

PREGÃO ELETRÔNICO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria Executiva
Subsecretaria de Planejamento e Orçamento
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de MG
Campus Barbacena

Pregão Eletrônico Nº 00007/2020(SRP)

RESULTADO POR FORNECEDOR

04.567.265/0001-27 - SCORPION INFORMATICA EIRELI

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
18 <u>ESTABILIZADOR TENSÃO</u>	Unidade	59	R\$ 793,8000	R\$ 705,8200	R\$ 41.643,3800

Marca: RAGTECH

Fabricante: RAGTECH

Modelo / Versão: EASY PRO 20NEP4162

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: estabilizador de tensão nobreak 1200va estabilizador tensão, tensão alimentação entrada: bivolt v, características adicionais: proteção contra sobretensão e sobrecarga, filtro de, tipo: nobreak senoidal, quantidade tomadas saída: 4, tensão saída: 115 v, capacidade nominal: 1.200 kva, bateria: selada

Total do Fornecedor: R\$ 41.643,3800

07.940.946/0001-87 - COPY INFO - COMERCIO DE MAQUINAS E SUPRIMENTOS LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
21 <u>TESTADOR</u>	Unidade	13	R\$ 130,0000	R\$ 130,0000	R\$ 1.690,0000

Marca: SECCON

Fabricante: SECCON

Modelo / Versão: TEST

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Testador de cabos, com as seguintes especificações: 1. Deve testar cabos montados com conectores RJ-11 2 vias, RJ-11 4 vias, RJ-11 6 vias, RJ-45 8 vias UTP, RJ-45 8 vias STP (Blindado, coaxial (BNC) e USB; Nos cabos RJ-45 possibilitar teste dos padrões EIA/TIA 568A, EIA/TIA 568B e Cross Over; 2. Deve efetuar testes de transmissão e recepção de sinal desde o ponto do usuário (espelho/caixa de superfície) até o rack (patch panel); 3. Deve possuir leds indicativos para um rápido diagnóstico visual do teste indicando; 3.1. transmissão dos fios nos cabos; - interpretação dos resultados; - carga da bateria; 4. Deve possuir botão para ligar ao pressionar e desligamento automático após alguns segundos da conclusão dos testes; 5. Deve ser fornecido na cor branca, com 8,5cm de largura, 14,3cm de comprimento e 2,5cm de altura;

Total do Fornecedor: R\$ 1.690,0000

08.095.573/0001-58 - MECATEC COMERCIAL EIRELI

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
28 <u>PLACA DE TREINAMENTO EM CIRCUITO</u>	Unidade	400	R\$ 13,6600	R\$ 10,0000	R\$ 4.000,0000

Marca: TEXAS

Fabricante: TEXAS

Modelo / Versão: TNY279PN

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: - Placa de treinamento em circuito, placa de treinamento em circuito; - Circuito integrado TNY 279PN DIP-8C; - Circuito integrado encapsulamento DIP com 8 pinos com alimentação de 4,8 A 18V , LM 555, pacote com 10.

29 <u>CIRCUITO INTEGRADO</u>	Unidade	400	R\$ 20,8600	R\$ 20,0000	R\$ 8.000,0000
------------------------------	---------	-----	-------------	-------------	----------------

Marca: CHAMPION

Fabricante: CHAMPION

Modelo / Versão: CM6802AHG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: -Circuito integrado, quantidade pinos 16, encapsulamento dip, referência 3 I293; -Circuito integrado TNY 279PN DIP-8C

30 <u>TRANSISTOR</u>	Unidade	400	R\$ 4,1000	R\$ 4,0000	R\$ 1.600,0000
----------------------	---------	-----	------------	------------	----------------

Marca: TOSHIBA

Fabricante: TOSHIBA

Modelo / Versão: 2sk3568

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: - Transistor mosfet 2sk3568 K3568

31 <u>TRANSISTOR</u>	Unidade	400	R\$ 4,1000	R\$ 4,0000	R\$ 1.600,0000
----------------------	---------	-----	------------	------------	----------------

Marca: TOSHIBA

Fabricante: TOSHIBA

Modelo / Versão: 2sk3561

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: - Transistor mosfet 2sk3561 K3561 - IRF9640 transistor mosfet canal P, 200V, TO220AB.

Total do Fornecedor: R\$ 15.200,0000

09.614.581/0001-26 - VOLTCOM DO BRASIL LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
46	<u>OSCILOSCÓPIO</u>	Unidade	17	R\$ 2.938,0200	R\$ 2.095,0000	R\$ 35.615,0000

