, Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA)12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referência: Fujikura 12s

Endereço: R ADAO RIBEIRO, 51 **Telefone:** (11) 3932-1604 / (11) 3931-2785 **Email:** sales@genaubrasil.net

00.716.656/0001-05 ALKANSE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA

R\$ 25.000,00

Marca: FUJIKURA
Fabricante: FUJIKURA
Modelo: FUJIKURA 12S

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo hand-held, Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA)12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referência: Fujikura 12s

Estado: SP **Cidade:** São Paulo **Endereço:** AV CORIFEU DE AZEVEDO MARQUES, 453 **Telefone:** (11) 3723-4100 **Email:** victor@grupofb.com.br

92.823.764/0001-03 DIRCEU LONGO & CIA LTDA - EPP

R\$ 30.000,00

Marca: Fujikura
Fabricante: Fujikura
Modelo: 12s

Descrição: Maquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA)12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referência: Fujikura 12s

CNPJ

RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR

Estado:
RSCidade:
Barão de CotegipeEndereço:
R 21 DE ABRIL, 51Telefone:
(54) 3523-1295

VALOR DA PROPOSTA FINAL

Email:
dilon.das@uol.com.br

FLS 101

Rubrica

R\$ 50.000,00

26.692.484/0001-70 TJC IMPORTADORA LTDA - ME

Marca: FUJIKURA

Fabricante: FUJIKURA

Modelo: 12S

Descrição: aquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo hand-held, Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA) 12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referencia: Fujikura 12s

Endereço:

RUA Aquilino Dalla Costa, 609

Telefone:

(54) 9996-4940

Email:

tiagotjc@hotmail.com

15.282.550/0001-18 SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E SERVICOS

R\$ 50.000,00

Marca: Fujikura

Fabricante: Fujikura

Modelo: Fujikura 12s

Descrição: Máquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo "hand-held", Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA) 12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referencia: Fujikura 12s

Estado:

PR

Cidade:

Curitiba

Endereço:

R WALDEMAR KOST, 2110

Telefone:

(41) 3308-9200

Email:

spencercomercio@hotmail.com

06.230.273/0001-09 HF COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA

R\$ 53.000,00

Marca: Fujikura 12S

Fabricante: Fujikura 12S

Modelo: Fujikura 12S

Descrição: Máquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo hand-held, Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA) 12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referencia: Fujikura 12s

Endereço:

05.902.583/0001-60 LAMARE COMERCIO DE PECAS E ACESSORIOS LTDA - ME

R\$ 60.000,00

Marca: SUMITOMO

Fabricante: SUMITOMO

Modelo: SUMITOMO

Descrição: Máquina De Fusão De Fibra Óptica, tipo hand-held, Características Técnicas Aplicação fibras: SM,MM,DS,NZDS Diâmetro 125µm / 100 µm a 3mm Comprimento de clivagem: 5mm a 16mm Modos de emenda: 100 Modos de aquecimento: 30 Perda: 0,05dB (SM),0,02dB (MM),0,08dB (DS) e 0,058dB (NZDS) Tempo de emenda: 15 segundos Memória: 2.000 emendas Visor: LCD colorido 4,47 Ampliação: 100X Quantidade emendas / aquecimento por bateria: 100 ciclos Eletrodo: 3.000 emendas Tamanho: 121 x 162 x 57 mm (LxCxA) 12S_e_1 Peso: 776g com bateria Temperatura de operação: -10 a 50°C Umidade: 0 a 95% não condensada. Resistência: a choque 76cm / poeira / chuva 10mm/h por 10 minutos. Bateria Adaptador AC Cabo AC Maleta Portatil multi-funcional Eletrodos de reserva CD manual de instrução Guia de rápida referência Dispenser para álcool Chave de fenda. Marca/modelo referencia: Fujikura 12s

Estado:

SP

Cidade:

São Paulo

Endereço:

R BALZAC, 121

Nome de Contato:

Roseli Pereira

Telefone:

(11) 2076-0206

Email:

lamarepecasecessorios@yahoo.com.br

Solicitação de cotação de preços
Cotação de preços No: 20200108001



Prefeitura Municipal de Itaituba

RESPONSÁVEL :
NOME: JOELSON DE AGUIAR

PROPONENTE :
NOME: W.M. LINS DE OLIVEIRA
ENDEREÇO: RUA DE MENDONÇA, ITAITUBA
BAIRRO: CENTRO
CNPJ: 22.296.039/0001-30

O município de Itaituba, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Itaituba.

Itaituba, 08 de Janeiro de 2020

JOELSON DE AGUIAR
Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
53059	ADAPTADOR RJ45 <i>Especificação: ADAPTADOR RJ45-ADAPTADOR EM T 8P8C MACHO X 2 RJ45 FÊMEA FTG CONECTA DOIS COMPUTADORES ATRAVÉS DA LINHA RJ45 (MAS SOMENTE UMA CONEXÃO DO COMPUTADOR PODE SER USADO EM UM MOMENTO) EXIGE DOIS ACOPLADORES TRABALHANDO JUNTO, UM EM CADA EXTREMIDADE DO CABO</i>	29,000	UNIDADE	70,00	2.030,00
53060	CAIXA DE SOM CUBE 5WRMS 2.0 <i>Especificação: CAIXA DE SOM CUBE 5WRMS 2.0</i>	11,000	UNIDADE	130,00	1.430,00
53061	CARTÃO DE MEMÓRIA DE 8GB <i>Especificação: CARTÃO DE MEMÓRIA DE 8GB</i>	50,000	UNIDADE	40,00	2.000,00
53062	FONTE PARA NOTEBOOK UNIVERSAL <i>Especificação: FONTE PARA NOTEBOOK UNIVERSAL</i>	19,000	UNIDADE	150,00	2.850,00
53063	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA CPU 450W UNIVERSAL <i>Especificação: FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA CPU 450W UNIVERSAL</i>	7,000	UNIDADE	120,00	840,00
29507	BATERIA P/ PLACA MÃE DE COMPUTADORES DESKTOP <i>Especificação: BATERIA P/ PLACA MÃE DE COMPUTADORES DESKTOP</i>	12,000	UNIDADE	20,00	240,00
53074	CABO DE FORÇA P/ CPU 1,5M 3X0,75 <i>Especificação: CABO DE FORÇA P/ CPU MD9 1,5M 3X0,75</i>	14,000	UNIDADE	40,00	560,00
42931	CABO DE REDE CAT-5E FTP 305 MTS <i>Especificação: Cabo De Rede Cat-5e Ftp 305 Mts</i>	10,000	CAIXA	380,00	3.800,00
28788	CABO USB PARA IMPRESSORA <i>Especificação: Cabo USB PARA IMPRESSORA- Ideal para impressoras e scanners e câmeras. Facilita a comunicação de maneira simples. 2.0AM/BM 1.8m preto 3286 Force Line BT 1UN</i>	34,000	UNIDADE	30,00	1.020,00
29509	CASE P/ HD SATA <i>Especificação: CASE P/ HD SATA</i>	12,000	UNIDADE	395,00	4.740,00
53075	CHAVE DE FENDA PHILIPS 5/16X8 <i>Especificação: CHAVE DE FENDA PHILIPS 5/16X8</i>	7,000	UNIDADE	50,00	350,00
42933	CONECTOR RJ45 MACHO CAT5E-PCT 100UND <i>Especificação: CONECTOR RJ45 MACHO Cat5e PACOTE COM 100 UNIDADE</i>	14,000	PACOTE	5,00	70,00
53076	DRIVE INTERNO DVD LEITOR E GRAVADOR DE CD E DVD <i>Especificação: DRIVE INTERNO DVD LEITOR E GRAVADOR DE CD E DVD</i>	19,000	UNIDADE	350,00	6.650,00
53087	FONE DE OUVIDO DOBRAVEL P/ PC <i>Especificação: FONE DE OUVIDO DOBRAVEL P/ PC</i>	13,000	UNIDADE	110,00	1.430,00

SMART UTILIDADES
22.296.039/0001-30
AV DR HUGO DE MENDONÇA N 414
CEP 69160-005 - ITAITUBA - PA

28693 ESTABILIZADOR POTÊNCIA MÁXIMA EM VA 1000VA/1000W 51,000 UNIDADE 320.00 16.320,00



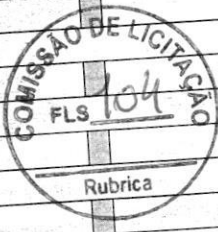
Especificação: ESTABILIZADOR-Equipamento estabilizador de Tensão de Energia de Potência Máxima em VA 1000VA/1000W; Microprocessado True RMS; Rendimento > ou = 92%; Filtro de linha contra distúrbios da rede elétrica; Não introduz distorção harmônica na saída; 4 tomadas tripolares (padrão N/F/T), atendendo novo padrão NBR 14136:2002; Proteção contra subtensão, sobretensão, sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura; Tensão nominal de entrada: 115V/220V; Tensão nominal de saída: 115V; Frequência de entrada 60Hz (+/- 5Hz); Variação de entrada admissível de 45% para 115V e 40% para 220V; Indicador luminoso de rede baixa, em uso e alta; Produzido em conformidade com a Norma Brasileira NBR 14373:2006; Fabricado em plástico antichama (ABS); Porta fusível externo; Garantia de 12 meses Brasil

53064	ROTEADOR COM FIO, WIRELESS X12	35,000	UNIDADE	230.00	8.050,00
43008	ROTEADOR WIRELESS DE 150 MBPS 4 PORTAS	59,000	UNIDADE	320.00	18.880,00
43009	ROTEADOR WIRELESS DE 300 MBPS 4 PORTAS	69,000	UNIDADE	570.00	11.739,00
42980	HD INTERNO SLIM DE 500GB	39,000	UNIDADE	300.00	11.709,00
53065	HUB 4 PORTA USB/2.0	20,000	UNIDADE	75.00	1.500,00
42985	PLACA DE REDE PARA DESKTOP PCI	36,000	UNIDADE	130.00	4.680,00
43044	PLACA DE REDE WIRELESS PCI-PADROES IEEE 802.11 N/B/G; COM 3 ANTENAS	46,000	UNIDADE	210.00	9.660,00
53068	PLACA DE VÍDEO 2GB	15,000	UNIDADE	740.00	11.100,00
53069	PLACA DE VÍDEO 4GB	15,000	UNIDADE	1.250.00	18.750,00
53070	PLACA MÃE CSE/C2Q/C2D AUD/VID/LAN 775 FRANT SIDE BUS	17,000	UNIDADE	700.00	11.900,00
43012	SWITCH 16 PORTAS 10/100MBPS	38,000	UNIDADE	270.00	10.260,00
43013	SWITCH 24 PORTAS 10/100MBPS	28,000	UNIDADE	320.00	8.960,00
43011	SWITCH DE 8 PORTAS 10/100MBPS	48,000	UNIDADE	120.00	5.760,00
53066	HUB 7 PORTA USB/2.0	10,000	UNIDADE	130.00	1.300,00

SMART UTILIDADES
 22.296 038/0001 30
 AV DR HUGO DE MENDONÇA N 414
 CEP 68180-006 ATAILHA PA

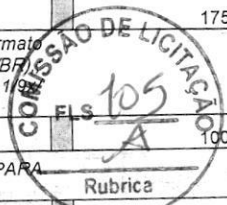
4

53072	PROCESSADOR - 2.6GHZ /2MB/LGA 775	16,000	UNIDADE	620.00	9.920,00
<i>Especificação: Processador 2.6GHZ /2MB/LGA 775</i>					
42936	ALICATE CRIMPAR CORTE CABO DE REDE RJ11 RJ12 RJ45	9,000	UNIDADE	130.00	1.170,00
<i>Especificação: Alicate Crimpar Corte Cabo De Rede Rj11 Rj12 Rj45 Decapador</i>					
53077	MEMORIA INTERNA 2GB DDR4 PC3200	10,000	UNIDADE	170.00	1.700,00
<i>Especificação: MEMORIA INTERNA 2GB DDR4 PC3200</i>					
53078	MEMORIA INTERNA 2GB DDR2	10,000	UNIDADE	210.00	2.100,00
<i>Especificação: MEMORIA INTERNA 2GB DDR2</i>					
53079	MEMORIA INTERNA 4GB DDR2	10,000	UNIDADE	110.00	1.100,00
<i>Especificação: MEMORIA INTERNA 4GB DDR2</i>					
29000	MEMORIA DE 2 GB-DDR3	10,000	UNIDADE	140.00	1.400,00
<i>Especificação: MEMORIA RAM INTENA 2GB DDR3</i>					
42982	MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 4GB	90,000	UNIDADE	220.00	19.800,00
<i>Especificação: MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 4GB, 1600MHZ, CL11; CAS LATÊNCIA: 11; VOLTAGEM: 1.5V; TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM.</i>					
53067	PLACA PCI EXPRESS. X1,PORTAS 1 PARALELA,1SERIAL,4USB 2.0,2PS2	7,000	UNIDADE	180.00	1.260,00
<i>Especificação: PLACA PCI EXPRESS. X1,PORTAS 1 PARALELA,1SERIAL,4USB 2.0+4(OPT),2PS2</i>					
53086	PROCESSADOR I5 3.4 GHZ 6MBCA LGA 1155	10,000	UNIDADE	1.340.00	13.400,00
<i>Especificação: PROCESSADOR I5 3.4 GHZ 6MBCA LGA 1155</i>					
4	ALCOOL ISOPROPILICO FRASCO COM 1L	35,000	FRASCO	30.00	1.050,00
<i>Especificação: ALCOOL ISOPROPILICO; categoria hplc; com teor de 99,8%, acondicionado em frasco com 1 litro; para limpeza eletrônica como placas e circuito.com embalagem de bico.</i>					
42970	ADAPTADOR WI-FI DE 300 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N	62,000	UNIDADE	120.00	7.440,00
<i>Especificação: ADAPTADOR WI-FI DE 300 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA DE 5 DBI OU SUPERIOR.</i>					
43032	CABO DE REDE UTP CAT 5E, CAIXA COM 305 METROS, 24 AWG	30,000	CAIXA	380.00	11.400,00
<i>Especificação: CABO DE REDE UTP CAT 5E, caixa com 305 metros, 24 awg azul</i>					
43033	CABO DE REDE UTP CAT 6, 23 AWG; TRANCADO; 8 VIAS; 4 PARES; ROLO COM 305 M;	10,000	ROLO	630.00	6.300,00
<i>Especificação: CABO DE REDE UTP CAT 6; 23 awg; trancado; 8 vias; 4 pares; rolo com 305 m; na cor vermelha.</i>					
43034	CABO USB PARA IMPRESSORA-1 METRO	30,000	UNIDADE	40.00	1.200,00
<i>Especificação: CABO USB PARA IMPRESSORA Tamanho: 1 Metro Conexão: Plug and Play Entrada: USB (macho) Salda: Paralela DB25M (fêmea)</i>					
43035	CABO DE FORÇA PLUGUE TRIFASICO 1,80M	30,000	UNIDADE	50.00	1.500,00
<i>Especificação: CABO DE FORÇA plugue trifasico; fêmea; cor preta; ate 10a; formacao do cabo de 3x0,50mm2; corrente de trabalho 2,5a; em pvc e cobre; medindo 1,8 metros; revestido em pvc; conforme nbr 14136. voltagem suportada: 250v.ac.</i>					
43036	CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45-CAT 5-PCT COM 100	10,000	PACOTE	170.00	1.700,00
<i>Especificação: CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45; CAT 5; macho; com vias de contato em bronze fosforoso; com camadas de 2,54; um níquel e 1,27 um de ouro. Pacote com 100 unidades</i>					
43037	DISCO RIGIDO INTERFACE SATA DE 500GB	20,000	UNIDADE	295,00	5.900,00
<i>Especificação: DISCO RIGIDO INTERFACE SATA capacidade de 500gb notebook e desktop.</i>					
43038	CONECTOR PARA CABO DE REDE- RJ-45-CAT 6-PCT CPM 100	5,000	PACOTE	180.00	900,00
<i>Especificação: CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45; CAT 6; macho; com vias de contato em bronze fosforoso; com camadas de 2,54 um níquel e 1,27 um de ouro. Pacote com 100 unidades</i>					
28799	FILTRO DE LINHA-5 TOMADAS E CABO DE ENTRADA DE 1.2 METRO	20,000	UNIDADE	60.00	1.200,00
<i>Especificação: FILTRO DE LINHA Pintura eletrostática anti -choque Fusível de proteção elétrica incluso chave Liga / Desliga luminosa , supressor de picos de tensão protetor contra sobrecarga tomadas de saída padrão NBR 14136 frequência 50 /60Hz cabo de alimentação de entrada com 1.2 metros com 5 tomadas.</i>					
28804	MOUSE ÓPTICO USB-RESOLUÇÃO:800 DPI	100,000	UNIDADE	30.00	3.000,00
<i>Especificação: Mouse óptico USB- Resolução: 800 dpi. Tecnologia: Deslizamento Optical (Ótico).</i>					
42925	LIMPA CONTATO 300ML	30,000	UNIDADE	45.00	1.350,00
<i>Especificação: Limpa Contato 300ml</i>					



SMART UTILIDADES
22-296-0390001-30
AV DR HUGO DE MENDONÇA N 414
CEP 68100-000 ITAITUBA PA

42986	TECLADO PARA DESKTOP PADRÃO Especificação : TECLADO PARA DESKTOP PADRÃO USB, formato slim, tecla macia e silenciosa; PADRÃO DAS TECLAS: ABNT2 (PT/BR) COMPATIBILIDADE: WINDOWS 7/8, 0/8, 1/9 10/NT/SERVER/LINUX/MAC OS, ME, XP, NT, OU SUPERIOR.	175,000	UNIDADE	50.00	8.750,00
43017	MOUSE PAD ERGONOMICO Especificação : MOUSE PAD ERGONOMICO COM APOIO PARA PULSO EM GEL NA COR AZUL.	100,000	UNIDADE	60.00	6.000,00
29515	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 450W Especificação : FONTE ATX a partir de 450 W para gabinete Fonte Extream ATX 2.2 Ranger 450W PS-450RNG1.	30,000	UNIDADE	300.00	9.000,00
43039	MEMÓRIA RAM-2GB-800MHZ-DDR2 Especificação : MEMÓRIA RAM; CAPACIDADE: 2GB FREQUÊNCIA: 800MHZ, LATÊNCIA CAS: DDR2, TENSÃO: 1.5V (1.425V 1.575V), COMPATÍVEL COM COMPUTADORES DESKTOPS.	30,000	UNIDADE	130.00	3.900,00
43040	PENTE DE MEMÓRIA RAM DE 8GB -DDR4 Especificação : PENTE DE MEMÓRIA RAM de 8GB - DDR4 Pente Memória DESKTOP 2400mhz 1rx8 Pc4	20,000	UNIDADE	480.00	9.600,00
43041	PENTE DE MEMÓRIA RAM DE 4GB - DDR4 Especificação : PENTE DE MEMÓRIA RAM de 4GB - DDR4 Pente Memória DESKTOP 2400mhz 1rx4 Pc4	20,000	UNIDADE	270.00	5.400,00
43042	HARD DISK (HD)-1 TB-7200RPM Especificação : HARD DISK (HD); 1 TB; interno; sata; 7200 rpm. interface sata iii (6gb/s), cache 64mb, capacidade 1tb, densidade de área	20,000	UNIDADE	595.00	11.900,00
43043	HARD DISK (HD); 500GB -7200RPM Especificação : HARD DISK (HD); 500GB sata; interno hd sata 3.5; interface: sata 6.0gb / s; tipo: hd interno para pc; capacidade: 500gb; velocidade: 7200-rpm; cache: 16mb; taxa de transferência: 126 mb/s; 12vdc peak	20,000	UNIDADE	440.00	8.800,00
42986	PLACA-MÃE REQUISITOS PARA INTEL LGA Especificação : PLACA-MÃE REQUISITOS PARA INTEL LGA 1151, MATX, DDR4; SUPORTE PARA PROCESSADORES INTEL SOCKET 1151 PARA 9ª / 8ª GERAÇÃO PROCESSADORES CORE I7/CORE I5/CORE I3/PENTIUM/CELERON; SUPORTA PROCESSADORES INTEL DE 14 NM; SUPORTA A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0; CHIPSET: - PROCESSADORES INTEL B365; MEMÓRIA: INTEL B365 CHIPSET; MEMÓRIA 4 X DIMM, DDR4 2666/2400/2133 MHZ NON-ECC, UN-BUFFERED; ARQUITETURA DE MEMÓRIA: DUAL CHANNEL.	49,000	UNIDADE	830.00	40.670,00
43045	PROCESSADOR CORE I7- 8ªGERAÇÃO Especificação : PROCESSADOR CORE I7 8ª geração Core i7 Processors. Código Nome: Produtos anteriormente Coffee Lake. Segmento Vertical: Área de Trabalho. Número do processador: i78700K. Status: Launched. Data de lançamento: Q4'17. Litografia: 14 nm	10,000	UNIDADE	2.250.00	22.500,00
43046	PROCESSADOR CORE I3-8ª GERAÇÃO Especificação : PROCESSADOR CORE I3 8ª geração Core i3 Processors. Código Nome: Produtos anteriormente Coffee Lake. Segmento Vertical: Área de Trabalho. Número do processador: i3-8100. Status: Launched. Data de lançamento: Q4'17. Litografia: 14 nm	30,000	UNIDADE	790.00	23.700,00
43047	PROCESSADOR CORE I5-8ª GERAÇÃO Especificação : Processador Core i5 8ª geração de processadores Intel Core i5 Codinome: Produtos com denominação anterior Coffee Lake Segmento vertical: Desktop Número do processador: i5-8400 Status: Launched Data de introdução: Q4'17 Litografia: 14 nm	20,000	UNIDADE	1.580.00	31.600,00
42915	CABO EXTENSÃO 5M COM 3 ENTRADA DE 10AMP Especificação : CABO EXTENSÃO ENERGIA 5 METRO 3 ENTRADAS 10AMP.	4,000	UNIDADE	70.00	280,00
43024	SUGADOR DE SOLDA C18,50 CM Especificação : SUGADOR DE SOLDA C18,50 cm	1,000	UNIDADE	40.00	40,00
42917	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"1/2 Especificação : ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"1/2 PROFISSIONAL	2,000	UNIDADE	40.00	80,00
42918	ALICATE DE BICO MEIA CANA LONGO 6 POL Especificação : ALICATE DE BICO MEIA CANA LONGO 6 POL	2,000	UNIDADE	70.00	140,00
42919	ALICATE PROFISSIONAL ISOLADO 8 Especificação : ALICATE PROFISSIONAL ISOLADO 8	2,000	UNIDADE	210.00	420,00
42921	TUBO DE ESTANHO 25G (SOLDA) Especificação : TUBO DE ESTANHO 25g POLYS (SOLDA)	2,000	UNIDADE	100.00	200,00
42922	JOGO DE CHAVE FENDA PHILIPS COM 18PÇ Especificação : Jogo Chave Fenda Philips Precisão Magnetizada 18 PÇ CROMO VANADIO, PONTA MAGNETIZADA FENDA 6 x 38 mm, 2 x 50 mm, 6 x 100 mm, 8 x 150 mm, // PHILLIPS 2 x 38 mm, 1 x 75 mm, 2 x 100 mm, 3 x 150 mm, CHAVES DE PRECISAO: FENDA 2,5 x 50 mm, 3,0 x 50 mm, 00 x 50 mm, 0 x 50 mm // TORX 6, TORX 7, TORX 8, TORX 9, TORX 10, TORX 15,	2,000	JOGO	220.00	440,00



SMART UTILIDADES
 22-296 038/0001 30
 DR. JOGO DE MENDONÇA N 414
 CEP 01190-005 ITAITUBA PA

42923	MINI KIT CHAVE DE FENDA 31 EM 1 PARA PC E NOTEBOOK <i>Especificação : Mini Kit Chave de fenda 31 em 1 para pc notebook: ogo 31 em 1 - chave de fenda entre T 4 a PH2. 10 Chaves Torx T4 T5 T6 T7 T8 T9 T10 T15 T20, 06 Chaves Allen, 1.3 H1.5 H2.0 H2.5 H3.0 H4.001 Chave Triangulo 3.0 01 Chave Tri-Wing 3.0 01 Chave Spanner Head 2.6 01 Chave Estrela/Five Star 2.0 01 Chave Pino 1.0 05 Chave de Fenda 1.5 2.0 2.5 3.0 3.5 05 Chaves Phillips PH00 PH0 PH1 Ph2 (1.7 2.0 3.0 3.5)</i>	1,000	KIT	120,00	120,00
42924	PASTA TERMICA 15G <i>Especificação : Pasta Termica 15g P/ Processadores Cpu Cooler Notebook Pc</i>	2,000	UNIDADE	40,00	80,00
28995	LIMPA CONTATO SPRAY ELETRONICO 300ML <i>Especificação : Limpa Contato Spray Eletronico 300ml</i>	40,000	UNIDADE	50,00	2.000,00
42929	CASE PARA HD 3.5 SATA USB 3.0 <i>Especificação : Case para HD 3.5 Sata USB 3.0</i>	2,000	UNIDADE	130,00	260,00
42930	ADAPTADOR RECEPTOR WIRELESS USB WIFI 1200MBPS PC E NOTE <i>Especificação : Adaptador Receptor Wireless Usb Wifi 1200mbps Pc E Note</i>	3,000	UNIDADE	220,00	660,00
42932	CABO DE REDE BLINDADO CAT-5E FTP 305 MTS <i>Especificação : Cabo De Rede Blindado Cat-5e Ftp 305 Mts</i>	1,000	CAIXA	600,00	600,00
42934	CAPA PROTETORA SNAP IN PARA RJ45 -PCT 100UN <i>Especificação : CAPA PROTETORA SNAP IN PARA RJ45 PACOTE COM 100 UNIDADE</i>	2,000	PACOTE	230,00	460,00
42935	FITA DUPLA FACE EM SILICONE 25MT <i>Especificação : FITA DUPLA FACE EM SILICONE 25 MT</i>	4,000	UNIDADE	70,00	280,00
42937	APARELHO TESTADOR DE CABOS RJ11, RJ45, USB E BNC <i>Especificação : Aparelho Testador de Cabos RJ11, RJ45, USB e BNC</i>	2,000	UNIDADE	60,00	120,00
42946	PLACA POST PARA DIAGNÓSTICO DE PLACA DESKTOP <i>Especificação : PLACA POST PARA DIAGNÓSTICO DE PLACA DESKTOP</i>	2,000	UNIDADE	270,00	540,00
42948	PULSEIRA ANTI-ESTÁTICA PROFISSIONAL SEM FIO ATERRAMENTO ESD <i>Especificação : Pulseira Anti-estática Profissional Sem Fio Aterramento Esd</i>	2,000	UNIDADE	50,00	100,00
42949	LUVA ANTI-ESTÁTICA PAR PROTEÇÃO MANUTENÇÃO PLACA MÃE, ELETRONICOS <i>Especificação : Luva Anti-estática Par Proteção Manutenção placa mãe, eletronicos</i>	10,000	PAR	170,00	1.700,00
42950	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INCOLOR <i>Especificação : Óculos De Proteção Epi Segurança Incolor</i>	1,000	UNIDADE	21,00	21,00
42951	MASCARA DESCARTÁVEL PARA PARTÍCULAS DE POEIRA CAIXA COM 100UNIDADE <i>Especificação : Máscara Descartável Para Partículas De Poeira CAIXA COM 100 UNIDADE</i>	1,000	CAIXA	220,00	220,00
3	MULTÍMETRO DIGITAL C/CAPACÍMETRO E BEEP PROFISSIONAL <i>Especificação : Multmetro Digital C/capacímetro E Beep Profissional</i>	1,000	UNIDADE	330,00	330,00
29002	TESTADOR DE CABOS RJ45 / RJ11 / USB,BNC <i>Especificação : Testador De Cabos Rj45 / Rj11 / USB,BNC</i>	2,000	UNIDADE	45,00	90,00
42956	DESENGRIPANTE LUBRIFICANTE SPRAY 300 ML <i>Especificação : Desengripante Lubrificante Spray 300 Ml</i>	6,000	UNIDADE	60,00	360,00
42947	MANTA MAGNÉTICA ANTI ESTÁTICA PROFISSIONAL <i>Especificação : Manta Magnética Anti Estática Profissional</i>	2,000	UNIDADE	520,00	1.040,00
42958	CHAVE DE TESTE DE FASE DE ENERGIA (DIGITAL) <i>Especificação : Chave De Teste de Fase de Energia (digital)</i>	1,000	UNIDADE	200,00	200,00
42959	CONECTOR RJ45 BLINDADO- PCT 100UND <i>Especificação : Conector RJ45 Blindado pacote com 100 unidade</i>	1,000	PACOTE	130,00	130,00
42960	MINI GBIC SFP DATACOM 1000BASE LX SM 1310NM <i>Especificação : Mini Gbic Sfp Datacom 1000base Lx Sm 1310nm</i>	10,000	UNIDADE	310,00	3.100,00
29006	CAIXA DE EMENDA ÓPTICA DOO5-B <i>Especificação : CAIXA DE EMENDA ÓPTICA DOO5-B</i>	15,000	UNIDADE	1000,00	15.000,00
42961	MINI POWER METER COM ADAPTADOR <i>Especificação : MINI POWER METER COM ADAPTADOR</i>	1,000	UNIDADE	720,00	720,00
29008	LOCALIZADOR VISUAL DE FALHAS <i>Especificação : Localizador Visual de Falhas (VFL) de 1mW</i>	2,000	UNIDADE	230,00	460,00



SMART UTILIDADES
 22.296 039/0001 30
 AV DR HUGO DE MENDONÇA Nº14
 CEP 08183-005 - ITAITUBA - SP

29009	ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS DE FIBRA ÓPTICA <i>Especificação : Alicate Desencapador De Fios De Fibra Óptica De Furos</i>	2,000	UNIDADE	350,00	300,00
42962	RECIPIENTE COM SIFÃO PARA ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 500 ML <i>Especificação : Recipiente com sifão para álcool isopropílico 500 ml</i>	3,000	UNIDADE	320,00	960,00
42963	CANETA DE CORTE COM LÂMINA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO <i>Especificação : Caneta de corte com lâmina em Carboneto de tungstênio</i>	1,000	UNIDADE	270,00	270,00
42964	DECAPADOR DE CABO MINI DROP (LOW FRICTION) <i>Especificação : Decapador de Cabo Mini Drop (Low Friction)</i>	5,000	UNIDADE	170,00	850,00
42966	PROTETOR DE EMENDA P/ FIBRA ÓPTICA TUBETE 60MM- 100PÇS <i>Especificação : Protetor de Emenda p/ fibra Óptica Tubete 60mm PACOTE C/ 100PÇS - Protetor de Emenda para fibra Óptica Tubete 60mm Composto de uma haste de aço inoxidável. - Um tubo plástico interno e um tubo de plástico externo termo retrátil. - São utilizados para proteger e manter a integridade das emendas ópticas. - Disponível nas seguintes especificações: 60mm</i>	3,000	PACOTE	70,00	210,00
42967	PATCH CORDS CAT. 06 1,5M <i>Especificação : Patch Cords Cat. 06 1,5m</i>	20,000	UNIDADE	80,00	1.600,00
42968	BATERIA 12V 7A SELADA PARA NOBREAK <i>Especificação : Bateria 12v 7a Selada Para Nobreak</i>	100,000	UNIDADE	150,00	15.000,00
29024	CABO FIBRA ÓPTICA OPTIC LAN AR MM (62,5) 12 F <i>Especificação : Cabo Fibra Ótica Optic Lan Ar Mm (62,5) 12 F</i>	3500,000	METRO	3,65	12.775,00
42965	JOGO DE CHAVE ALLEN HEXAGONAL 25 PEÇAS <i>Especificação : Jogo De Chave Allen Hexagonal 25 Peças, sendo de medidas: - 0,05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8" - 0,7, 0,9, 1,3, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm</i>	1,000	JOGO	100,00	100,00
42965	LENÇOS PARA LIMPEZA DE FIBRA CX 280F <i>Especificação : Lenços para limpeza de fibra caixa contém 280 Folhas</i>	1,000	CAIXA	220,00	220,00
28926	MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA OPTICA <i>Especificação : Máquina De Fusão De Fibra Óptica- construção de redes FTTH e LAN. Com monitor colorido de LCD, amplia as imagens em até 200x com visão dos eixos X e Y simultâneos. Amáquina de fusão executa a fusão em menos de 10 segundos.</i>	1,000	UNIDADE	20.080,00	20.080,00
43026	CLIVADOR DE ALTA PRECISÃO- FIBRA ÓPTICA <i>Especificação : Clivador de alta precisão: Aplicação: Fibra Óptica Diâmetro de corte: 125um Diâmetro da fibra: 250-90um Ângulo de corte: 0,5 (fibra de núcleo único) Durabilidade: 48.000 cortes"</i>	3,000	UNIDADE	400,00	1.200,00
42955	PROTETOR ELETRÔNICO ESTABILIZA 500VA BIVOLT 220V /110V (ESTABILIZADOR) <i>Especificação : Protetor Eletrônico Estabiliza 500va Bivolt 220v /110v (Estabilizador)</i>	2,000	UNIDADE	280,00	560,00
42920	ESTAÇÃO DE RETRABALHO SMD PROFISSIONAL 127V <i>Especificação : ESTAÇÃO DE RETRABALHO SMD PROFISSIONAL 127V</i>	1,000	UNIDADE	7.020,00	7.020,00
42952	LUPA LED COM GARRA LUPA BANCADA MESA ARTICULADA DOBRÁVEL FLEXÍVEL MULTIFUNCIONAL <i>Especificação : Lupa Led Com Garra Lupa Bancada Mesa Articulada Dobrável Flexível Multifuncional Ourives Relojoeiro Estação Solda Duplo Triplo Aumento Apoio Estética Bivolt Eletrônica Fonte</i>	1,000	UNIDADE	560,00	5.600,00
42954	SOPRADOR TÉRMICO 1500W (110V) <i>Especificação : Soprador Térmico 1500w (110v)</i>	1,000	UNIDADE	320,00	320,00
42981	HD INTERNO SLIM DE 01 TB <i>Especificação : HD INTERNO SLIM DE 01 TB; CONEXÃO: SATA III 6Gb/s; VELOCIDADE: 5.900 RPM; CACHE: 64MB; TAMANHO: 3,5 POLEGADAS;</i>	25,000	UNIDADE	400,00	10.000,00
42987	PLACA USB 3.0 5GBPS C/ 4 PORTAS <i>Especificação : PLACA USB 3.0 5GBPS PCI-E COM 4 PORTAS DP-43M; ACEITA QUALQUER DISPOSITIVO USB (1, 0, 1.1, 2, 0, 3, 0); 04 PORTAS EXTERNAS; 01 CONECTOR DE ENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO DA PLACA, (MOLEX 4 PINOS); CAPACIDADE DE OPERAR COM 04 DISPOSITIVOS SIMULTÂNEOS; FUNÇÃO HOT SWAP; COMPATÍVEL COM WINDOWS 7/ 8/ 9/ 10/ MAC/ NET SERVER/ LINUX;</i>	15,000	UNIDADE	80,00	1.200,00
43010	SWITCH DE 5 PORTAS 10/100MBPS <i>Especificação : SWITCH DE 5 PORTAS 10/100MBPS; JUMBO FRAME: 2KB; CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 1GBPS; TAXA DE DADOS: 10/100 MBPS EM HALF-DUPLEX; 20/200 MBPS EM FULL-DUPLEX; COMPLETO.</i>	35,000	UNIDADE	100,00	3.500,00