Marca: Minipa**Fabricante:** Minipa**Modelo / Versão:** MVB-DSO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Osciloscópio Digital de 50MHz modelo MVB-DSO - Osciloscópio digital com as seguintes características técnicas: Display: LCD de 7" (400 x 240) colorido; Largura de Banda: Inicial de 50MHz podendo ser atualizada para 70MHz e 100MHz; Contraste: Ajustável; Canais de entrada: 2; Taxa de Amostragem em Tempo Real: 1GS/s; Taxa de Amostragem Equivalente: 50GS/s; Configurações automáticas de status e forma de onda; Gravação de formas de onda, configurações e restauração; Sofisticada função de janela de expansão para analisar detalhes da forma de onda e sobrepor precisamente; Interface USB Client e Host; Medição automática de 28 parâmetros de formas de onda; Gravação única de forma de onda e reprodução; FFT integrado; Função matemáticas múltiplas; Menu multilíngue; Temperatura: Operação: 0°C ~ 40°C; Armazenamento: -20°C ~ 60°C; Umidade: < 30°C (< 95%); 35 ~ 40°C (< 60%); Altitude: Operação: abaixo de 3000m; Armazenamento: abaixo de 15000m; Uso Interno; Alimentação: 100 - 240V AC RMS, 45 - 400HZ, CAT II; Proteção IP: IP 2X; Grau de Poluição: 2; Dimensões: 147(A) x 306(L) x 122(P)mm; Peso: Aprox. 2.2kg; Com embalagem: 3.3kg; AMOSTRAGEM: Modos de Amostragem: Tempo real, Equivalente; Taxa de amostragem: Tempo real: 1GS/s; Equivalente: 50GS/s; Valor Médio: 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128 e 256; ENTRADA: Acoplamento de Entrada: DC, AC, GND; Impedância de Entrada: 1 ±2% MΩ em paralelo com 24pF ±3pF; Atenuação da Ponta de Prova: 1X, 10X, 100X, 1000X; Máxima Tensão de Entrada: 400V (DC + AC Pico, 1MΩ impedância de entrada); Tempo de Atraso entre Canais (Típico): 150ps; HORIZONTAL: Interpolação da Forma de Onda: Sin (x) / x; Tamanho da Gravação: Pontos de amostra de 2 x 512k; Profundidade de Armazenamento: 25k; Faixa da Base de Tempo: 2ns/div ~ 50s/div; Precisão da Taxa de Amostragem e Tempo de Atraso: ±50ppm (qualquer tempo de intervalo ≥1ms); Intervalo de Tempo (t) Precisão da Medição (Largura de Banda Total): Single: ± (1 intervalo de tempo de amostragem + 50ppm x leitura +0.6ns)> 16 valores médios: ± (1 intervalo de tempo de amostragem + 50ppm X leitura + 0.4ns); VERTICAL: Conversão A/D: Resolução 8-bit; Faixa do Fator de Deflexão: 1mV/div ~ 20V/div; Faixa de Posição: ± 10 div; Largura de Banda Analógica: 50MHz / 70MHz /100MHz; Largura de Banda Single: 50MHz / 70MHz /100MHz; Limite de largura de banda selecionável (típico): 20MHz; Tempo de Subida: 3.5ns; Resposta em baixa frequência (acoplamento AC, -3dB): <10Hz no BNC; Precisão do Ganho DC: 1mV/div, 2mV/div: ±5%; 5mV/div: ±4%; 0 m 1V/div ~ 20V/div: ±3%; Precisão do Ganho DC: Quando a posição vertical é zero e N ≥ 16:

Total do Fornecedor: R\$ 35.615,0000**09.636.384/0002-99 - LINKMARKET INFORMATICA E TELECOMUNICACOES LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
9	<u>ESTABILIZADOR TENSÃO</u>	Unidade	709	R\$ 372,8700	R\$ 224,2300	R\$ 158.979,0700

Marca: COLETEK**Fabricante:** COLEÇÃO**Modelo / Versão:** EXS II - 1000 VA BIV. AUTOMATICO 4 TOMADAS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Estabilizador de tensão - Potência máxima de no mínimo 1000va; - Tensão nominal de entrada 115v / 220v; - Tensão nominal de saída 115v; - Corrente entrada de no mínimo 3,7a / 4,55a; - Fusível 10a - 250vac / 5a - 250vac; - Frequência nominal de saída 60hz; - Proteção contra sobrecarga; - Proteção contra surto de tensão; - Filtro de linha interno que atenua ruídos provenientes da rede elétrica; - Led que indica as condições de tensão; - Entrada bivolt automático ou monovolt com chave seletora; - Função true-rms; - Chave liga / desliga embutida evitando desligamento acidental; - Possuir no mínimo 04 tomadas de saída no padrão nbr 14136; - Garantia de no mínimo 12 meses contra defeitos de fabricação;

Total do Fornecedor: R\$ 158.979,0700**12.028.636/0001-20 - JOSE CARLOS B. PEREIRA FILHO**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
15	<u>CONJUNTO MICROPROCESSADOR</u>	Unidade	26	R\$ 5.020,5600	R\$ 4.900,0000	R\$ 127.400,0000

Marca: LEGO**Fabricante:** LEGO**Modelo / Versão:** LEGO® MINDSTORN®EDUCATIONAL BASIC SET EV3 (CÓDIGO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** LEGO® MINDSTORN®EDUCATIONAL BASIC SET EV3 (CÓDIGO 45544)

16	<u>CONJUNTO DIDÁTICO AUTOMAÇÃO</u>	Unidade	26	R\$ 1.669,6700	R\$ 1.669,6700	R\$ 43.411,4200
----	------------------------------------	---------	----	----------------	----------------	-----------------

Marca: LEGO**Fabricante:** LEGO**Modelo / Versão:** LEGO MINDSTORM EV3 EXPANSÃO(CÓDIGO 45560)**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** LEGO MINDSTORM EV3 EXPANSÃO(CÓDIGO 45560)**Total do Fornecedor: R\$ 170.811,4200****12.555.875/0001-39 - K.M.L.R. PINHEIRO INFORMATICA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
22	<u>UNIDADE DISCO</u>	Unidade	27	R\$ 3.350,6700	R\$ 2.985,0000	R\$ 80.595,0000

Marca: SEAGATE**Fabricante:** SEAGATE**Modelo / Versão:** SKYHAWK ST10000VX0004

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UNIDADE DISCO, TIPO RÍGIDO, CAPACIDADE 500 GB, TAMANHO 3,5 POL, VELOCIDADE 7.200 RPM, PADRÃO SATA III, MEMÓRIA CACHE 32 MB

26	<u>FONE OUVIDO</u>	Unidade	55	R\$ 471,5000	R\$ 387,0000	R\$ 21.285,0000
----	--------------------	---------	----	--------------	--------------	-----------------

Marca: HyperX**Fabricante:** HyperX**Modelo / Versão:** Cloud Stinger

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fone de ouvido:1. Tipo: headset biauricular; 2. Microfone tipo unidirecional em um único lado com suporte flexível;3. Tipo de imã: Neodímio; 4. Arco acolchoado (tiara) ajustável; 5. Potencia máxima de entrada:

500MW6. Fones almofadados; 7. Diâmetro da caixa acústica: 40mm8. Isolamento Acústico; 9. Resposta de frequência dos fones de ouvido: 20 Hz ~ 20.000Hz; 10. Resposta de frequência do microfone: 50 Hz ~ 20.000Hz; 11. Conexão com a placa de som ou usb; 12. Audio: 5.1 surround ou superior; 13. Cabo com extensão mínima de 3 metros ; 14. Conector analógico único P2 3,5mm possuindo um único plug estéreo de 3,5 mm (4 polos) com separador ou conector um único USB; 15. Controle de volume; 16. Função mudo; 17. Sensibilidade do microfone: -40DB18. Impedância mínima dos fones de ouvido: 30 Ohm19. Sensibilidade mínima dos fones de ouvido: 90DB20. Fones Geratórios: Com flexibilidade de posicionamento, os fones giram para proporcionar um encaixe personalizado, atingindo os 90 °; 21. Peso de até 275 gramas; 22. Garantia mínima: 01 (um) ano a partir da data de recebimento do produto; 23. Referência: Headset HyperX Cloud Stinger, Headset Gamer Logitech G430.

Total do Fornecedor: R\$ 101.880,0000

13.303.289/0001-60 - SPR BATERIAS COMERCIO E IMPORTACAO EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
23	<u>BATERIA RECARREGÁVEL</u>	Unidade	410	R\$ 66,5700	R\$ 66,5000	R\$ 27.265,0000

Marca: GETPOWER

Fabricante: GETPOWER

Modelo / Versão: GP12-7

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BATERIA RECARREGÁVEL, TIPO SELADA VRLA (REGULADAS POR VÁLVULAS), DURAÇÃO CARGA 20 H, USO NOBREAK, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, CAPACIDADE NOMINAL 7 AH, TENSÃO NOMINAL 12 V

Total do Fornecedor: R\$ 27.265,0000

14.010.218/0001-31 - NETLIFE COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
24	<u>FILTRO LINHA</u>	Unidade	240	R\$ 31,8800	R\$ 31,8800	R\$ 7.651,2000

Marca: ELGIN

Fabricante: ELGIN

Modelo / Versão: FL304

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Filtro de Linha Universal: 1. Tensão alimentação 127/220 v; 2. Potência máxima 1.500 va; 3. Corrente máxima 10 A; 4. Quantidade mínimas de saídas 4; 5. tomadas mod 2p+t universal; 6. espaçamento mínimo entre as tomadas de 10mm, chave, número pólos 2p + t, ; 7. comprimento do cabo de 1,20 m até no máximo 2m; 8. Garantia mínima: 06 meses a partir da data de recebimento do produto; MARCA: ELGIN FL304

Total do Fornecedor: R\$ 7.651,2000

15.675.029/0001-40 - J.A.F. DORNELLES FILHO COMERCIO DE INFORMATICA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
42	<u>PROJETOR ILUMINAÇÃO</u>	Unidade	55	R\$ 4.655,1700	R\$ 4.655,1700	R\$ 256.034,3500