SMART UTILIDADES
22.296 038/0001 30
AV DR HUGO DE MENDONÇA 414
CEP 69180-009 ITAITUBA PA

43014	PROCESSADOR PARA DESKTOP 3ª A 5ª Especificação: PROCESSADOR PARA DESKTOP 3ª A 5ª GERAÇÃO; COM VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO DE 3,0 GHZ A 4,5 GHZ; MEMORIA CACHE DE 6 MB A 9 MB;	9,000	UNIDADE	400.00	3.600,00
43015	HD EXTERNO PORTÁTIL 01 TERABYTE Especificação: HD EXTERNO PORTÁTIL 01 TERABYTE, EXPANSION USB 3.0; ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 1TB; INTERFACE: USE 3.0; ROTAÇÃO: 5400 RPM; TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA ATÉ 4,8 GB/S (USB 3.0); COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS 7, WINDOWS 8 OU SUPERIOR; LINUX E MAC OS;	12,000	UNIDADE	450.00	5.400,00
42969	ADAPTADOR WI-FI DE 150 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA Especificação: ADAPTADOR WI-FI DE 150 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA	48,000	UNIDADE	100.00	4.800,00
42971	EXPANSOR HUB USB 3.0 4 PORTAS COM LED SUPER RÁPIDO 5.0 GBPS. Especificação: EXPANSOR HUB USB 3.0 4 PORTAS COM LED SUPER RÁPIDO 5.0 GBPS, COM COMPATIBILIDADE PARA S.O. WINDOWS 7, 8, 10; MAC E LINUX.	30,000	UNIDADE	65.00	1.950,00
42972	CABO DE FORÇA PARA PC TRIPOLAR Especificação: CABO DE FORÇA PARA PC TRIPOLAR AC PC 3X0,75MM PLUG 10 AMPERES 1,50M, PADRÃO BRASILEIRO NEMA - NBR 14136, CORRENTE MÁXIMA +-10%, TENSÃO: ATÉ 250V~, CABO FLEXÍVEL TRIPOLAR # 0,75MM2 - NBR 13249, PLUGUE FÊMEA TIPO IEC OU MACHO TIPO IEC.	43,000	UNIDADE	30.00	1.290,00
42973	CABO PARA IMPRESSORA SCANNER USB Especificação: CABO PARA IMPRESSORA SCANNER USB 2.0 AM/BM 2M 2 METROS.	24,000	UNIDADE	25.00	600,00
42975	CILINDRO DR 1060 DR1060 Especificação: CILINDRO DR 1060 DR1060 PARA IMPRESSO-RAS BROTHER MODELO HL 1602 1202 1112, 1212, DCP 1512 E DCP 1617. MODELOS ORIGINAIS E GENÉRICOS COM ALTA DURABILIDADE, GARANTIA E EXCELENTE QUALIDADE DE IMPRESSÃO.	576,000	UNIDADE	150.00	8.640,00
42977	CARTUCHO DE TINTA BLACK (PRETO) REFERENCIA 664 XL. Especificação: CARTUCHO DE TINTA BLACK (PRETO) REFERENCIA 664 XL.	115,000	UNIDADE	120.00	13.800,00
42978	CARTUCHO DE TINTA COLOR (COLORIDO) REFERENCIA 664 XL. Especificação: CARTUCHO DE TINTA COLOR (COLORIDO) REFERENCIA 664 XL.	115,000	UNIDADE	120.00	13.800,00
42707	FONTE ATX 500 AMP Especificação: FONTE PARA PC ATX-500W COM ESPECIFICA- ÇÕES: BOTÃO (LIGA/DESLIGA); CABEAMENTO PADRÃO; POTÊNCIA: 500W NOMINAL; POTÊNCIA REAL 230W; FANS: 80 X 80MM; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT CHAVEADO 115/230V; CONEXÕES: 1X 24 PINOS (PLACA-MÃE) / 1X 4 PINOS (PROCESSADOR) / 2X SATA / 2X MOLEX (IDE).	42,000	UNIDADE	320.00	13.440,00
42989	MOUSE OPTICO DE 1200 DPI PRETO USB Especificação: MOUSE OPTICO DE 1200 DPI PRETO USB - MO179 - PADRÃO; COMPATIBILIDADE: WINDOWS 7/8/10/ LINUX, MAC;	100,000	UNIDADE	30.00	3.000,00
42993	TONER REF 1060 TN Especificação: TONER REF 1060 TN	576,000	UNIDADE	200.00	115.200,00
42995	REFIL PARA TONER HP UNIVERSAL PÓ QUÍMICO Especificação: REFIL PARA TONER HP UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG	140,000	UNIDADE	180.00	25.200,00
42996	REFIL PARA TONER SAMSUNG UNIVERSAL PÓ QUÍMICO Especificação: REFIL PARA TONER SAMSUNG UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG	75,000	UNIDADE	200.00	15.000,00
42997	REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL PÓ QUÍMICO Especificação: REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG	140,000	UNIDADE	180.00	25.200,00
43000	KIT COM 4 FRASCOS DE TINTAS COLLOR MC/Y/P 664 FRC DE 1000 ML Especificação: KIT COM 4 FRASCOS DE TINTAS COLLOR MC/Y/P 664 FRC DE 1000 ML	23,000	KIT	320.00	7.360,00
42974	CABO DE REDE CAT6 CAIXA 305M Especificação: CABO REDE CAT6 AZUL CAIXA COM 305M UTP PA TRANÇADO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CATEGORIA: CAT6, COMPRIMENTO: 305M, -NÚMERO DE CONDUTORES: 4, -COR: AZUL, -TIPO DE CABO: 4 PARES, -MODELO: UTP (PARA TRANÇADO SEM BLINDAGEM), -DIÂMETRO: 0,50MM, -FORMA: REDONDA, PARA CONECTOR DE ENTRADA RJ-45 E CONECTOR DE SAÍDA RJ-45.	12,000	CAIXA	610.00	7.320,00
42976	CILINDRO DR2340 Especificação: CILINDRO DR2340 PARA TONER TN 2370, UTILIZADO EM: EM: HL-L2320D/HL-L2360D/DCP-L2520DW/DCP-L2540DW/MFC- L2740DW/MFC-L2720DW/MFC-L2700DW; RENDIMENTO MÉDIO DE 12.000 PÁGINAS.	108,000	UNIDADE	200.00	21.600,00



SMART UTILIDADES
22.200.932/0001 30
CAR. HUGO DE MENDONÇA N 414
080.005 ITAITUBA PA

42979	CONECTOR RJ45 MACHO 112 CAT6 PCT 100UND <i>Especificação : CONECTOR RJ45 MACHO 112 CAT6; PACOTE COM 100 UNIDADES;</i>	25,000	PACOTE	190.00	4.750,00
42983	MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 8GB. <i>Especificação : MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 8GB, 1333/1600MHZ; TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM; LATÊNCIA CAS: 9; TENSÃO: 1.5V.</i>	15,000	UNIDADE	380.00	5.700,00
42984	VENTILADOR COOLER VENTONHA <i>Especificação : VENTILADOR COOLER VENTONHA METALICA 120X120X38 110V 220V P/DESKTOP</i>	9,000	UNIDADE	40.00	360,00
42990	TONER REF 285=A <i>Especificação : TONER REF 285=A</i>	252,000	UNIDADE	80.00	20.160,00
42991	TONER REF 505-A <i>Especificação : TONER REF 505-A</i>	282,000	UNIDADE	90.00	25.380,00
42992	TONER REF D111 <i>Especificação : TONER REF D111</i>	108,000	UNIDADE	140.00	15.120,00
42994	TONER REF TN 2320 <i>Especificação : TONER REF TN 2320</i>	108,000	UNIDADE	90.00	9.720,00
42998	CILINDRO DR3440 PARA IMPRESSORAS L5652 DN <i>Especificação : CILINDRO DR3440 PARA IMPRESSORAS L5652 DN</i>	36,000	UNIDADE	140.00	5.040,00
42999	MEMORIA PARA DESKTOP/SERVIDOR DDR4 DE 8GB <i>Especificação : MEMORIA PARA DESKTOP/SERVIDOR DDR4 DE 8GB, 2400MHZ; ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 8GB; TIPO: DDR4; VELOCIDADE: 2400MHZ; CL: 15 CICLOS; UL RATING: 94 V-0; 8GB 2RX8 1G X 64-BIT; PC4-2400; CL15 288-PIN DIMM;15-15-15 AT 1.2V.</i>	10,000	UNIDADE	400.00	4.000,00
43002	TINTA BLACK UNIVERSAL DE 1000ML <i>Especificação : TINTA BLACK UNIVERSAL DE 1000ML</i>	5,000	LITRO	100.00	500,00
43003	TONER REF F283-A <i>Especificação : TONER REF F283-A</i>	72,000	UNIDADE	80.00	5.760,00
43004	TONER REF D 101 SCX 3405 <i>Especificação : TONER REF D 101 SCX 3405</i>	36,000	UNIDADE	100.00	3.600,00
43005	TONER REF D 104 <i>Especificação : TONER REF D 104</i>	36,000	UNIDADE	100.00	3.600,00
43006	TONER REF TN (IMPRESSORA L5652 DN) <i>Especificação : TONER REF TN (IMPRESSORA L5652 DN)</i>	36,000	UNIDADE	170.00	6.120,00
43001	KIT COM 4 FRASCOS DE TINTA COLLOR UNIVERSAL DE 1000 ML <i>Especificação : KIT COM 4 FRASCOS DE TINTA COLLOR UNIVERSAL DE 1000 ML</i>	15,000	KIT	300.00	4.500,00
43007	TONER REF D 111-S M 2020 <i>Especificação : TONER REF D 111-S M 2020</i>	72,000	UNIDADE	100.00	7.200,00



Total :

Condições de pagamento :	
Prazo de entrega :	
Validade da proposta :	dias.
Valor por extenso :	

SMART UTILIDADES
 carimbo e assinatura
22.296 039/0001 30
 AV DR HUGO DE MENDONÇA N 414
 CEP 68190-006 ITAITUBA PA



Solicitação de cotação de preços
Cotação de preços No: 20200108001

Pará
Governo Municipal de Itaituba
Prefeitura Municipal de Itaituba

Emitida em :08/01/2020

PROTOCOLO DE ENTREGA

Recebi(emos) a SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO Nº 20200108001, emitida em 08 de Janeiro de 2020, para oferecimento de preços, objeto dos itens constantes da mesma.

Walemy Lira da Gliceria

SMART UTILIDADES

22.296 038/0001 30

AV DR HUGO DE MENDONÇA N 414

CEP 69180-005 ITAITUBA PA

Em : ___/___/___

Solicitação de cotação de preços
Cotação de preços No: 20200108001



Prefeitura Municipal de Itaituba

RESPONSÁVEL :

NOME: JOELSON DE AGUIAR

PROPONENTE :

NOME: *R F Sarmiento Comercio e Services*

ENDEREÇO: *Trav. 13 de Maio Nº 241*

BAIRRO: *Bela Vista*

CIDADE: *Itaituba - Para*

CNPJ: *12.943.432/0001-15*

O município de Itaituba, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Itaituba.

Itaituba, 08 de Janeiro de 2020

JOELSON DE AGUIAR
Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
53059	ADAPTADOR RJ45	29,000	UNIDADE *	55,00	1.595,00
<i>Especificação : ADAPTADOR RJ45-ADAPTADOR EM T 8P8C MACHO X 2 RJ45 FÊMEA FTG CONECTA DOIS COMPUTADORES ATRAVÉS DA LINHA RJ45 (MAS SOMENTE UMA CONEXÃO DO COMPUTADOR PODE SER USADO EM UM MOMENTO)EXIGE DOIS ACOPLADORES TRABALHANDO JUNTO, UM EM CADA EXTREMIDADE DO CABO</i>					
53060	CAIXA DE SOM CUBE 5W/RMS 2.0	11,000	UNIDADE *	120,50	1.325,50
<i>Especificação : CAIXA DE SOM CUBE 5W/RMS 2.0</i>					
53061	CARTÃO DE MEMORIA DE 8GB	50,000	UNIDADE	33,90	1.695,00
<i>Especificação : CARTÃO DE MEMORIA DE 8GB</i>					
53062	FONTE PARA NOTEBOOK UNIVERSAL	19,000	UNIDADE	190,00	3.610,00
<i>Especificação : FONTE PARA NOTEBOOK UNIVERSAL</i>					
53063	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA CPU 450W UNIVERSAL	7,000	UNIDADE *	110,00	770,00
<i>Especificação : FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA CPU 450W UNIVERSAL</i>					
29507	BATERIA P/ PLACA MÃE DE COMPUTADORES DESKTOP	12,000	UNIDADE	7,50	90,00
<i>Especificação : BATERIA P/ PLACA MÃE DE COMPUTADORES DESKTOP</i>					
53074	CABO DE FORÇA P/ CPU 1,5M 3X0,75	14,000	UNIDADE	25,80	361,20
<i>Especificação : CABO DE FORÇA P/ CPU MD9 1,5M 3X0,75</i>					
42931	CABO DE REDE CAT-5E FTP 305 MTS	10,000	CAIXA	390,00	3.900,00
<i>Especificação : Cabo De Rede Cat-5e Ftp 305 Mts</i>					
28788	CABO USB PARA IMPRESSORA	34,000	UNIDADE	25,90	880,60
<i>Especificação : CABO USB PARA IMPRESSORA- Ideal para impressoras e scanners e câmeras. Facilita a comunicação de maneira simples. 2.0AM/BM 1.8m preto 3286 Force Line BT 1UN</i>					
29509	CASE P/ HD SATA	12,000	UNIDADE	133,80	1.605,60
<i>Especificação : CASE P/ HD SATA</i>					
53075	CHAVE DE FENDA PHILIPS5/16X8	7,000	UNIDADE	35,80	250,60
<i>Especificação : CHAVE DE FENDA PHILIPS 5/16X8</i>					
42933	CONECTOR RJ45 MACHO CAT5E-PCT 100UND	14,000	PACOTE	2,90	40,60
<i>Especificação : CONECTOR RJ45 MACHO Cat5e PACOTE COM 100 UNIDADE</i>					
53076	DRIVE INTERNO DVD LEITOR E GRAVADOR DE CD E DVD	19,000	UNIDADE	380,00	7.220,00
<i>Especificação : DRIVE INTERNO DVD LEITOR E GRAVADOR DE CD E DVD</i>					
53087	FONE DE OUVIDO DOBRAVEL P/ PC	14,000	UNIDADE	110,00	1.540,00
<i>Especificação : FONE DE OUVIDO DOBRAVEL P/ PC</i>					

A

28693	ESTABILIZADOR POTÊNCIA MÁXIMA EM VA 1000VA/1000W	51,000	UNIDADE	330,00	16.830,00
-------	--	--------	---------	--------	-----------

Especificação : ESTABILIZADOR-Equipamento estabilizador de Tensão de Energia de Potência Máxima em VA 1000VA/1000W; Microprocessado True RMS; Rendimento > ou = 92%; Filtro de linha contra distúrbios da rede elétrica; Não introduz distorção harmônica na saída; 4 tomadas tripolares (padrão N/F/T), atendendo novo padrão NBR 14136:2002; Proteção contra subtensão, sobretensão, sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura; Tensão nominal de entrada: 115V/220V; Tensão nominal de saída: 115V; Frequência de entrada 60Hz (+/- 5Hz); Variação de entrada admissível de 45% para 115V e 40% para 220V; Indicador luminoso de rede baixa, em uso e alta; Produzido em conformidade com a Norma Brasileira NBR 14373:2006; Fabricado em plástico antichama (ABS); Porta fusível externo; Garantia de 12 meses Brasil



53064	ROTEADOR COM FIO, WIRELESS X12	35,000	UNIDADE	250,00	8.750,00
-------	--------------------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação : ROTEADOR COM FIO, WIRELESS X12

43008	ROTEADOR WIRELESS DE 150 MBPS 4 PORTAS.	59,000	UNIDADE	380,00	22.420,00
-------	---	--------	---------	--------	-----------

Especificação : ROTEADOR WIRELESS DE 150 MBPS 4 PORTAS, DE 01 ANTENA FIXA; PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11N/G/B/X. INTERFACE E VELOCIDADE: 10 / 100.