Marca: Marca Epson

Fabricante: Fabricante Epson

Modelo / Versão: PowerLite U42+

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Projetor Multimídia FULL HD com sistema de projeção: Tecnologia 3LCD de 3 chips, Modo de projeção: Frontal / Traseiro / Instalado no teto, Visor LCD 0,67-polegadas (D10), Brilho em cores: 3.600 Lumens, Brilho em branco: 3.600 Lumens, Relação de aspecto: 16:10, Resolução Nativa do projetor: WUXGA (1920 x 1200), Relação de contraste: Até 15.000:1, Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores, Ruído do ventilador: 28 dB / 37 dB, Lente de projeção: Tipo Zoom Ótico (Manual) / Foco (Manual), Número F: 1,50 - 1,71, Relação de Zoom 1 - 1,2, Distância focal: 20,42 mm - 24,50 mm, Tampa da lente: Slide lens shutter, Correção Keystone: Vertical: -30°+30° Horizontal: -30°+30°, Quick Corner: Sim, Tamanho da tela: 30" a 300" (0,87m - 10,98 m), Temperatura de operação: 5°C a 35°C, Peso: 2,8 kg, Dimensões: 30,2 x 24,9 x 8,7 cm (sem os pés), Segurança: Orifício para instalação de Trava Kensington barra de segurança, Conectividade do projetor: Entrada do computador: x 1 D-sub15, HDMI x 2 (1 suporta MHL), USB Tipo A x 1 (Memória USB imagens / Atualização Firmware), USB Tipo B x 1 (USB display, mouse, controle, Atualização Firmware), Vídeo RCA x1, Entrada de áudio RCA x2 RCA (Branco x1, Vermelho x1), Wireless Integrado neste modelo, Energia: Voltagem da fonte de alimentação: 100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz bivolt automático, Tipo de lâmpada: 210W UHE, Vida útil da lâmpada: 6.000 horas (Normal); 10.000 horas (Eco), Consumo de energia: 100-120V: 315W (Norm) - 228W (Eco) 220-240V: 298W (Norm) - 219W (Eco), o que vem na caixa do projetor: 01 Projetor, 01 Controle remoto com 2 pilhas AA, 01 Cabo de energia (1,8 m), 01 Cabo do computador (1,8 m), 01 CD manual do usuário, 01 Estojo / Maleta para transporte, 01 Manual de instalação. Garantia de 12 (doze) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto, conforme proposta comercial. // O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. // O prazo de entrega dos bens é de 30 dias, contados a partir da data da nota de empenho, em remessa parcelada. // Declaramos que nos valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais, fretes e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

Total do Fornecedor: R\$ 256.034,3500

15.838.111/0001-49 - MARYLEIDE FONSECA ALMEIDA EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
5	<u>PROJETOR MULTIMÍDIA</u>	Unidade	132	R\$ 2.410,0000	R\$ 2.400,0000	R\$ 316.800,0000

Marca: Vivibright

Fabricante: Vivibright

Modelo / Versão: Gp100UP

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Projetor marca VÍvibright modelo GP100UP

34	<u>CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA</u>	Unidade	52	R\$ 356,8000	R\$ 290,0000	R\$ 15.080,0000
----	--------------------------------	---------	----	--------------	--------------	-----------------

Marca: 3ATech

Fabricante: 3ATech

Modelo / Versão: 1080p-AF02

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Webcam marca 3ATech modelo 1080p-AF02

Total do Fornecedor: R\$ 331.880,0000**16.866.828/0001-67 - H L P COMERCIO ELETRO FONIA EIRELI**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
20	<u>LOCALIZADOR CABO</u>	Unidade	13	R\$ 160,5100	R\$ 160,5100	R\$ 2.086,6300

Marca: Seccon**Fabricante:** Seccon**Modelo / Versão:** WH-806R

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Kit Localizador de Cabos de Rede com as seguintes especificações mínimas: 1. Composto por um emissor de sinal de impulso multi-frequencial e um amplificador indutivo que emita o som produzido pelo gerador; 2. Para utilização em cabos UTP 4 pares e de cabos de telefonia; 3. Distância máxima: 100 metros; 4. Alimentação por bateria 9V; 5. Emissor: 9mA; 6. Receptor: 28mA; 7. Deve possuir indicadores led para indicar status de operação; 8. Deve possuir display de intensidade de sinal; 9. Deve possuir opção de teste de continuidade; 10. Emissor deve possuir chave para desligar e selecionar as opções teste e verificação; 11. Deve vir acompanhado de: 02 baterias 6F22 9V, 01 fone de ouvido, 01 bolsa para transporte e 01 manual de instruções e garantia; 12. Deve possuir garantia de no mínimo 6 meses; 13. Produto similar ou equivalente ao modelo TX-1500 da marca Multitoc. 14. Garantia mínima: 01 (um) ano a partir da data de recebimento do produto; 15. Manual de usuário em português.

27	<u>ALICATE PARA CLIMPAR</u>	Unidade	25	R\$ 55,1600	R\$ 55,1600	R\$ 1.379,0000
----	-----------------------------	---------	----	-------------	-------------	----------------

Marca: multitoc**Fabricante:** AP5717**Modelo / Versão:** 568R

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicate tipo profissional 7.3 (185mm) para crimpar conector modular: 1. Plug RJ45 (8X8) CAT5E/CAT6 e RJ11 (6X2 / 6X4 / 6X6); 2. Deve possuir cortador e decapador de cabo LAN e telefônico e guia para corte; 3. Deve possuir catraca para limitação de ponto de crimpagem; 4. Deve possuir uma lâmina de corte de fio e duas lâminas de decapagem de fio; 5. Deve possuir corpo em aço com cabo emborrachado; 6. Deve ser similar ou equivalente aos modelos CT-568R da marca SC Ferramentas ou HT568R da marca Hi-top.

Total do Fornecedor: R\$ 3.465,6300**18.680.580/0001-70 - LAN TECNOLOGIA EM REDES EIRELI**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
17	<u>ESTANTE RACK</u>	Unidade	4	R\$ 3.404,4000	R\$ 3.404,4000	R\$ 13.617,6000

Marca: CONTATO**Fabricante:** CONTATO**Modelo / Versão:** RACK DE PISO 19" 40Ux1070MM + GUIAS DE CABOS VERTI

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: RACK 19 X 40U X 1070MM Especificações Técnicas Mínimas Estante Rack PISO perfurado padrão 19 com duas guias de cabos verticais, para instalação de equipamentos ativos e/ou passivos de rede local. Frente, Laterais e fundo removíveis; Quadro Frontal e Traseiro em aço SAE 1010/1020 de 1,5 a 2,0mm de espessura. Quadro Traseiro com abertura na base para passagem de cabos. Quadro Traseiro com pinças para guiar cabos em ambas as laterais (guias verticais). Porta Frontal perfurada; Portas Laterais e traseira perfuradas; Longarinas confeccionadas em aço SAE 1020 de 1,5 a 2,0mm de espessura. Teto preparado para recebimento do Kit de ventilação com 02 / 04 / 06 ou 08 ventiladores. Travamento da porta frontal com chave e fechadura escamoteável; Deve possuir dois planos de fixação (régua) em chapa de aço SAE 1010/1020 móveis e reguláveis no sentido da profundidade; Características adicionais: Deve possuir 2 ventiladores no teto; Com kit de rodas para movimentação do rack. Cor Preta Acabamento: pintura epóxi; Dimensões do rack: 40u x 19" x 1070mm profundidade externa aproximada de 1070mm. Largura:600mm Profundidade interna (área útil): 1000mm

43	<u>ESTANTE RACK</u>	Unidade	5	R\$ 453,6000	R\$ 453,2400	R\$ 2.266,2000
----	---------------------	---------	---	--------------	--------------	----------------

Marca: CONTATO**Fabricante:** CONTATO**Modelo / Versão:** MINI RACK DE PAREDE 19" 09Ux350MM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Especificações mínimas: - Tipo GABINETE - Padrão 19" x 9u x 350 mm - Estrutura em aço - Portas laterais e traseiras em aço - Porta frontal com chave e visor em acrílico - Aplicação rede de informática Referência: mini rack de parede 9U

Total do Fornecedor: R\$ 15.883,8000**24.802.687/0001-47 - HS COMERCIO, LOCALCAO E MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS DE IN**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
3	<u>TABLET</u>	Unidade	84	R\$ 2.763,7000	R\$ 2.763,7000	R\$ 232.150,8000

Marca: SAMSUNG**Fabricante:** SAMSUNG**Modelo / Versão:** GALAXY TAB S6 LITE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tablet Android 10" - Sistema Operacional Android 9.1 ou superior - Tela - Tamanho da Tela: 10"; - Material da tela: Gorilla Glass; - Resolução: 2000x1200 (WUXGA+); - Conectividade - 4G; - Wi-Fi; - Bluetooth 5.0; - Capacidade - 64GB; - Processador; - Octa Core 2.3 e 1.7; - Memória RAM - 4GB; - Câmera - Câmera Traseira: 8MP; - Câmera Frontal: 5MP; - Portas de Entrada e Saída - USB 2.0; - Suporte a chip do tipo nano; - Bateria - 7000 mAh VALOR UNITARIO: 2.763,70 VALOR TOTAL:232.150,80 MARCA/FABRICANTE:SAMSUNG MODELO:GALAXY TAB S6 LITE GARANTIA:12(doze) meses.

12	<u>GABINETE PARA COMPUTADOR</u>	Unidade	182	R\$ 11.405,6700	R\$ 8.199,9900	R\$ 1.492.398,1800
----	---------------------------------	---------	-----	-----------------	----------------	--------------------

Marca: LENOVO**Fabricante:** LENOVO**Modelo / Versão:** M80S+ MON. T22i-10 + ACESSORIOS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microcomputador Tipo II - Placa-mãe: - Deverá possuir 4 slots de memória DDR4 2666Mhz ou superior; - Deverá possuir processador Gráfico Integrado com resolução máxima de 4096x2304 pixels; - Deverá possuir 01 (uma) porta DisplayPort e 01(uma) porta HDMI; - Deverá possuir no mínimo 01 (um) slot PCI-Express x1 e 01 (um) slot PCI-Express x16 e 01 (um) slot 2M.2; - Deverá possuir chipset da mesma marca do fabricante do processador; - Deverá possuir 1 Controlador de rede Ethernet Gigabit com conector RJ45 integrado a placa mãe; - Deverá possuir Áudio com CODEC de alta