43009	ROTEADOR WIRELESS DE 300 MBPS 4 PORTAS	69,000	UNIDADE	180,00	12.420,00
-------	--	--------	---------	--------	-----------

Especificação : ROTEADOR WIRELESS DE 300 MBPS 4 PORTAS, DE 2 OU 3 ANTENAS FIXAS DE 5DBI OU SUPERIOR; PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11B/G/N; VELOCIDADE WIRELESS DE 37.5 MB/S; FREQUÊNCIAS DE 2.4; NOMENCLATURA DE VELOCIDADE WIRELESS N300; CONECTIVIDADE ETHERNET.

42980	HD INTERNO SLIM DE 500GB	39,000	UNIDADE	299,50	11.680,50
-------	--------------------------	--------	---------	--------	-----------

Especificação : HD INTERNO SLIM DE 500GB; CONEXÃO: SATA II; VELOCIDADE: 5.900 RPM; CACHE: 16MB; TAMANHO: 3,5 POLEGADAS;

53065	HUB 4 PORTA USB/2.0	20,000	UNIDADE	65,90	1.318,00
-------	---------------------	--------	---------	-------	----------

Especificação : HUB 4 PORTA USB/2.0

42985	PLACA DE REDE PARA DESKTOP PCI	36,000	UNIDADE	100,00	3.600,00
-------	--------------------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação : PLACA DE REDE PARA DESKTOP PCI EXPRESS GIGABIT 10/100/1000, CHIPSET REALTEK; SUPORTA WINDOWS XP/VISTA/7/8/10 32/64-BIT, SERVER 2003 32/64-BIT, LINUX; LEDS DE INDICAÇÃO; SUPORTE A ACPI POWER MANAGEMENT, COMPLIANT TO ACPI 2.0; TAXA DE TRANSFERENCIA: 10/100/1000 MBPS; CHIPSET: REALTEK RTL8111C; PORTA EXTERNA: 1X RJ-45 ETHERNET LAN; INTERFACE: PCI EXPRESS (PCI-E). SLOT PCI MULTISERIALCHIP: REALTEK FAST ETHERNET CONTROLLER PCI V2.2, 32-BIT, 33MHZ COMPATÍVEL COM IEEE802.3, IEEE802.3U, E IEEE802.3A.

43044	PLACA DE REDE WIRELESS PCI-PADROES IEEE 802.11 N/B/G; COM 3 ANTENAS	46,000	UNIDADE	220,00	10.120,00
-------	---	--------	---------	--------	-----------

Especificação : PLACA DE REDE WIRELESS PCI; padroes ieee 802.11 n/b/g; com 3 antenas externas removíveis; pci 2.2 interface; pci 32-bits; conector sma reverso; s.o. compatíveis windows xp/vista/7/8.1/10; 54mbps; criptografia wep 64/128/152-bit/wpa e wpa2 128-bit(tkip/aes).

53068	PLACA DE VÍDEO 2GB	15,000	UNIDADE	90,00	13.500,00
-------	--------------------	--------	---------	-------	-----------

Especificação : PLACA DE VÍDEO 2 GB

53069	PLACA DE VÍDEO 4GB	15,000	UNIDADE	190,00	28.500,00
-------	--------------------	--------	---------	--------	-----------

Especificação : PLACA DE VÍDEO 4GB

53070	PLACA MÃE CSE/C2Q/C2D AUD/VID/LAN 775 FRANT SIDE BUS	17,000	UNIDADE	780,00	13.260,00
-------	--	--------	---------	--------	-----------

Especificação : PLACA MÃE CSE/C2Q/C2D AUD/VID/LAN 775 FRANT SIDE BUS

43012	SWITCH 16 PORTAS 10/100MBPS	38,000	UNIDADE	270,00	10.260,00
-------	-----------------------------	--------	---------	--------	-----------

Especificação : SWITCH 16 PORTAS 10/100MBPS; IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.3X | CSMA/CD; INTERFACE: RJ45 10/100/1000MBPS | AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX; FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240V CA, 50/60HZ; FAN QUANTITY: FANLESS; TAXA DE DADOS: 10/100MBPS AT HALF DUPLEX | 20/200MBPS AT FULL DUPLEX; INDICADOR LED: POWER, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

43013	SWITCH 24 PORTAS 10/100MBPS	28,000	UNIDADE	400,00	11.200,00
-------	-----------------------------	--------	---------	--------	-----------

Especificação : SWITCH 24 PORTAS 10/100MBPS; TAXA TRANSFERÊNCIA DADOS ETHERNET: 10MBPS (HALF-DUPLEX), 20MBPS (FULL-DUPLEX); TAXA TRANSFERÊNCIA DADOS FAST ETHERNET: 100MBPS (HALF-DUPLEX), 200MBPS (FULL-DUPLEX); PADRÕES: IEEE 802.3, IEEE 802U, ANSI/IEEE 802.3 NWAY; AUTOCORREÇÃO EM CADA PORTA; AUTO NEGOCIAÇÃO DE MDI/MDIX CROSS OVER; CONTROLE DE FLUXO PARA TRANSMISSÃO SEGURA;

43011	SWITCH DE 8 PORTAS 10/100MBPS	48,000	UNIDADE	100,00	4.800,00
-------	-------------------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação : SWITCH DE 8 PORTAS 10/100MBPS; IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.3X AUTONEGOCIAÇÃO, AUTO-MDI/MDIX; JUMBO FRAME: 2KB; CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 1,6GBPS; ETHERNET (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8), DE ALIMENTAÇÃO; MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: STORE-AND-FORWARD;

53066	HUB 7 PORTA USB/2.0	10,000	UNIDADE	150,00	1.500,00
-------	---------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação : HUB 7 PORTA USB/2.0

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
53072	PROCESSADOR - 2.6GHZ /2MB/LGA 775 <i>Especificação : Processador 2.6GHZ /2MB/LGA 775</i>	16,000	UNIDADE	750,00	12.000,00
42936	ALICATE CRIMPAR CORTE CABO DE REDE RJ11 RJ12 RJ45 <i>Especificação : Alicate Crimpar Corte Cabo De Rede Rj11 Rj12 Rj45 Decapador</i>	9,000	UNIDADE	120,00	1.080,00
53077	MEMORIA INTERNA 2GB DDR4 PC3200 <i>Especificação : MEMORIA INTERNA 2GB DDR4 PC3200</i>	10,000	UNIDADE	210,00	2.100,00
53078	MEMORIA INTERNA 2GB DDR2 <i>Especificação : MEMORIA INTERNA 2GB DDR2</i>	10,000	UNIDADE	240,00	2.400,00
53079	MEMORIA INTERNA 4GB DDR2 <i>Especificação : MEMORIA INTERNA 4GB DDR2</i>	10,000	UNIDADE	115,00	1.150,00
29000	MEMORIA DE 2 GB-DDR3 <i>Especificação : MEMORIA RAM INTENA 2GB DDR3</i>	10,000	UNIDADE	200,00	2.000,00
42982	MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 4GB <i>Especificação : MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 4GB, 1600MHZ, CL11; CAS LATÊNCIA: 11; VOLTAGEM: 1.5V; TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM.</i>	90,000	UNIDADE	201,00	18.090,00
53067	PLACA PCI EXPRESS. X1,PORTAS 1 PARALELA,1SERIAL,4USB 2.0,2PS2 <i>Especificação : PLACA PCI EXPRESS. X1,PORTAS 1 PARALELA,1SERIAL,4USB 2.0+4(OPT),2PS2</i>	7,000	UNIDADE	180,00	1.260,00
53086	PROCESSADOR I5 3.4 GHZ 6MBCA LGA 1155 <i>Especificação : PROCESSADOR I5 3.4 GHZ 6MBCA LGA 1155</i>	10,000	UNIDADE	1.550,00	15.500,00
5	ALCOOL ISOPROPILICO FRASCO COM 1L <i>Especificação : ALCOOL ISOPROPILICO; categoria hplc; com teor de 99,8%, acondicionado em frasco com 1 litro; para limpeza eletrônica como placas e circuito.com embalagem de bico.</i>	35,000	FRASCO	25,00	875,00
42970	ADAPTADOR WI-FI DE 300 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N <i>Especificação : ADAPTADOR WI-FI DE 300 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA DE 5 DBI OU SUPERIOR.</i>	62,000	UNIDADE	130,00	8.060,00
43032	CABO DE REDE UTP CAT 5E, CAIXA COM 305 METROS, 24 AWG <i>Especificação : CABO DE REDE UTP CAT 5E, caixa com 305 metros, 24 awg azul</i>	30,000	CAIXA	450,00	13.500,00
43033	CABO DE REDE UTP CAT 6; 23 AWG; TRANCADO; 8 VIAS; 4 PARES; ROLO COM 305 M; <i>Especificação : CABO DE REDE UTP CAT 6; 23 awg; trancado; 8 vias; 4 pares; rolo com 305 m; na cor vermelha.</i>	10,000	ROLO	730,00	7.300,00
43034	CABO USB PARA IMPRESSORA-1 METRO <i>Especificação : CABO USB PARA IMPRESSORA Tamanho: 1 Metro Conexão: Plug and Play Entrada: USB (macho) Saída: Paralela DB25M (fêmea)</i>	30,000	UNIDADE	25,00	750,00
43035	CABO DE FORÇA PLUGUE TRIFASICO 1,80M <i>Especificação : CABO DE FORÇA plugue trifasico; fêmea; cor preta; ate 10a; formacao do cabo de 3x0,50mm2; corrente de trabalho 2,5a; em pvc e cobre; medindo 1,8 metros; revestido em pvc; conforme nbr 14136. voltagem suportada: 250v ac.</i>	30,000	UNIDADE	33,00	990,00
43036	CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45-CAT 5-PCT COM 100 <i>Especificação : CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45; CAT 5; macho; com vias de contato em bronze fosforoso; com camadas de 2,54; um níquel e 1,27 um de ouro. Pacote com 100 unidades</i>	10,000	PACOTE	170,00	1.700,00
43037	DISCO RIGIDO INTERFACE SATA DE 500GB <i>Especificação : DISCO RIGIDO INTERFACE SATA capacidade de 500gb notebook e desktop.</i>	20,000	UNIDADE	300,00	6.000,00
43038	CONECTOR PARA CABO DE REDE- RJ-45-CAT 6-PCT CPM 100 <i>Especificação : CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45; CAT 6; macho; com vias de contato em bronze fosforoso; com camadas de 2,54 um níquel e 1,27 um de ouro. Pacote com 100 unidades</i>	5,000	PACOTE	180,00	900,00
28799	FILTRO DE LINHA-5 TOMADAS E CABO DE ENTRADA DE 1.2 METRO <i>Especificação : FILTRO DE LINHA Pintura eletrostática anti -choque Fusível de proteção elétrica incluso chave Liga / Desliga luminosa , supressor de picos de tensão protetor contra sobrecarga tomadas de saída padrão NBR 14136 frequência 50 /60Hz cabo de alimentação de entrada com 1.2 metros com 5 tomadas.</i>	20,000	UNIDADE	44,00	880,00
28804	MOUSE ÓPTICO USB-RESOLUÇÃO:800 DPI <i>Especificação : Mouse óptico USB- Resolução: 800 dpi. Tecnologia: Deslizamento Optical (Ótico).</i>	100,000	UNIDADE	22,00	2.200,00
42925	LIMPA CONTATO 300ML <i>Especificação : Limpa Contato 300ml</i>	30,000	UNIDADE	29,90	897,00



Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
42988	TECLADO PARA DESKTOP PADRÃO Especificação : TECLADO PARA DESKTOP PADRÃO USB, formato slim, tecla macia e silenciosa; PADRÃO DAS TECLAS: ABNT2 (PT/BR); COMPATIBILIDADE: WINDOWS 7/8.0/8.1/9x/10/NT/SERVER/LINUX/MAC OS,ME,XP,NT,OU SUPERIOR.	125,000	UNIDADE	41,00	7.175,00
43017	MOUSE PAD ERGONOMICO Especificação : MOUSE PAD ERGONOMICO COM APOIO PARA PULSO EM GEL NA COR AZUL.	100,000	UNIDADE	49,00	4.900,00
29515	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 450W Especificação : FONTE ATX a partir de 450 W para gabinete Fonte Extream ATX 2.2 Ranger 450W PS-450RNG1.	30,000	UNIDADE	290,00	8.700,00
43039	MEMÓRIA RAM-2GB-800MHZ-DDR2 Especificação : MEMÓRIA RAM; CAPACIDADE: 2GB FREQUÊNCIA: 800MHZ, LATÊNCIA CAS: DDR2, TENSÃO: 1.5V (1.425V 1.575V), COMPATÍVEL COM COMPUTADORES DESKTOPS.	30,000	UNIDADE	135,00	4.050,00
43040	PENTE DE MEMÓRIA RAM DE 8GB -DDR4 Especificação : PENTE DE MEMÓRIA RAM de 8GB - DDR4 Pente Memória DESKTOP 2400mhz 1rx8 Pc4	20,000	UNIDADE	500,00	10.000,00
43041	PENTE DE MEMÓRIA RAM DE 4GB - DDR4 Especificação : PENTE DE MEMÓRIA RAM de 4GB - DDR4 Pente Memória DESKTOP 2400mhz 1rx4 Pc4	20,000	UNIDADE	290,00	5.800,00
43042	HARD DISK (HD)-1 TB-7200RPM Especificação : HARD DISK (HD); 1 TB; interno; sata; 7200 rpm. interface sata iii (6gb/s), cache 64mb, capacidade 1tb, densidade de área	20,000	UNIDADE	610,00	12.200,00
43043	HARD DISK (HD); 500GB -7200RPM Especificação : HARD DISK (HD); 500GB sata; interno hd sata 3.5; interface: sata 6.0gb / s; tipo: hd interno para pc; capacidade: 500gb; velocidade: 7200 rpm; cache: 16mb; taxa de transferência: 126 mb/s; 12vdc peak	20,000	UNIDADE	480,00	9.600,00
42986	PLACA-MÃE REQUISITOS PARA INTEL LGA Especificação : PLACA-MÃE REQUISITOS PARA INTEL LGA 1151, MATX, DDR4; SUPORTE PARA PROCESSADORES INTEL SOCKET 1151 PARA 9ª / 8ª GERAÇÃO PROCESSADORES CORE I7/CORE I5/CORE I3/PENTIUM/CELERON; SUPORTA PROCESSADORES INTEL DE 14 NM; SUPORTA A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0; CHIPSET: - PROCESSADORES INTEL B365; MEMÓRIA: INTEL B365 CHIPSET; MEMÓRIA 4 X DIMM, DDR4 2666/2400/2133 MHZ NON-ECC, UN-BUFFERED; ARQUITETURA DE MEMÓRIA: DUAL CHANNEL.	49,000	UNIDADE	790,00	38.710,00
43045	PROCESSADOR CORE I7- 8ªGERAÇÃO Especificação : PROCESSADOR CORE I7 8ª geração Core i7 Processors. Código Nome: Produtos anteriormente Coffee Lake. Segmento Vertical: Área de Trabalho. Número do processador: i78700K. Status: Launched. Data de lançamento: Q4'17. Litografia: 14 nm	10,000	UNIDADE	2.350,00	23.500,00
43046	PROCESSADOR CORE I3-8ª GERAÇÃO Especificação : PROCESSADOR CORE I3 8ª geração Core i3 Processors. Código Nome: Produtos anteriormente Coffee Lake. Segmento Vertical: Área de Trabalho. Número do processador: i3-8100. Status: Launched. Data de lançamento: Q4'17. Litografia: 14 nm	30,000	UNIDADE	800,00	24.000,00
43047	PROCESSADOR CORE I5-8ª GERAÇÃO Especificação : Processador Core i5 8ª geração de processadores Intel Core i5 Codinome: Produtos com denominação anterior Coffee Lake Segmento vertical: Desktop Número do processador: i5-8400 Status: Launched Data de introdução: Q4'17 Litografia: 14 nm	20,000	UNIDADE	1.700,00	34.000,00
42915	CABO EXTENSÃO 5M COM 3 ENTRADA DE 10AMP Especificação : CABO EXTENSÃO ENERGIA 5 METRO 3 ENTRADAS 10AMP.	4,000	UNIDADE	65,00	260,00
43024	SUGADOR DE SOLDA C18,50 CM Especificação : SUGADOR DE SOLDA C18,50 cm	1,000	UNIDADE	30,00	30,00
42917	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"1/2 Especificação : ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"1/2 PROFISSIONAL	2,000	UNIDADE	30,00	60,00
42918	ALICATE DE BICO MEIA CANA LONGO 6 POL Especificação : ALICATE DE BICO MEIA CANA LONGO 6 POL	2,000	UNIDADE	65,00	130,00
42919	ALICATE PROFISSIONAL ISOLADO 8 Especificação : ALICATE PROFISSIONAL ISOLADO 8	2,000	UNIDADE	220,00	440,00
42921	TUBO DE ESTANHO 25G (SOLDA) Especificação : TUBO DE ESTANHO 25g POLYS (SOLDA)	2,000	UNIDADE	85,00	170,00
42922	JOGO DE CHAVE FENDA PHILIPS COM 18PÇ Especificação : Jogo Chave Fenda Philips Precisão Magnetizada 18pçs: CROMO VANADIO, PONTA MAGNETIZADA FENDA 6 x 38 mm, 5 x 75 mm, 6 x 100 mm, 8 x 150 mm, PHILLIPS 2 x 38 mm, 1 x 75 mm, 2 x 100 mm, 3 x 150 mm, CHAVES DE PRECISAO: FENDA 2,5 x 50 mm, 3,0 x 50 mm, 00 x 50 mm, 0 x 50 mm// TORX 6, TORX 7, TORX 8, TORX 9, TORX 10, TORX 15,	2,000	JOGO	219,00	438,00



Handwritten signature or initials.

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
42923	MINI KIT CHAVE DE FENDA 31 EM 1 PARA PC E NOTEBOOK <i>Especificação : Mini Kit Chave de fenda 31 em 1 para pc notebook: ogo 3: em 1 - chave de fenda entre T 4 a PH2. 10 Chaves Torx T4 T5 T6 T7 T8 T9 T10 T15 T20, 06 Chaves Allen, 1.3 H1.5 H2.0 H2.5 H3.0 H4.001 Chave Triangulo 3.0 01 Chave Tri-Wing 3.0 01 Chave Spanner Head 2.6 01 Chave Estrela/Five Star 2.0 01 Chave Pino1.0 05 Chave de Fenda 1.5 2.0 2.5 3.0 3.5 05 Chaves Phillips PH00 PH0 PH1 Ph2 (1.7 2.0 3.0 3.5)</i>	1,000	KIT	115,00	115,00
42924	PASTA TERMICA 15G <i>Especificação : Pasta Termica 15g P/ Processadores Cpu Cooler Notebook Pc</i>	2,000	UNIDADE	29,90	59,80
28995	LIMPA CONTATO SPRAY ELETRONICO 300ML <i>Especificação : Limpa Contato Spray Eletronico 300ml</i>	40,000	UNIDADE	39,00	1.569,00
42929	CASE PARA HD 3.5 SATA USB 3.0 <i>Especificação : Case para HD 3.5 Sata USB 3.0</i>	2,000	UNIDADE	135,00	270,00
42930	ADAPTADOR RECEPTOR WIRELESS USB WIFI 1200MBPS PC E NOTE <i>Especificação : Adaptador Receptor Wireless Usb Wifi 1200mbps Pc E Note</i>	3,000	UNIDADE	230,00	690,00
42932	CABO DE REDE BLINDADO CAT-5E FTP 305 MTS <i>Especificação : Cabo De Rede Blindado Cat-5e Ftp 305 Mts</i>	1,000	CAIXA	630,00	630,00
42934	CAPA PROTETORA SNAP IN PARA RJ45 -PCT 100UN <i>Especificação : CAPA PROTETORA SNAP IN PARA RJ45 PACOTE COM 100 UNIDADE</i>	2,000	PACOTE	250,00	500,00
42935	FITA DUPLA FACE EM SILICONE 25MT <i>Especificação : FITA DUPLA FACE EM SILICONE 25 MT</i>	4,000	UNIDADE	55,00	220,00
42937	APARELHO TESTADOR DE CABOS RJ11, RJ45, USB E BNC <i>Especificação : Aparelho Testador de Cabos RJ11, RJ45, USB e BNC</i>	2,000	UNIDADE	55,00	110,00
42946	PLACA POST PARA DIAGNÓSTICO DE PLACA DESKTOP <i>Especificação : PLACA POST PARA DIAGNÓSTICO DE PLACA DESKTOP</i>	2,000	UNIDADE	290,00	580,00
42948	PULSEIRA ANTI-ESTÁTICA PROFISSIONAL SEM FIO ATERRAMENTO ESD <i>Especificação : Pulseira Anti-estática Profissional Sem Fio Aterramento Esd</i>	2,000	UNIDADE	39,00	78,00
42949	LUVA ANTI-ESTÁTICA PAR PROTEÇÃO MANUTENÇÃO PLACA MÃE, ELETRONICOS <i>Especificação : Luva Anti-estática Par Proteção Manutenção placa mãe, eletronicos</i>	10,000	PAR	170,00	1.700,00
42950	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INCOLOR <i>Especificação : Óculos De Proteção Epi Segurança Incolor</i>	1,000	UNIDADE	22,00	22,00
42951	MASCARA DESCARTÁVEL PARA PARTÍCULAS DE POEIRA CAIXA COM 100UNIDADE <i>Especificação : Mascara Descartável Para Partículas De Poeira CAIXA COM 100 UNIDADE</i>	1,000	CAIXA	230,00	230,00
53	MULTÍMETRO DIGITAL C/CAPACÍMETRO E BEEP PROFISSIONAL <i>Especificação : Multímetro Digital C/capacímetro E Beep Profissional</i>	1,000	UNIDADE	350,00	350,00
29002	TESTADOR DE CABOS RJ45 / RJ11 / USB, BNC <i>Especificação : Testador De Cabos Rj45 / Rj11 / USB,BNC</i>	2,000	UNIDADE	43,00	86,00
42956	DESENGRIPANTE LUBRIFICANTE SPRAY 300 ML <i>Especificação : Desengripante Lubrificante Spray 300 Ml</i>	6,000	UNIDADE	60,00	360,00
42947	MANTÁ MAGNÉTICA ANTI ESTÁTICA PROFISSIONAL <i>Especificação : Manta Magnética Anti Estática Profissional</i>	2,000	UNIDADE	600,00	1.200,00
42958	CHAVE DE TESTE DE FASE DE ENERGIA (DIGITAL) <i>Especificação : Chave De Teste de Fase de Energia (digital)</i>	1,000	UNIDADE	220,00	220,00
42959	CONECTOR RJ45 BLINDADO- PCT 100UND <i>Especificação : Conector RJ45 Blindado pacote com 100 unidade</i>	1,000	PACOTE	150,00	150,00
42960	MINI GBIC SFP DATACOM 1000BASE LX SM 1310NM <i>Especificação : Mini Gbic Sfp Datacom 1000base Lx Sm 1310nm</i>	10,000	UNIDADE	390,00	3.900,00
29006	CAIXA DE EMENDA ÓPTICA DOO5-B <i>Especificação : CAIXA DE EMENDA ÓPTICA DOO5-B</i>	15,000	UNIDADE	1.000,00	15.000,00
42961	MINI POWER METER COM ADAPTADOR <i>Especificação : MINI POWER METER COM ADAPTADOR</i>	2,000	UNIDADE	750,00	1.500,00
29008	LOCALIZADOR VISUAL DE FALHAS <i>Especificação : Localizador Visual de Falhas (VFL) de 1mW</i>	2,000	UNIDADE	250,00	500,00



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

29009	ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS DE FIBRA ÓPTICA <i>Especificação : Alicate Desencapador De Fios De Fibra Óptica DE 3 FUIROS</i>	2,000	UNIDADE	149,00	298,00
42962	RECIPIENTE COM SIFÃO PARA ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 500 ML <i>Especificação : Recipiente com sifão para álcool isopropílico 500 ml</i>	3,000	UNIDADE	330,00	990,00
42963	CANETA DE CORTE COM LÂMINA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO <i>Especificação : Caneta de corte com lâmina em Carboneto de tungstênio</i>	1,000	UNIDADE	290,00	290,00
42964	DECAPADOR DE CABO MINI DROP (LOW FRICTION) <i>Especificação : Decapador de Cabo Mini Drop (Low Friction)</i>	5,000	UNIDADE	190,00	950,00
42966	PROTECTOR DE EMENDA P/ FIBRA ÓPTICA TUBETE 60MM- 100PÇS <i>Especificação : Protetor de Emenda p/ fibra Óptica Tubete 60mm PACOTE C/ 100PÇS - Protetor de Emenda para fibra Óptica Tubete 60mm Composto de uma haste de aço inoxidável. - Um tubo plástico interno e um tubo de plástico externo termo retrátil. - São utilizados para proteger e manter a integridade das emendas ópticas. - Disponível nas seguintes especificações: 60mm</i>	3,000	PACOTE	65,00	195,00
42967	PATCH CORDS CAT. 06 1,5M <i>Especificação : Patch Cords Cat. 06 1,5m</i>	20,000	UNIDADE	71,00	1.420,00
42968	BATERIA 12V 7A SELADA PARA NOBREAK <i>Especificação : Bateria 12v 7a Selada Para Nobreak</i>	100,000	UNIDADE	150,00	15.000,00
29024	CABO FIBRA ÓTICA OPTIC LAN AR MM (62,5) 12 F <i>Especificação : Cabo Fibra Ótica Optic Lan Ar Mm (62,5) 12 F</i>	3500,000	METRO	3,90	13.650,00
42967	JOGO DE CHAVE ALLEN HEXAGONAL 25 PEÇAS <i>Especificação : Jogo De Chave Allen Hexagonal 25 Peças, sendo de medidas: - 0,05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8" - 0,7, 0,9, 1,3, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm</i>	1,000	JOGO	89,00	89,00
42965	LENÇOS PARA LIMPEZA DE FIBRA CX 280F <i>Especificação : Lenços para limpeza de fibra caixa contém 280 Folhas</i>	1,000	CAIXA	230,00	230,00
28926	MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA <i>Especificação : Máquina De Fusão De Fibra Óptica- construção de redes FTTH e LAN. Com monitor colorido de LCD, amplia as imagens em até 200x com visão dos eixos X e Y simultâneos. Amáquina de fusão executa a fusão em menos de 10 segundos.</i>	1,000	UNIDADE	21.000,00	21.000,00
43026	CLIVADOR DE ALTA PRECISÃO- FIBRA ÓPTICA <i>Especificação : Clivador de alta precisão: Aplicação: Fibra Óptica Diâmetro de corte: 125um Diâmetro da fibra: 250-90um Ângulo de corte: 0,5 (fibra de núcleo único) Durabilidade: 48.000 cortes"</i>	3,000	UNIDADE	410,00	1.230,00
42955	PROTECTOR ELETRÔNICO ESTABILIZA 500VA BIVOLT 220V /110V (ESTABILIZADOR) <i>Especificação : Protetor Eletrônico Estabiliza 500va Bivolt 220v /110v (Estabilizador)</i>	2,000	UNIDADE	290,00	580,00
42920	ESTAÇÃO DE RETRABALHO SMD PROFISSIONAL 127V <i>Especificação : ESTAÇÃO DE RETRABALHO SMD PROFISSIONAL 127V</i>	1,000	UNIDADE	1.150,00	1.150,00
42952	LUPA LED COM GARRA LUPA BANCADA MESA ARTICULADA DOBRÁVEL FLEXÍVEL MULTIFUNCIONAL <i>Especificação : Lupa Led Com Garra Lupa Bancada Mesa Articulada Dobrável Flexível Multifuncional Ourives Relojoeiro Estação Solda Duplo Triplo Aumento Apoio Estética Bivolt Eletrônica Fonte</i>	1,000	UNIDADE	600,00	600,00
42954	SOPRADOR TÉRMICO 1500W (110V) <i>Especificação : Soprador Térmico 1500w (110v)</i>	1,000	UNIDADE	350,00	350,00
42981	HD INTERNO SLIM DE 01 TB <i>Especificação : HD INTERNO SLIM DE 01 TB; CONEXÃO: SATA III 6Gb/s; VELOCIDADE: 5.900 RPM; CACHE: 64MB; TAMANHO: 3,5 POLEGADAS;</i>	25,000	UNIDADE	440,00	11.000,00
42987	PLACA USB 3.0 5GBPS C/ 4 PORTAS <i>Especificação : PLACA USB 3.0 5GBPS PCI-E COM 4 PORTAS DP-43M; ACEITA QUALQUER DISPOSITIVO USB (1. 0, 1.1, 2. 0, 3. 0); 04 PORTAS EXTERNAS; 01 CONECTOR DE ENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO DA PLACA (MOLEX 4 PINOS); CAPACIDADE DE OPERAR COM 04 DISPOSITIVOS SIMULTÂNEOS; FUNÇÃO HOT SWAP; COMPATÍVEL COM WINDOWS 7/ 8/ 9/ 10/ MAC/ NET SERVER/ LINUX;</i>	15,000	UNIDADE	80,00	1.200,00
43010	SWITCH DE 5 PORTAS 10/100MBPS <i>Especificação : SWITCH DE 5 PORTAS 10/100MBPS; JUMBO FRAME: 2KB; CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 1GBPS; TAXA DE DADOS: 10/100 MBPS EM HALF-DUPLEX; 20/200 MBPS EM DUPLEX COMPLETO.</i>	35,000	UNIDADE	95,00	3.325,00



Handwritten signature and initials at the bottom right of the page.

43014	PROCESSADOR PARA DESKTOP 3ª A 5ª <i>Especificação : PROCESSADOR PARA DESKTOP 3ª A 5ª GERAÇÃO; COM VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO DE 3,0 GHZ A 4,5 GHZ; MEMORIA CACHE DE 6 MB A 9 MB;</i>	9,000	UNIDADE	440,00	3.960,00
43015	HD EXTERNO PORTÁTIL 01 TERABYTE <i>Especificação : HD EXTERNO PORTÁTIL 01 TERABYTE, EXPANSION USB 3.0; ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 1TB; INTERFACE: USB 3.0; ROTAÇÃO: 5400 RPM; TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0); COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR; LINUX E MAC OS;</i>	12,000	UNIDADE	500,00	6.000,00
42969	ADAPTADOR WI-FI DE 150 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA <i>Especificação : ADAPTADOR WI-FI DE 150 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA</i>	48,000	UNIDADE	99,00	4.752,00
42971	EXPANSOR HUB USB 3.0 4 PORTAS COM LED SUPER RÁPIDO 5.0 GBPS; <i>Especificação : EXPANSOR HUB USB 3.0 4 PORTAS COM LED SUPER RÁPIDO 5.0 GBPS, COM COMPATIBILIDADE PARA S.O. WINDOWS 7, 8, 10; MAC E LINUX.</i>	30,000	UNIDADE	65,00	1.950,00
42972	CABO DE FORÇA PARA PC TRIPOLAR <i>Especificação : CABO DE FORÇA PARA PC TRIPOLAR AC PC 3X0,75MM PLUG 10 AMPERES 1,50M, PADRÃO BRASILEIRO NEMA - NBR 14136, CORRENTE MÁXIMA +-10%, TENSÃO: ATÉ 250V~, CABO FLEXÍVEL TRIPOLAR # 0,75MM2 - NBR 13249, PLUGUE FÊMEA TIPO IEC OU MACHO TIPO IEC.</i>	43,000	UNIDADE	29,00	1.247,00
42973	CABO PARA IMPRESSORA SCANNER USB <i>Especificação : CABO PARA IMPRESSORA SCANNER USB 2.0 AM/BM 2M 2 METROS,</i>	24,000	UNIDADE	18,00	432,00
42975	CILINDRO DR 1060 DR1060 <i>Especificação : CILINDRO DR 1060 DR1060 PARA IMPRESSO-RAS BROTHER MODELO HL 1602 1202 1112, 1212, DCP 1512 E DCP 1617. MODELOS ORIGINAIS E GENÉRICOS COM ALTA DURABILIDADE, GARANTIA E EXCELENTE QUALIDADE DE IMPRESSÃO.</i>	576,000	UNIDADE	144,00	82.944,00
42977	CARTUCHO DE TINTA BLACK (PRETO) REFERENCIA 664 XL. <i>Especificação : CARTUCHO DE TINTA BLACK (PRETO) REFERENCIA 664 XL.</i>	115,000	UNIDADE	120,00	13800,00
42978	CARTUCHO DE TINTA COLOR (COLORIDO) REFERENCIA 664 XL. <i>Especificação : CARTUCHO DE TINTA COLOR (COLORIDO) REFERENCIA 664 XL.</i>	115,000	UNIDADE	120,00	13.800,00
42707	FONTE ATX 500 AMP <i>Especificação : FONTE PARA PC ATX 500W COM ESPECIFICAÇÕES: BOTÃO (LIGA/DESLIGA); CABEAMENTO PADRÃO; POTÊNCIA: 500W NOMINAL; POTÊNCIA REAL 230W; FANS: 80 X 80MM; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT CHAVEADO 115/230V; CONEXÕES: 1X 24 PINOS (PLACA-MÃE) / 1X 4 PINOS (PROCESSADOR) / 2X SATA / 2X MOLEX (IDE).</i>	42,000	UNIDADE	350,00	14.700,00
42989	MOUSE OPTICO DE1200 DPI PRETO USB <i>Especificação : MOUSE OPTICO DE1200 DPI PRETO USB - MO179 - PADRÃO; COMPATIBILIDADE: WINDOWS 7/8/10/ LINUX, MAC;</i>	100,000	UNIDADE	23,00	2.300,00
4	TONER REF 1060 TN <i>Especificação : TONER REF 1060 TN</i>	576,000	UNIDADE	203,00	116.928,00
42995	REFIL PARA TONER HP UNIVERSAL PÓ QUÍMICO <i>Especificação : REFIL PARA TONER HP UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG</i>	140,000	UNIDADE	175,00	24.500,00
42996	REFIL PARA TONER SAMSUNG UNIVERSAL PÓ QUÍMICO <i>Especificação : REFIL PARA TONER SAMSUNG UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG</i>	75,000	UNIDADE	195,00	14.625,00
42997	REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL PÓ QUÍMICO <i>Especificação : REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG</i>	140,000	UNIDADE	170,00	23.800,00
43000	KIT COM 4 FRASCOS DE TINTAS COLLOR M/C/Y/P 664 FRC DE 1000 ML <i>Especificação : KIT COM 4 FRASCOS DE TINTAS COLLOR M/C/Y/P 664 FRC DE 1000 ML</i>	23,000	KIT	350,00	8.050,00
42974	CABO DE REDE CAT6 CAIXA 305M <i>Especificação : CABO REDE CAT6 AZUL CAIXA COM 305M UTP PAR TRANÇADO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:-CATEGORIA : CAT6E, -COMPRIMENTO: 305M, -NÚMERO DE CONDUTORES: 8, -COR: AZUL, -TIPO DE CABO: 4 PARES, -MODELO: UTP(PAR TRANÇADO SEM BLINDAGEM), -DIÂMETRO: 0,50MM, -FORMA: REDONDA PARA CONECTOR DE ENTRADA RJ-45 E CONECTOR DE SAÍDA RJ-45.</i>	12,000	CAIXA	660,00	7.920,00
42976	CILINDRO DR2340 <i>Especificação : CILINDRO DR2340 PARA TONER TN 2370 UTILIZADO EM: HL-L2320D/HL-L2360DW/DCP-L2520DW/DCP-L2540DW/MFC-L2740DW/MFC-L2720DW/MFC-L2700DW; RENDIMENTO MÉDIO DE 12.000 PÁGINAS.</i>	108,000	UNIDADE	200,00	21.600,00