definição (HD); - Deverá possuir Arquitetura ATX; - Deverá possuir 8 (oito) Portas USB, sendo pelo menos 2 (duas) portas USB 3.0 na parte dianteira; - A placa mãe deverá conter chip integrado para segurança de dados que atenda a tecnologia TPM; - A placa mãe deve ser projetada e desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ofertado, com o nome serigrafado, não sendo aceito placas de livre comercialização. - BIOS: - Com suporte a plug-and-play e atualizável por software, tipo Flash EPROM, sendo que o processo de atualização pode ser obtido, diretamente do site na Internet do fabricante do equipamento; - Com registro do número de série do equipamento acessível remotamente via comandos DMI 2.0; - A BIOS deverá possuir o número de série do equipamento em campo editável que permita inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - Suportar o recurso WOL (Wake on LAN) e PXE (Pré-boot Execution Environment); - Suporte aos seguintes padrões de gerenciamento: DMI (Desktop Management Interface) 2.0 ou WMI (Windows Management Instrumentation e CIM (Common Information Model) e total compatibilidade com a norma ACPI (Advanced Configuration and Power Interface). SMBIOS (System Management BIOS); - A fim de facilitar o diagnóstico dos técnicos da área de informática o equipamento deverá dispor de software para diagnóstico de problemas com as seguintes características: - A fim de permitir o teste do equipamento, com independência do sistema operacional instalado, o software de diagnóstico deve ser capaz de ser executado (inicializado) a partir da BIOS do equipamento através do acionamento de tecla função (F1...F12); - O software de diagnóstico deve ser capaz de testar no mínimo: Memória RAM e Disco rígido. - Processador: - O processador deverá ser da última ou penúltima geração disponível pelo fabricante; - Com performance, mínima, de 13321 (treze mil trezentos e vinte e um) pontos, no CPU Mark da Passmark® Software; - Possuir no mínimo 6 Cores; - Frequência de operação interna de no mínimo 3 GHz, sem o uso de recurso de overclocking, modo turbo ou similares; - O desempenho será comprovado por intermédio de resultados de BenchMark, disponível em: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - Processador com gráfico integrado; - É obrigatório declarar, na proposta, o modelo do processador ofertado. - Memória RAM: - No mínimo 16GB (2x8GB), DDR-4 2666 MHz ou superior, se adequando plenamente a velocidade de barramento da placa mãe e do processador, possibilitando o máximo de aproveitamento; - Deverá possuir capacidade de operar em Dual Channel; - Deverá possuir capacidade de expansão até 64 GB. - Placa de vídeo off board: - No mínimo 4GB, DDR5 128 bits dedicado; - Interface PCI Express 3.0 x16; - Velocidade de Memória 7 GB/s - Largura de banda 112 GB/seg; - Disco de armazenamento: - Deverá possuir no mínimo armazenamento SSD de 500GB; - Mídia de Gravação: - Deverá possuir DVD-RW com Interface SATA. - Gabinete: - Padrão reduzido, montagem na vertical ou horizontal, com tratamento anticorrosivo do tipo Small Form Factor (SFF); - Deverá possuir a tecnologia "Tool Less", ou seja, deve permitir a retirada do disco rígido, memória, unidade gravadora de CD e placas PCI sem o uso de quaisquer ferramentas; - Deve possibilitar a instalação de cadeado (incluindo opção para padrão Kensington) ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica de forma a impedir a abertura do gabinete; - Sistema de Ventilação com entrada de ar frontal e saída exclusivamente pela parte traseira do equipamento de forma a permitir o uso do monitor em cima do gabinete sem prejuízo do fluxo de ar, não sendo aceitos equipamentos com saídas laterais ou superiores; - Deverá possuir sensor de abertura do gabinete, sendo os registros de abertura do mesmo armazenados e consultados diretamente na BIOS através de log ou através de software de gerenciamento; - A fim de garantir economia de energia a mesma deverá possuir potência de no máximo, 310 watts Auto Sensing e eficiência energética mínima de 90% PFC ou superior; - Cor: preto. - Mouse: - Deverá possuir suporte de ...DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME ANEXO VALOR UNITARIO: 11.405,67 VALOR TOTAL: 2.075.831,94 MARCA/FABRICANTE:LENOVO MODELO:M80S+ MON. T22i-10 + ACESSORIOS GARANTIA:48(quarenta e oito) meses.

Total do Fornecedor: R\$ 1.724.548,9800

27.274.178/0001-87 - TJ COMERCIO DE PRODUTOS EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
14	<u>CONSOLE DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO DE DADOS</u>	Unidade	1	R\$ 9.262,1200	R\$ 8.199,9900	R\$ 8.199,9900

Marca: LEXTRON

Fabricante: LEXTRON

Modelo / Versão: GMT18

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Console de Rack com monitor de vídeo - Altura de 1R quando fechado; - Deverá ser fornecido com kit de instalação para rack 19, incluindo bandeja e trilhos deslizantes; - Resolução mínima de 1280 x 1024 @ 60 Hz; - Deverá ser fornecido com todos os acessórios, cabos e conectores necessários para conexão a switch kvm; - Monitor de Vídeo retrátil de no mínimo 17, acompanhado dos cabos de força; - Teclado e Mouse ou touchpad para serem integrados ao rack; - Os componentes do equipamento deverão ser homologados pelo fabricante. Não será aceita a adição ou subtração de qualquer componente não original de fábrica para adequação do equipamento; - Alimentação elétrica 100-240 VAC;