Handwritten signature and initials at the bottom right of the page.

42979	CONECTOR RJ45 MACHO 112 CAT6 PCT 100UND Especificação : CONECTOR RJ45 MACHO 112 CAT6; PACOTE COM 100 UNIDADES;	25,000	PACOTE	190,00	4.750,00
42983	MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 8GB. Especificação : MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 8GB, 1333/1600MHZ; TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM; LATÊNCIA CAS: 9; TENSÃO: 1.5V.	19,000	UNIDADE	380,00	5.700,00
42984	VENTILADOR COOLER VENTONINHA Especificação : VENTILADOR COOLER VENTONINHA METALICA 120X120X38 110V 220V P/DESKTOP	9,000	UNIDADE	35,00	315,00
42990	TONER REF 285-A Especificação : TONER REF 285-A	252,000	UNIDADE	75,00	18.900,00
42991	TONER REF 505-A Especificação : TONER REF 505-A	282,000	UNIDADE	79,00	22.278,00
42992	TONER REF D111 Especificação : TONER REF D111	108,000	UNIDADE	149,00	16.092,00
42994	TONER REF TN 2320 Especificação : TONER REF TN 2320	108,000	UNIDADE	85,00	9.180,00
42998	CILINDRO DR3440 PARA IMPRESSORAS L5652 DN Especificação : CILINDRO DR3440 PARA IMPRESSORAS L5652 DN	36,000	UNIDADE	180,00	6.480,00
42999	MEMÓRIA PARA DESKTOP/SERVIDOR DDR4 DE 8GB Especificação : MEMORIA PARA DESKTOP/SERVIDOR DDR4 DE 8GB, 2400MHZ; ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 8GB; TIPO: DDR4; VELOCIDADE: 2400MHZ; CL: 15 CICLOS; UL RATING: 94 V - 0; 8GB 2RX8 1G X 64-BIT; PC4-2400; CL15 288-PIN DIMM;15-15-15 AT 1.2V.	10,000	UNIDADE	450,00	4.500,00
43002	TINTA BLACK UNIVERSAL DE 1000ML Especificação : TINTA BLACK UNIVERSAL DE 1000ML	5,000	LITRO	100,00	500,00
43003	TONER REF F283-A Especificação : TONER REF F283-A	72,000	UNIDADE	75,00	5.400,00
43004	TONER REF D 101 SCX 3405 Especificação : TONER REF D 101 SCX 3405	36,000	UNIDADE	101,00	3.636,00
43005	TONER REF D 104 Especificação : TONER REF D 104	36,000	UNIDADE	95,00	3.420,00
43006	TONER REF TN (IMPRESSORA L5652 DN) Especificação : TONER REF TN (IMPRESSORA L5652 DN)	36,000	UNIDADE	190,00	6.840,00
43001	KIT COM 4 FRASCOS DE TINTA COLLOR UNIVERSAL DE 1000 ML Especificação : KIT COM 4 FRASCOS DE TINTA COLLOR UNIVERSAL DE 1000 ML	15,000	KIT	305,00	4.575,00
43007	TONER REF D 111-S M 2020 Especificação : TONER REF D 111-S M 2020	72,000	UNIDADE	90,00	6.480,00



Total :

Condições de pagamento :	
Prazo de entrega :	
Validade da proposta :	dias.
Valor por extenso :	

Rafael F. Sarmiento
 carimbo e assinatura
R. F. SARMENTO COMÉRCIO E SERVIÇOS - ME
 CNPJ:12.943.432/0001-15
 TRAY.13 DE MAIO N°241 B/BELA VISTA
 ITAITUBA-PARÁ

8

A

Solicitação de cotação de preços
Cotação de preços No: 20200108001



Prefeitura Municipal de Itaituba

RESPONSÁVEL :

NOME: JOELSON DE AGUIAR

PROPONENTE :

NOME: **TA MACHADO COMERCIO ME**

ENDEREÇO: **AV HUGO MENDONÇA 561**

BAIRRO: **CENTRO**

CIDADE: **ITAITUBA**

CNPJ: **07.934.715.0001-60**

O município de Itaituba, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Itaituba.

Itaituba, 08 de Janeiro de 2020

JOELSON DE AGUIAR
Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
53059	ADAPTADOR RJ45	29.000	UNIDADE	50,00	1.450,00
<i>Especificação : ADAPTADOR RJ45-ADAPTADOR EM T 8P8C MACHO X 2 RJ45 FÊMEA FTG CONECTA DOIS COMPUTADORES ATRAVÉS DA LINHA RJ45 (MAS SOMENTE UMA CONEXÃO DO COMPUTADOR PODE SER USADO EM UM MOMENTO)EXIGE DOIS ACOPLADORES TRABALHANDO JUNTO, UM EM CADA EXTREMIDADE DO CABO</i>					
53060	CAIXA DE SOM CUBE 5W/RMS 2.0	11.000	UNIDADE	110,00	1.210,00
<i>Especificação : CAIXA DE SOM CUBE 5W/RMS 2.0</i>					
53061	CARTÃO DE MEMORIA DE 8GB	50.000	UNIDADE	29,00	1.450,00
<i>Especificação : CARTÃO DE MEMORIA DE 8GB</i>					
53062	FONTE PARA NOTEBOOK UNIVERSAL	19.000	UNIDADE	130,00	2.470,00
<i>Especificação : FONTE PARA NOTEBOOK UNIVERSAL</i>					
53063	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA CPU 450W UNIVERSAL	7.000	UNIDADE	100,00	700,00
<i>Especificação : FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA CPU 450W UNIVERSAL</i>					
29007	BATERIA P/ PLACA MÃE DE COMPUTADORES DESKTOP	12.000	UNIDADE	6,00	72,00
<i>Especificação : BATERIA P/ PLACA MÃE DE COMPUTADORES DESKTOP</i>					
53074	CABO DE FORÇA P/ CPU 1,5M 3X0,75	14.000	UNIDADE	20,00	280,00
<i>Especificação : CABO DE FORÇA P/ CPU MD9 1,5M 3X0,75</i>					
42931	CABO DE REDE CAT-5E FTP 305 MTS	10.000	CAIXA	350,00	3.500,00
<i>Especificação : Cabo De Rede Cat-5e Ftp 305 Mts</i>					
28788	CABO USB PARA IMPRESSORA	34.000	UNIDADE	20,00	680,00
<i>Especificação : CABO USB PARA IMPRESSORA- Ideal para impressoras e scanners e câmeras. Facilita a comunicação de maneira simples. 2.0AM/BM 1.8m preto 3286 Force Line BT 1UN</i>					
29509	CASE P/ HD SATA	12.000	UNIDADE	125,00	1.500,00
<i>Especificação : CASE P/HD SATA</i>					
53075	CHAVE DE FENDA PHILIPS5/16X8	7.000	UNIDADE	29,00	203,00
<i>Especificação : CHAVE DE FENDA PHILIPS 5/16X8</i>					
42933	CONECTOR RJ45 MACHO CAT5E-PCT 100UND	14.000	PACOTE	1,90	26,60
<i>Especificação : CONECTOR RJ45 MACHO Cat5e PACOTE COM 100 UNIDADE</i>					
53076	DRIVE INTERNO DVD LEITOR E GRAVADOR DE CD E DVD	19.000	UNIDADE	300,00	5.700,00
<i>Especificação : DRIVE INTERNO DVD LEITOR E GRAVADOR DE CD E DVD</i>					
53087	FONE DE OUVIDO DOBRAVEL P/ PC	14.000	UNIDADE	89,00	1.246,00
<i>Especificação : FONE DE OUVIDO DOBRAVEL P/ PC</i>					

28693	ESTABILIZADOR POTÊNCIA MÁXIMA EM VA 1000VA/1000W	51,000	UNIDADE	300,00	15.309,00
-------	--	--------	---------	--------	-----------

Especificação: ESTABILIZADOR-Equipamento estabilizador de Tensão de Energia de Potência Máxima em VA 1000VA/1000W; Microprocessado True RMS; Rendimento > ou = 92%; Filtro de linha contra distúrbios da rede elétrica; Não introduz distorção harmônica na saída; 4 tomadas tripolares (padrão N/F/T), atendendo novo padrão NBR 14136:2002; Proteção contra subtensão, sobretensão, sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura; Tensão nominal de entrada: 115V/220V; Tensão nominal de saída: 115V; Frequência de entrada 60Hz (+/- 5Hz); Variação de entrada admissível de 45% para 115V e 40% para 220V; Indicador luminoso de rede baixa, em uso e alta; Produzido em conformidade com a Norma Brasileira NBR 14373:2006; Fabricado em plástico antichama (ABS); Porta fusível externo; Garantia de 12 meses Brasil



53064	ROTEADOR COM FIO, WIRELESS X12	35,000	UNIDADE	200,00	7.000,00
-------	--------------------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação: ROTEADOR COM FIO, WIRELESS X12

43008	ROTEADOR WIRELESS DE 150 MBPS 4 PORTAS	59,000	UNIDADE	300,00	17.100,00
-------	--	--------	---------	--------	-----------

Especificação: ROTEADOR WIRELESS DE 150 MBPS 4 PORTAS, DE 01 ANTENA FIXA; PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11N/G/B/X. INTERFACE E VELOCIDADE: 10/100.

43009	ROTEADOR WIRELESS DE 300 MBPS 4 PORTAS	69,000	UNIDADE	150,00	10.350,00
-------	--	--------	---------	--------	-----------

Especificação: ROTEADOR WIRELESS DE 300 MBPS 4 PORTAS, DE 2 OU 3 ANTENAS FIXAS DE 5DBI OU SUPERIOR; PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11B/G/N; VELOCIDADE WIRELESS DE 37.5 MB/S; FREQUÊNCIAS DE 2.4; NOMENCLATURA DE VELOCIDADE WIRELESS N300; CONECTIVIDADE ETHERNET.

42980	HD INTERNO SLIM DE 500GB	39,000	UNIDADE	280,00	10.920,00
-------	--------------------------	--------	---------	--------	-----------

Especificação: HD INTERNO SLIM DE 500GB; CONEXÃO: SATA II; VELOCIDADE: 5.900 RPM; CACHE: 16MB; TAMANHO: 3,5 POLEGADAS;

53065	HUB 4 PORTA USB/2.0	20,000	UNIDADE	55,00	1.100,00
-------	---------------------	--------	---------	-------	----------

Especificação: HUB 4 PORTA USB/2.0

42985	PLACA DE REDE PARA DESKTOP PCI	36,000	UNIDADE	110,00	3.960,00
-------	--------------------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação: PLACA DE REDE PARA DESKTOP PCI EXPRESS GIGABIT 10/100/1000, CHIPSET REALTEK; SUPORTA WINDOWS XP/VISTA/7/8/10 32/64-BIT, SERVER 2003 32/64-BIT, LINUX; LEDS DE INDICAÇÃO; SUPORTE A ACPI POWER MANAGEMENT, COMPLIANT TO ACPI 2.0; TAXA DE TRANSFERENCIA: 10/100/1000 MBPS; CHIPSET: REALTEK RTL8111C; PORTA EXTERNA: 1X RJ-45 ETHERNET LAN; INTERFACE: PCI EXPRESS (PCI-E). SLOT PCI MULTISERIALCHIP: REALTEK FAST ETHERNET CONTROLLER PCI V2.2, 32-BIT, 33MHZ COMPATÍVEL COM IEEE802.3, IEEE802.3U, E IEEE802.3A.

43044	PLACA DE REDE WIRELESS PCI-PADRÕES IEEE 802.11 N/B/G, COM 3 ANTENAS	46,000	UNIDADE	190,00	8.740,00
-------	---	--------	---------	--------	----------

Especificação: PLACA DE REDE WIRELESS PCI; padroes ieee 802.11 n/b/g; com 3 antenas externas removíveis; pci 2.2 interface; pci 32-bits; conector sma reverso; s.o. compatíveis windows xp/vista/7/8 1/10; 54mbps; criptografia wpa 64/128/152-bit/wpa e wpa2 128-bit(tkip/aes).

53068	PLACA DE VÍDEO 2GB	15,000	UNIDADE	700,00	10.500,00
-------	--------------------	--------	---------	--------	-----------

Especificação: PLACA DE VÍDEO 2 GB

5	PLACA DE VÍDEO 4GB	15,000	UNIDADE	1.200,00	18.000,00
---	--------------------	--------	---------	----------	-----------

Especificação: PLACA DE VÍDEO 4GB

53070	PLACA MÃE CSE/C2Q/C2D AUD/VID/LAN 775 FRANT SIDE BUS	17,000	UNIDADE	690,00	11.730,00
-------	--	--------	---------	--------	-----------

Especificação: PLACA MÃE CSE/C2Q/C2D AUD/VID/LAN 775 FRANT SIDE BUS

43012	SWITCH 16 PORTAS 10/100MBPS	38,000	UNIDADE	250,00	9.500,00
-------	-----------------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação: SWITCH 16 PORTAS 10/100MBPS; IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.3X | CSMA/CD; INTERFACE: RJ45 10/100/MBPS | AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX; FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240V CA, 50/60HZ; FAN QUANTITY: FANLESS; TAXA DE DADOS: 10/100MBPS AT HALF DUPLEX | 20/200MBPS AT FULL DUPLEX; INDICADOR LED: POWER, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

43013	SWITCH 24 PORTAS 10/100MBPS	28,000	UNIDADE	305,00	8.540,00
-------	-----------------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação: SWITCH 24 PORTAS 10/100MBPS; TAXA TRANSFERÊNCIA DADOS ETHERNET: 10MBPS (HALF-DUPLEX), 20MBPS (FULL-DUPLEX); TAXA TRANSFERÊNCIA DADOS FAST ETHERNET: 100MBPS (HALF-DUPLEX), 200MBPS (FULL-DUPLEX); PADRÕES: IEEE 802.3, IEEE 802U, ANSI/IEEE 802.3 NWAY; AUTOCORREÇÃO EM CADA PORTA; AUTO NEGOCIAÇÃO DE MDI/MDIX CROSS OVER; CONTROLE DE FLUXO PARA TRANSMISSÃO SEGURA;

43011	SWITCH DE 8 PORTAS 10/100MBPS	48,000	UNIDADE	99,00	4.752,00
-------	-------------------------------	--------	---------	-------	----------

Especificação: SWITCH DE 8 PORTAS 10/100MBPS; IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.3X AUTONEGOCIAÇÃO, AUTO-MDI/MDIX; JUMBO FRAME: 2KB; CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 1.6GBPS; ETHERNET (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8), DE ALIMENTAÇÃO; MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: STORE-AND-FORWARD;

53066	HUB 7 PORTA USB/2.0	10,000	UNIDADE	100,00	1.000,00
-------	---------------------	--------	---------	--------	----------

Especificação: HUB 7 PORTA USB/2.0



53072	PROCESSADOR - 2.6GHZ /2MB/LGA 775 Especificação : Processador 2.6GHZ /2MB/LGA 775	16,000	UNIDADE	600,00	9.600,00
42936	ALICATE CRIMPAR CORTE CABO DE REDE RJ11 RJ12 RJ45 Especificação : Alicate Crimpar Corte Cabo De Rede Rj11 Rj12 Rj45	9,000	UNIDADE	100,00	900,00
53077	MEMORIA INTERNA 2GB DDR4 PC3200 Especificação : MEMORIA INTERNA 2GB DDR4 PC3200	10,000	UNIDADE	150,00	1.500,00
53078	MEMORIA INTERNA 2GB DDR2 Especificação : MEMORIA INTERNA 2GB DDR2	10,000	UNIDADE	190,00	1.900,00
53079	MEMORIA INTERNA 4GB DDR2 Especificação : MEMORIA INTERNA 4GB DDR2	10,000	UNIDADE	100,00	1.000,00
29000	MEMORIA DE 2*GB-DDR3 Especificação : MEMORIA RAM INTENA 2GB DDR3	10,000	UNIDADE	120,00	1.200,00
42982	MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 4GB Especificação : MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 4GB, 1600MHZ, CL11; CAS LATÊNCIA: 11; VOLTAGEM: 1.5V; TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM.	90,000	UNIDADE	190,00	17.100,00
53067	PLACA PCI EXPRESS. X1,PORTAS 1 PARALELA,1SERIAL,4USB 2.0,2PS2 Especificação : PLACA PCI EXPRESS. X1,PORTAS 1 PARALELA,1SERIAL,4USB 2.0+4(OPT),2PS2	7,000	UNIDADE	150,00	1.050,00
53086	PROCESSADOR I5 3.4 GHZ 6MBCA LGA 1155 Especificação : PROCESSADOR I5 3.4 GHZ 6MBCA LGA 1155	10,000	UNIDADE	1.300,00	13.000,00
5	ALCOOL ISOPROPILICO FRÁSICO COM 1L Especificação : ALCOOL ISOPROPÍLICO: categoria hplc; com teor de 99,8%, acondicionado em frasco com 1 litro; para limpeza eletrônica como placas e circuito com embalagem de bico.	35,000	FRASCO	19,00	665,00
42970	ADAPTADOR WI-FI DE 300 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N Especificação : ADAPTADOR WI-FI DE 300 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA DE 5 DBI OU SUPERIOR.	62,000	UNIDADE	110,00	6.820,00
43032	CABO DE REDE UTP CAT 5E, CAIXA COM 305 METROS, 24 AWG Especificação : CABO DE REDE UTP CAT 5E, caixa com 305 metros, 24 awg azul.	30,000	CAIXA	380,00	11.400,00
43033	CABO DE REDE UTP CAT 6; 23 AWG; TRANCADO; 8 VIAS; 4 PARES; ROLO COM 305 M; Especificação : CABO DE REDE UTP CAT 6; 23 awg; trancado; 8 vias; 4 pares; rolo com 305 m; na cor vermelha.	10,000	ROLO	600,00	6.000,00
43034	CABO USB PARA IMPRESSORA-1 METRO Especificação : CABO USB PARA IMPRESSORA Tamanho: 1 Metro Conexão: Plug and Play Entrada: USB (macho) Saída: Paralela DB25M (fêmea)	30,000	UNIDADE	20,00	600,00
43035	CABO DE FORÇA PLUGUE TRIFASICO 1.80M Especificação : CABO DE FORÇA plugue trifasico; femea; cor preta; ate 10a; formacao do cabo de 3x0,50mm2; corrente de trabalho 2,5a; em pvc e cobre; medindo 1,8 metros; revestido em pvc; conforme nbr 14136. voltagem suportada: 250v ac.	30,000	UNIDADE	25,00	750,00
43036	CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45-CAT 5-PCT COM 100 Especificação : CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45; CAT 5; macho; com vias de contato em bronze fosforoso; com camadas de 2,54 um níquel e 1,27 um de ouro. Pacote com 100 unidades	10,000	PACOTE	150,00	1.500,00
43037	DISCO RIGIDO INTERFACE SATA DE 500GB Especificação : DISCO RIGIDO INTERFACE SATA capacidade de 500gb notebook e desktop.	20,000	UNIDADE	280,00	5.600,00
43038	CONECTOR PARA CABO DE REDE- RJ-45-CAT 6-PCT CPM 100 Especificação : CONECTOR PARA CABO DE REDE; RJ-45; CAT 6; macho; com vias de contato em bronze fosforoso; com camadas de 2,54 um níquel e 1,27 um de ouro. Pacote com 100 unidades	5,000	PACOTE	150,00	750,00
28799	FILTRO DE LINHA-5 TOMADAS E CABO DE ENTRADA DE 1.2 METRO Especificação : FILTRO DE LINHA Pintura eletrostática anti -choque Fusível de proteção elétrica incluso chave Liga / Desliga luminosa , supressor de picos de tensão protetor contra sobrecarga tomadas de saída padrão NBR 14136 frequência 50 /60Hz cabo de alimentação de entrada com 1.2 metros com 5 tomadas.	20,000	UNIDADE	40,00	800,00
28804	MOUSE ÓPTICO USB-RESOLUÇÃO:800 DPI Especificação : Mouse óptico USB- Resolução: 800 dpi. Tecnologia: Deslizamento Optical (Ótico).	100,000	UNIDADE	15,00	1.500,00
42925	LIMPA CONTATO 300ML Especificação : Limpa Contato 300ml	30,000	UNIDADE	28,00	840,00

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
42988	TECLADO PARA DESKTOP PADRÃO Especificação: TECLADO PARA DESKTOP PADRÃO USB, formato slim, tecla macia e silenciosa; PADRÃO DAS TECLAS: ABNT2 (PT/BR); COMPATIBILIDADE: WINDOWS 7/8.0/8.1/9X/10/NT/SERVER/LINUX/MAC OS, ME, XP, NT, OU SUPERIOR.	125,000	UNIDADE	35,00	6.125,00
43017	MOUSE PAD ERGONOMICO Especificação: MOUSE PAD ERGONOMICO COM APOIO PARA PULSO EM GEL NA COR AZUL.	30,000	UNIDADE	40,00	4.000,00
29515	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 450W Especificação: FONTE ATX a partir de 450 W para gabinete Fonte Extream ATX 2.2 Ranger 450W PS-450RNG1.	30,000	UNIDADE	120,00	3.600,00
43039	MEMÓRIA RAM-2GB-800MHZ-DDR2 Especificação: MEMÓRIA RAM; CAPACIDADE: 2GB FREQUÊNCIA: 800MHZ, LATÊNCIA CAS: DDR2, TENSÃO: 1.5V (1.425V 1.575V), COMPATÍVEL COM COMPUTADORES DESKTOPS.	20,000	UNIDADE	450,00	9.000,00
43040	PENTE DE MEMÓRIA RAM DE 8GB -DDR4 Especificação: PENTE DE MEMÓRIA RAM de 8GB - DDR4 Pente Memória DESKTOP 2400mhz 1rx8 Pc4	20,000	UNIDADE	250,00	5.000,00
43041	PENTE DE MEMÓRIA RAM DE 4GB - DDR4 Especificação: PENTE DE MEMÓRIA RAM de 4GB - DDR4 Pente Memória DESKTOP 2400mhz 1rx4 Pc4	20,000	UNIDADE	590,00	11.800,00
43042	HARD DISK (HD)-1 TB-7200RPM Especificação: HARD DISK (HD); 1 TB; interno; sata; 7200 rpm; interface sata iii (6gb/s), cache 64mb, capacidade 1tb, densidade de área	20,000	UNIDADE	400,00	8.000,00
43043	HARD DISK (HD); 500GB -7200RPM Especificação: HARD DISK (HD); 500GB sata; interno hd sata 3.5; interface: sata 6.0gb / s; tipo: hd interno para pc; capacidade: 500gb; velocidade: 7200 rpm; cache: 16mb; taxa de transferência: 126 mb/s; 12vdc peak	49,000	UNIDADE	800,00	39.200,00
42986	PLACA-MÃE REQUISITOS PARA INTEL LGA Especificação: PLACA-MÃE REQUISITOS PARA INTEL LGA 1151, MATX, DDR4; SUPORTE PARA PROCESSADORES INTEL SOCKET 1151 PARA 9ª / 8ª GERAÇÃO PROCESSADORES CORE I7/CORE I5/CORE I3/PENTIUM/CELERON; SUPORTA PROCESSADORES INTEL DE 14 NM; SUPORTA A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0; CHIPSET: - PROCESSADORES INTEL B365; MEMÓRIA: INTEL B365 CHIPSET; MEMÓRIA 4 X DIMM, DDR4 2666/2400/2133 MHZ NON-ECC, UN-BUFFERED; ARQUITETURA DE MEMÓRIA: DUAL CHANNEL.	10,000	UNIDADE	2.200,00	22.000,00
43045	PROCESSADOR CORE I7- 8ªGERAÇÃO Especificação: PROCESSADOR CORE I7 8ª geração Core i7 Processors. Código Nome: Produtos anteriormente Coffee Lake. Segmento Vertical: Área de Trabalho. Número do processador: I78700K. Status: Launched. Data de lançamento: Q4'17. Litografia: 14 nm	30,000	UNIDADE	750,00	22.500,00
43046	PROCESSADOR CORE I3-8ª GERAÇÃO Especificação: PROCESSADOR CORE I3 8ª geração Core i3 Processors. Código Nome: Produtos anteriormente Coffee Lake. Segmento Vertical: Área de Trabalho. Número do processador: i3-8100. Status: Launched. Data de lançamento: Q4'17. Litografia: 14 nm	20,000	UNIDADE	1.500,00	30.000,00
43047	PROCESSADOR CORE I5-8ª GERAÇÃO Especificação: Processador Core i5 8ª geração de processadores Intel Core i5. Codinome: Produtos com denominação anterior Coffee Lake. Segmento vertical: Desktop. Número do processador: i5-8400 Status: Launched Data de introdução: Q4'17 Litografia: 14 nm	4,000	UNIDADE	59,00	236,00
42915	CABO EXTENSÃO 5M COM 3 ENTRADA DE 10AMP Especificação: CABO EXTENSÃO ENERGIA 5 METRO 3 ENTRADAS 10AMP.	1,000	UNIDADE	25,00	25,00
43024	SUGADOR DE SOLDA C18,50 CM Especificação: SUGADOR DE SOLDA C18,50 cm	2,000	UNIDADE	25,00	50,00
42917	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"1/2 Especificação: ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"1/2 PROFISSIONAL	2,000	UNIDADE	50,00	100,00
42918	ALICATE DE BICO MEIA CANA LONGO 6 POL Especificação: ALICATE DE BICO MEIA CANA LONGO 6 POL	2,000	UNIDADE	199,00	398,00
42919	ALICATE PROFISSIONAL ISOLADO 8 Especificação: ALICATE PROFISSIONAL ISOLADO 8	2,000	UNIDADE	70,00	140,00
42921	TUBO DE ESTANHO 25G (SOLDA) Especificação: TUBO DE ESTANHO 25g POLYS (SOLDA)	2,000	JOGO	209,00	418,00
42922	JOGO DE CHAVE FENDA PHILIPS COM 18PÇ Especificação: Jogo Chave Fenda Philips Precisão Magnetizada 18pçs: CROMO VANADIO, PONTA MAGNETIZADA FENDA 6 x 38 mm, 5 x 75 mm, 6 x 100 mm, 8 x 150 mm, // PHILLIPS 2 x 38 mm, 1 x 75 mm, 2 x 100 mm, 3 x 150 mm, CHAVES DE PRECISAO: FENDA 2,5 x 50 mm, 3,0 x 50 mm, 00 x 50 mm, 0 x 50 mm // TORX 6, TORX 7, TORX 8, TORX 9, TORX 10, TORX 15.				



8

42923	MINI KIT CHAVE DE FENDA 31 EM 1 PARA PC E NOTEBOOK Especificação: Mini Kit Chave de fenda 31 em 1 para pc notebook: ogo 31 em 1 - chave de fenda entre T4 a PH2. 10 Chaves Torx T4 T5 T6 T7 T8 T9 T10 T15 T20, 06 Chaves Allen, 1.3 H1.5 H2.0 H2.5 H3.0 H4.001 Chave Triangulo 3.0 01 Chave Tri-Wing 3.0 01 Chave Spanner Head 2.6 01 Chave Estrela/Five Star 2.0 01 Chave Pino 1.0 05 Chave de Fenda 1.5 2.0 2.5 3.0 3.5 05 Chaves Philips PH00 PH0 PH1 Ph2 (1.7 2.0 3.0 3.5)	1,000	KIT	100,00	100,00
42924	PASTA TERMICA 15G Especificação: Pasta Termica 15g P/ Processadores Cpu Cooler Notebook Pc	40,000	UNIDADE	35,00	1.400,00
28995	LIMPA CONTATO SPRAY ELETRONICO 300ML Especificação: Limpa Contato Spray Eletronico 300ml	2,000	UNIDADE	120,00	240,00
42929	CASE PARA HD 3.5 SATA USB 3.0 Especificação: Case para HD 3.5 Sata USB 3.0	3,000	UNIDADE	200,00	600,00
42930	ADAPTADOR RECEPTOR WIRELESS USB WIFI 1200MBPS PC E NOTE Especificação: Adaptador Receptor Wireless Usb Wifi 1200mbps Pc E Note	1,000	CAIXA	590,00	590,00
42932	CABO DE REDE BLINDADO CAT-5E FTP 305 MTS Especificação: Cabo De Rede Blindado Cat-5e Ftp 305 Mts	2,000	PACOTE	200,00	400,00
42934	CAPA PROTETORA SNAP IN PARA RJ45 -PCT 100UN Especificação: CAPA PROTETORA SNAP IN PARA RJ45 PACOTE COM 100 UNIDADE	4,000	UNIDADE	49,00	196,00
42935	FITA DUPLA FACE EM SILICONE 25MT Especificação: FITA DUPLA FACE EM SILICONE 25 MT	2,000	UNIDADE	40,00	80,00
42937	APARELHO TESTADOR DE CABOS RJ11, RJ45, USB E BNC Especificação: Aparelho Testador de Cabos RJ11, RJ45, USB e BNC	2,000	UNIDADE	250,00	500,00
42946	PLACA POST PARA DIAGNÓSTICO DE PLACA DESKTOP Especificação: PLACA POST PARA DIAGNÓSTICO DE PLACA DESKTOP	2,000	UNIDADE	30,00	60,00
42948	PULSEIRA ANTI-ESTÁTICA PROFISSIONAL SEM FIO ATERRAMENTO ESD Especificação: Pulseira Anti-estática Profissional Sem Fio Aterramento Esd	10,000	PAR	150,00	1.500,00
42949	LUVA ANTI-ESTÁTICA PAR PROTEÇÃO MANUTENÇÃO PLACA MÃE, ELETRONICOS Especificação: Luva Anti-estática Par Proteção Manutenção placa mãe, eletronicos	1,000	UNIDADE	199,00	199,00
42950	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INCOLOR Especificação: Óculos De Proteção Epi Segurança Incolor	1,000	CAIXA	199,00	199,00
42951	MASCARA DESCARTÁVEL PARA PARTÍCULAS DE POEIRA CAIXA COM 100UNIDADE Especificação: Mascara Descartável Para Particulas De Poeira CAIXA COM 100 UNIDADE	1,000	UNIDADE	320,00	320,00
42953	MULTÍMETRO DIGITAL C/CAPACÍMETRO E BEEP PROFISSIONAL Especificação: Multímetro Digital C/capacímetro E Beep Profissional	2,000	UNIDADE	35,00	70,00
29002	TESTADOR DE CABOS RJ45 / RJ11 / USB,BNC Especificação: Testador De Cabos RJ45 / RJ11 / USB,BNC	6,000	UNIDADE	50,00	300,00
42956	DESENGRIPANTE LUBRIFICANTE SPRAY 300 ML Especificação: Desengripante Lubrificante Spray 300 Ml	2,000	UNIDADE	500,00	1.000,00
42947	MANTA MAGNÉTICA ANTI ESTÁTICA PROFISSIONAL Especificação: Manta Magnética Anti Estática Profissional	1,000	UNIDADE	190,00	190,00
42958	CHAVE DE TESTE DE FASE DE ENERGIA (DIGITAL) Especificação: Chave De Teste de Fase de Energia (digital)	1,000	PACOTE	120,00	120,00
42959	CONECTOR RJ45 BLINDADO- PCT 100UND Especificação: Conector RJ45 Blindado pacote com 100 unidade	10,000	UNIDADE	299,00	2.990,00
42960	MINI GBIC SFP DATACOM 1000BASE LX SM 1310NM Especificação: Mini Gbic Sfp Datacom 1000base Lx Sm 1310nm	15,000	UNIDADE	950,00	14.250,00
29006	CAIXA DE EMENDA ÓPTICA DOO5-B Especificação: CAIXA DE EMENDA ÓPTICA DOO5-B	2,000	UNIDADE	700,00	1.400,00
42961	MINI POWER METER COM ADAPTADOR Especificação: MINI POWER METER COM ADAPTADOR	2,000	UNIDADE	200,00	400,00
29008	LOCALIZADOR VISUAL DE FALHAS Especificação: Localizador Visual de Falhas (VFL) de 1mW				