Total do Fornecedor: R\$ 8.199,9900

32.314.972/0001-47 - C KOZAR DOS SANTOS INFO ELETRO

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
7	<u>TELEFONE SEM FIO</u>	Unidade	39	R\$ 223,3300	R\$ 199,0000	R\$ 7.761,0000

Marca: ELGIN TSF8001

Fabricante: ELGIN TSF8001

Modelo / Versão: ELGIN TSF8001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Telefone s/ Fio ElginTSF8001 c/ ID. Viva Voz, Disp. Ilum. Característica do Produto Display iluminado, localizador de monofone, Identificador DTMF/FSK, viva-voz, Flash ajustável (100, 300 ou 600ms), função Mute, Discagem Pulso/Tom, Campainha com 6 níveis de volume e 5 campainhas, função de autoatendimento, agenda compartilhada para 50 contatos, rediscagem dos últimos 10 números e alarme. Especificações Técnica Alimentação: AC 120/230V Bivolt (50/60Hz) Duração da Bateria: Até 200 horas no modo Standby Tipo de Bateria: 2 x AAA NIMH - recarregáveis Frequência de Operação: 1.9GHz Tipo de Identificação: DTMF e FSK Especificação Física Dimensões (A x L x P): 160 x 94 x 67 Peso Bruto(Kg): 0,25 Conteúdo da Embalagem 01 Monofone (Handset) 01 Base Principal 01 Manual do usuário (Português) 02 Pilhas AAA recarregáveis 01 Fonte Bivolt (110~220v - 50/60Hz) 01 Cabo telefônico Garantia 12 meses Dimensão do Produto Altura 16 Comprimento 13 Largura 7 Peso Bruto 0,34 Peso Líquido 0,32

Total do Fornecedor: R\$ 7.761,0000

32.953.789/0001-91 - CAMILA GAVASSONI NASCIMENTO EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
6	<u>FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA</u>	Unidade	64	R\$ 5.154,8900	R\$ 3.800,0000	R\$ 243.200,0000

Marca: RAGTECH**Fabricante:** RAGTECH**Modelo / Versão:** NOBREAK SENIUM 3200VA - CÓD: 4072

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA, TIPO NO-BREAK, TENSÃO ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO 115- 127/220 V, TENSÃO SAÍDA 115 V, TIPO ESTABILIZADOR INTERNO 4 ESTÁGIOS REGULAÇÃO, TIPO ALARME AUDIOVISUAL, TIPO ONDA SENOIDAL, CAPACIDADE NOMINAL 3.2 KVA, COMPONENTES 10 TOMADAS DE SAÍDA-6 TOMADAS 10A + 4 TOMADAS 20A, TEMPO RECARGA RECARGA AUTOMÁTICA MARCA: RAGTECH MODELO: NOBREAK SENIUM 3200VA - CÓD: 4072 SN 3200 24V VIO/BS2 - FLEXVOLT GT.

Total do Fornecedor: R\$ 243.200,0000**33.783.328/0001-80 - SCANINFO SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
38	<u>SCANNER</u>	Unidade	7	R\$ 8.647,0000	R\$ 2.087,9900	R\$ 14.615,9300

Marca: Kodak Alaris**Fabricante:** Kodak Alaris**Modelo / Versão:** S2050

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Scanner A4 Especificações mínimas: 1. Volume diário mínimo: 4.000 folhas; 2. Tipo de scanner: AAD (Alimentador Automático de Documentos) ; 3. Modos de digitalização: Simplex e Duplex - Colorido, Tons de cinza e Preto e branco; 4. Fonte de Luz: Conjunto de LED 3 cores RGB. 5. Tamanho de documentos: Mínimo A4 (210 mm x 297 mm); 6. Gramatura de documentos: 27 até 413 g/m²; 7. Velocidade de digitalização (A4, Colorido, Escala de cinza, Preto e branco): Simplex: 45 páginas por minuto (300dpi); Duplex: 90 imagens por minuto (200 / 300dpi); 8. Capacidade mínima da bandeja de entrada: 80 folhas; 9. Sistemas Operacionais suportados: Windows® 7 (32-bit / 64-bit) e Windows® 8 (32-bit / 64-bit) ou superior e Linux; 10. Resolução óptica: 600dpi; 11. Resolução de saída Colorido (24bit), Tons de cinza (8bit): 75 à 600dpi e 1.200dpi; 12. Interface: USB 3.0 (USB 2.0 também disponível); 13. Alimentação: AC 100 até 240 V 50-60 Hz; 14. Consumo: Modo de operação: até 44 W; Modo de hibernação: 3,0 W ou menos, Modo Automático de Espera (DESLIGADO): 0,5 W ou menos; 15. Ambiente de operação: Temperatura: 5 até 35°C; Umidade relativa: 20 até 80% (sem condensação); 16. Peso inferior a 9kg; 17. Garantia mínima: 12 meses a partir da data de recebimento do produto