[Handwritten signatures and marks]

29009	ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS DE FIBRA ÓPTICA <i>Especificação : Alicate Desencapador De Fios De Fibra Óptica De 3 FUIROS</i>	1,000	UNIDADE	139,00	278,00
42962	RECIPIENTE COM SIFÃO PARA ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 500 ML <i>Especificação : Recipiente com sifão para álcool isopropílico 500 ml</i>	3,000	UNIDADE	300,00	900,00
42963	CANETA DE CORTE COM LÂMINA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO <i>Especificação : Caneta de corte com lâmina em Carboneto de tungstênio</i>	1,000	UNIDADE	250,00	250,00
42964	DECAPADOR DE CABO MINI DROP (LOW FRICTION) <i>Especificação : Decapador de Cabo Mini Drop (Low Friction)</i>	5,000	UNIDADE	150,00	750,00
42966	PROTECTOR DE EMENDA P/ FIBRA ÓPTICA TUBETE 60MM- 100PÇS <i>Especificação : Protetor de Emenda p/ fibra Óptica Tubete 60mm PACOTE C/ 100PÇS - Protetor de Emenda para fibra Óptica Tubete 60mm Composto de uma haste de aço inoxidável. - Um tubo plástico interno e um tubo de plástico externo termo retrátil. - São utilizados para proteger e manter a integridade das emendas ópticas. - Disponível nas seguintes especificações: 60mm</i>	3,000	PACOTE	59,00	177,00
42967	PATCH CORDS CAT. 06 1,5M <i>Especificação : Patch Cords Cat. 06 1,5m</i>	20,000	UNIDADE	60,00	1.200,00
42968	BATERIA 12V 7A SELADA PARA NOBREAK <i>Especificação : Bateria 12v 7a Selada Para Nobreak</i>	100,000	UNIDADE	139,00	13.900,00
29024	CABO FIBRA ÓPTICA OPTIC LAN AR MM (62,5) 12 F <i>Especificação : Cabo Fibra Óptica Optic Lan Ar Mm (62,5) 12 F</i>	3500,000	METRO	4,40	15.400,00
42967	JOGO DE CHAVE ALLEN HEXAGONAL 25 PEÇAS <i>Especificação : Jogo De Chave Allen Hexagonal 25 Peças, sendo de medidas: - 0,05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8" - 0,7, 0,9, 1,3, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm</i>	1,000	JOGO	80,00	80,00
42965	LENÇOS PARA LIMPEZA DE FIBRA CX 280F <i>Especificação : Lenços para limpeza de fibra caixa contém 280 Folhas</i>	1,000	CAIXA	200,00	200,00
28926	MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA <i>Especificação : Máquina De Fusão De Fibra Óptica- construção de redes FTTH e LAN. Com monitor colorido de LCD, amplia as imagens em até 200x com visão dos eixos X e Y simultâneos. Amáquina de fusão executá a fusão em menos de 10 segundos.</i>	1,000	UNIDADE	20.000,00	20.000,00
43026	CLIVADOR DE ALTA PRECISÃO- FIBRA ÓPTICA <i>Especificação : Clivador de alta precisão: Aplicação: Fibra Óptica Diâmetro de corte: 125um Diâmetro da fibra: 250-90um Ângulo de corte: 0.5 (fibra de núcleo único) Durabilidade: 48.000 cortes"</i>	3,000	UNIDADE	390,00	1.170,00
42955	PROTECTOR ELETRÔNICO ESTABILIZA 500VA BIVOLT 220V /110V (ESTABILIZADOR) <i>Especificação : Protetor Eletrônico Estabiliza 500va Bivolt 220v /110v (Estabilizador)</i>	2,000	UNIDADE	260,00	520,00
42920	ESTAÇÃO DE RETRABALHO SMD PROFISSIONAL 127V <i>Especificação : ESTAÇÃO DE RETRABALHO SMD PROFISSIONAL 127V</i>	1,000	UNIDADE	1.010,00	1.010,00
42952	LUPA LED COM GARRA LUPA BANCADA MESA ARTICULADA DOBRÁVEL FLEXÍVEL MULTIFUNCCIONAL <i>Especificação : Lupa Led Com Garra Lupa Bancada Mesa Articulada Dobrável Flexível Multifuncional Oúrives Relojoeiro Estação Solda Duplo Triplo Aumento Apoio Estética Bivolt Eletrônica Fonte</i>	1,000	UNIDADE	550,00	550,00
42954	SOPRADOR TÉRMICO 1500W (110V) <i>Especificação : Soprador Térmico 1500w (110v)</i>	1,000	UNIDADE	300,00	300,00
42981	HD INTERNO SLIM DE 01 TB <i>Especificação : HD INTERNO SLIM DE 01 TB; CONEXÃO: SATA III 6Gb/s; VELOCIDADE: 5.900 RPM; CACHE: 64MB; TAMANHO: 3,5 POLEGADAS;</i>	25,000	UNIDADE	390,00	9.750,00
42987	PLACA USB 3.0 5GBPS C/ 4 PORTAS <i>Especificação : PLACA USB 3.0 5GBPS PCI-E COM 4 PORTAS DP-43M; ACEITA QUALQUER DISPOSITIVO USB (1. 0, 1.1, 2. 0, 3. 0); 04 PORTAS EXTERNAS; 01 CONECTOR DE ENERGIA PARA ALIMENTAÇÃO DA PLACA (MOLEX 4 PINOS); CAPACIDADE DE OPERAR COM 04 DISPOSITIVOS SIMULTÂNEOS; FUNÇÃO HOT SWAP; COMPATÍVEL COM WINDOWS 7/ 8/ 9/ 10/ MAC/ NET SERVER/LINUX;</i>	15,000	UNIDADE	66,00	990,00
43010	SWITCH DE 5 PORTAS 10/100MBPS <i>Especificação : SWITCH DE 5 PORTAS 10/100MBPS; JUMBO FRAME: 2KB; CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 1GBPS; TAXA DE DADOS: 10/100 MBPS EM HALF-DUPLEX; 20/200 MBPS EM DUPLEX COMPLETO.</i>	35,000	UNIDADE	89,00	3.115,00



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



43014	PROCESSADOR PARA DESKTOP 3ª A 5ª Especificação: PROCESSADOR PARA DESKTOP 3ª A 5ª GERAÇÃO, COM VELOCIDADE DE PROCESSAMENTO DE 3,0 GHZ A 4,5 GHZ, MEMORIA CACHE DE 6 MB A 9 MB;	9,000	UNIDADE	380,00	3.420,00
43015	HD EXTERNO PORTÁTIL 01 TERABYTE Especificação: HD EXTERNO PORTÁTIL 01 TERABYTE, EXPANSION USB 3.0; ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 1TB; INTERFACE: USB 3.0; ROTAÇÃO: 5400 RPM; TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0); COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR; LINUX E MAC OS;	12,000	UNIDADE	429,00	5.148,00
42969	ADAPTADOR WI-FI DE 150 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA Especificação: ADAPTADOR WI-FI DE 150 MBPS, USB WIRELESS N 802.11N COM ANTENA INTEGRADA	48,000	UNIDADE	89,00	4.272,00
42971	EXPANSOR HUB USB 3.0 4 PORTAS COM LED SUPER RÁPIDO 5.0 GBPS. Especificação: EXPANSOR HUB USB 3.0 4 PORTAS COM LED SUPER RÁPIDO 5.0 GBPS, COM COMPATIBILIDADE PARA S.O. WINDOWS 7, 8, 10; MAC E LINUX.	30,000	UNIDADE	55,00	1.650,00
42972	CABO DE FORÇA PARA PC TRIPOLAR Especificação: CABO DE FORÇA PARA PC TRIPOLAR AC PC 3X0,75MM PLUG 10 AMPERES 1,50M, PADRÃO BRASILEIRO NEMA - NBR 14136, CORRENTE MÁXIMA +-10%, TENSÃO: ATÉ 250V~, CABO FLEXÍVEL TRIPOLAR # 0,75MM2 - NBR 13249, PLUGUE FÊMEA TIPO IEC OU MACHO TIPO IEC.	43,000	UNIDADE	20,00	860,00
42973	CABO PARA IMPRESSORA SCANNER USB Especificação: CABO PARA IMPRESSORA SCANNER USB 2.0 AM/BM 2M 2 METROS.	24,000	UNIDADE	15,00	360,00
42975	CILINDRO DR 1060 DR1060 Especificação: CILINDRO DR 1060 DR1060 PARA IMPRESSORAS BROTHER MODELO HL 1602,1202 1112, 1212, DCP 1512 E DCP 1617. MODELOS ORIGINAIS E GENÉRICOS COM ALTA DURABILIDADE, GARANTIA E EXCELENTE QUALIDADE DE IMPRESSÃO.	576,000	UNIDADE	130,00	74.880,00
42977	CARTUCHO DE TINTA BLACK (PRETO) REFERENCIA 664 XL. Especificação: CARTUCHO DE TINTA BLACK (PRETO) REFERENCIA 664 XL.	115,000	UNIDADE	100,00	11.500,00
42978	CARTUCHO DE TINTA COLOR (COLORIDO) REFERENCIA 664 XL. Especificação: CARTUCHO DE TINTA COLOR (COLORIDO) REFERENCIA 664 XL.	115,000	UNIDADE	100,00	11.500,00
42707	FONTE ATX 500 AMP Especificação: FONTE PARA PC ATX 500W COM ESPECIFICAÇÕES: BOTÃO (LIGA/DESLIGA); CABEAMENTO PADRÃO; POTÊNCIA: 500W NOMINAL; POTÊNCIA REAL 230W; FANS: 80 X 80MM; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT CHAVEADO 115/230V; CONEXÕES: 1X 24 PINOS (PLACA-MÃE) / 1X 4 PINOS (PROCESSADOR) / 2X SATA / 2X MOLEX (IDE).	42,000	UNIDADE	300,00	12.600,00
42989	MOUSE OPTICO DE1200 DPI PRETO USB Especificação: MOUSE OPTICO DE1200 DPI PRETO USB - MO179 - PADRÃO; COMPATIBILIDADE: WINDOWS 7/8/10/ LINUX, MAC;	100,000	UNIDADE	19,00	1.900,00
42993	TONER REF 1060 TN Especificação: TONER REF 1060 TN	576,000	UNIDADE	189,00	108.864,00
42995	REFIL PARA TONER HP UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG Especificação: REFIL PARA TONER HP UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG	140,000	UNIDADE	160,00	22.400,00
42996	REFIL PARA TONER SAMSUNG UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG Especificação: REFIL PARA TONER SAMSUNG UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG	75,000	UNIDADE	180,00	13.500,00
42997	REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG Especificação: REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL PÓ QUÍMICO MONOCROMÁTICO 1KG	140,000	UNIDADE	160,00	22.400,00
43000	KIT COM 4 FRASCOS DE TINTAS COLLOR M/C/Y/P 664 FRC DE 1000 ML Especificação: KIT COM 4 FRASCOS DE TINTAS COLLOR M/C/Y/P 664 FRC DE 1000 ML	23,000	KIT	300,00	6.900,00
42974	CABO DE REDE CAT6 CAIXA 305M Especificação: CABO REDE CAT6 AZUL CAIXA COM 305M UTP PAR TRANÇADO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:-CATEGORIA: CAT6E, -COMPRIMENTO: 305M, -NÚMERO DE CONDUTORES: 8, -COR: AZUL, -TIPO DE CABO: 4 PARES, -MODELO: UTP(PAR TRANÇADO SEM BLINDAGEM), -DIÂMETRO: 0,50MM, -FORMA: REDONDA.PARA CONECTOR DE ENTRADA RJ-45 E CONECTOR DE SAÍDA RJ-45.	12,000	CAIXA	600,00	7.200,00
42976	CILINDRO DR2340 Especificação: CILINDRO DR2340 PARA TONER TN 2370 UTILIZADO EM: HL-L2320D/HL-L2360DW/DCP-L2520DW/DCP-L2540DW/MFC-L2740DW/MFC-L2720DW/MFC-L2700DW; RENDIMENTO MÉDIO DE 12.000 PÁGINAS.	108,000	UNIDADE	189,00	20.412,00

42979	CONECTOR RJ45 MACHO 112 CAT6 PCT 100UND	25,000	PACOTE	170,00	4.250,00
Especificação : CONECTOR RJ45 MACHO 112 CAT6; PACOTE COM 100 UNIDADES;					
42983	MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 8GB.	15,000	UNIDADE	360,00	5.400,00
Especificação : MEMÓRIA PARA DESKTOP DDR3 DE 8GB, 1333/1600MHZ; TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM; LATÊNCIA CAS: 9; TENSÃO: 1.5V.					
42984	VENTILADOR COOLER VENTONINHA	9,000	UNIDADE	30,00	270,00
Especificação : VENTILADOR COOLER VENTONINHA METALICA 120X120X38 110V 220V P/DESKTOP					
42990	TONER REF 285=A	252,000	UNIDADE	60,00	15.120,00
Especificação : TONER REF 285=A					
42991	TONER REF 505-A	282,000	UNIDADE	65,00	18.330,00
Especificação : TONER REF 505-A					
42992	TONER REF D111	108,000	UNIDADE	130,00	14.040,00
Especificação : TONER REF D111					
42994	TONER REF TN 2320	108,000	UNIDADE	70,00	7.560,00
Especificação : TONER REF TN 2320					
42998	CILINDRO DR3440 PARA IMPRESSORAS L5652 DN	36,000	UNIDADE	130,00	4.680,00
Especificação : CILINDRO DR3440 PARA IMPRESSORAS L5652 DN					
42999	MEMORIA PARA DESKTOP/SERVIDOR DDR4 DE 8GB	10,000	UNIDADE	390,00	3.900,00
Especificação : MEMORIA PARA DESKTOP/SERVIDOR DDR4 DE 8GB, 2400MHZ; ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 8GB; TIPO: DDR4; VELOCIDADE: 2400MHZ; CL: 15 CICLOS; UL RATING: 94 V-0; 8GB 2RX8 1G X 64-BIT; PC4-2400; CL15 288-PIN DIMM;15-15-15 AT 1.2V.					
43002	TINTA BLACK UNIVERSAL DE 1000ML	5,000	LITRO	90,00	450,00
Especificação : TINTA BLACK UNIVERSAL DE 1000ML					
43003	TONER REF F283-A	72,000	UNIDADE	69,00	4.968,00
Especificação : TONER REF F283-A					
43004	TONER REF D 101 SCX 3405	36,000	UNIDADE	90,00	126,00
Especificação : TONER REF D 101 SCX 3405					
43005	TONER REF D 104	36,000	UNIDADE	80,00	2.880,00
Especificação : TONER REF D 104					
43006	TONER REF TN (IMPRESSORA L5652 DN)	36,000	UNIDADE	145,00	5.220,00
Especificação : TONER REF TN (IMPRESSORA L5652 DN)					
43001	KIT COM 4 FRASCOS DE TINTA COLLOR UNIVERSAL DE 1000 ML	15,000	KIT	289,00	4.335,00
Especificação : KIT COM 4 FRASCOS DE TINTA COLLOR UNIVERSAL DE 1000 ML					
43007	TONER REF D 111-S M 2020	72,000	UNIDADE	80,00	5.760,00
Especificação : TONER REF D 111-S M 2020					



Rubrica

Total :

Condições de pagamento :	
Prazo de entrega :	dias.
Validade da proposta :	
Valor por extenso :	

Ismael Andrade Machado
carimbo e assinatura

07.934.715/0001-60
I. A. MACHADO COMERCIO ME
Av. Dr. Hugo de Mendonça nº 561
Centro CEP: 68.180-005
Itaituba PA



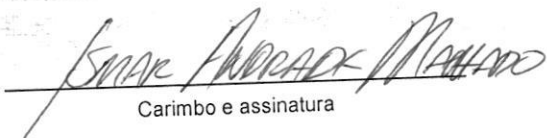
Solicitação de cotação de preços
Cotação de preços No: 20200108001

Pará
Governo Municipal de Itaituba
Prefeitura Municipal de Itaituba

Emitida em :08/01/2020

PROTOCOLO DE ENTREGA

Recebi(emos) a SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO Nº 20200108001, emitida em 08 de Janeiro de 2020, para oferecimento de preços, objeto dos itens constantes da mesma.


Carimbo e assinatura

Em: ____/____/____

07.934.715/0001-60
I. A. MACHADO COMERCIO ME
Av. Dr. Hugo de Mendonça nº 561
Centro CEP: 68.180-005
Itaituba PA