39	<u>SCANNER</u>	Unidade	16	R\$ 47.525,9500	R\$ 19.799,9900	R\$ 316.799,8400
----	----------------	---------	----	-----------------	-----------------	------------------

Marca: Fujitsu**Fabricante:** Fujitsu**Modelo / Versão:** FI7600

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Scanner A3 Especificações mínimas: 1. Volume diário mínimo: 30.000 folhas; 2. Tipo de scanner: ADF - Alimentador de alta capacidade mínimo de 300 folhas; 3. Modos de digitalização: Simplex e Duplex - Colorido, Tons de cinza e Preto e branco; 4. Fonte de Luz: Conjunto de LED RGB. 5. Tamanho de documentos: Mínimo A3 (297 mm x 420 mm); 6. Gramatura de documentos: 20 até 413 g/m²; 7. Velocidade de digitalização (A4, Colorido, Escala de cinza, Preto e branco): Simplex: 100 páginas por minuto (300dpi); Duplex: 200 imagens por minuto (200 / 300dpi); 8. Capacidade mínima da bandeja de entrada: 300 folhas; 9. Sistemas Operacionais suportados: Windows® 7 (32-bit / 64-bit), Windows® 8 (32-bit / 64-bit), Windows® 10 (32-bit / 64-bit); 10. Resolução óptica: 600dpi; 11. Resolução de saída Colorido (24bit), Tons de cinza (8bit): 50 à 600dpi e 1.200dpi; 12. Interface: USB 3.0; 13. Memória 1 GB; 14. Digitaliza documentos longos de pelo menos 3 metros; 14. Alimentação: AC 100 até 240 V, 50-60 Hz; 15. Consumo: Modo de operação: até 115 W; 16. Peso do produto inferior a 35kg; 17. Garantia mínima: 36 meses a partir da data de recebimento do produto;

Total do Fornecedor: R\$ 331.415,7700**60.525.714/0001-45 - ALPHA ELETRONICOS DO BRASIL LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
11	<u>ROTULADOR</u>	Unidade	7	R\$ 408,1400	R\$ 408,1400	R\$ 2.856,9800

Marca: BROTHER**Fabricante:** BROTHER**Modelo / Versão:** PT - H110

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Etiketador - Hardware: - Material da Fita: Laminado; - Tamanhos mínimo de Fita: 3,5 mm, 6mm, 9mm, 12mm; - Comprimento mínimo da Fita: 8 metros; - Tecnologia da Fita: Transferência térmica; - LCD mínimo: 7 caracteres x 1 linha; - Resolução da Impressão mínimo: 180 dpi; - Velocidade de Impressão mínima: 20 mm / seg; - Teclado: QWERTY; - Cortador: Manual; - Bateria: 06 AAA; - Software: - Número mínimo de Linhas Imprimíveis: 2 linhas; - Número mínimo de Fontes: 3; - Estilos de Fontes: Normal, Negrito, Contorno, Sombra, Itálico, Itálico Contorno, Negrito Itálico, Sombra Itálico, Vertical - Tamanhos de Ponto: Pequeno, médio e grande; - Número de Estilos mínimo: 14 molduras; - Símbolos mínimo Incorporados: 235; - Altura Máx. de Impressão: 9 mm; - Comprimento máximo de no mínimo: 20cm - Linhas de Impressão mínima: 2; - Config. do Comprimento da Etiqueta; - Inserção de Texto; - Impressão Multi-cópias: Até 9 cópias; - Memória mínima: até 8 arquivos; - Deve acompanhar no mínimo 3 bobinas de etiquetas

Total do Fornecedor: R\$ 2.856,9800**81.243.735/0009-03 - POSITIVO TECNOLOGIA S.A.**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>MICROCOMPUTADOR</u>	Unidade	193	R\$ 5.883,3300	R\$ 5.210,0000	R\$ 1.005.530,0000

Marca: Positivo**Fabricante:** Positivo**Modelo / Versão:** D6200

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microcomputador tipo 1 Positivo Master D6200 Core I5 9600; 16 Gb de memória SSD de 256 Gb Monitor de 21,5 polegadas Sistema Operacional windows 10 conforme edital.

Total do Fornecedor: R\$ 1.005.530,0000**Valor Global da Ata: R\$ 4.491.511,5700**

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



Imprimir o
Relatório

Voltar



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS
GERAIS**

RESULTADO POR FORNECEDOR Nº 82/2020 - MNUDAP (11.05.02)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Juiz de Fora-MG, 17 de Dezembro de 2020

RESULTADO_POR_FORNECEDOR.pdf

Total de páginas do documento original: 7

(Assinado digitalmente em 21/12/2020 13:29)

WENNIA ANTUNES BAIA

COORDENADOR

2357602

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifsudestemg.edu.br/documentos/>
informando seu número: **82**, ano: **2020**, tipo: **RESULTADO POR FORNECEDOR**, data de emissão:
17/12/2020 e o código de verificação: **f8ffaab526**