

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Consórcio Intermunicipal para o Desenvolvimento Ambiental, Sustentável do Norte de Minas - CODANORTE
Central de Compras
Registro de Preços Eletrônico - 007/2024

Resultado da Adjudicação

Item: 0001 - APOIO PARA OS PÉS COM PLATAFORMA EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E TEXTURA ANTIDERRAPANTE plataforma com cantos arredondados e dimensões aproximadas de 410x300mm (podendo variar em +/- 10%); regulagem de altura em três estágios com altura mínima de 50mm a 150mm de altura máxima; ajuste fácil de inclinação de até 25°; apresentar conformidade com a Norma Regulamentadora nº17. - Quantidade: 5.631 Unidade - Valor Referência: 136,75

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 01/08/2024 - 17:35:31 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	DesignPlast	DesignPlast	5.631	287.181,00

Item: 0002 - APOIO PARA OS PÉS COM PLATAFORMA EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E TEXTURA ANTIDERRAPANTE plataforma com cantos arredondados e dimensões aproximadas de 410x300mm (podendo variar em +/- 10%); regulagem de altura em três estágios com altura mínima de 50mm a 150mm de altura máxima; ajuste fácil de inclinação de até 25°; apresentar conformidade com a Norma Regulamentadora nº17. - Quantidade: 625 Unidade - Valor Referência: 136,75

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:07:40 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	DesignPlast	DesignPlast	625	31.875,00

Item: 0007 - CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E CM T568A AZUL. cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; capa externa em PVC na opção CMX; Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) na embalagem FASTBOX, com gravação de dia/mês/ano hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote NVP (Velocidade Nominal de Propagação) = 68%; Produto pode ser fornecido em atendimento às diretivas europeias RoHs. Certificado pela ANATEL; Comprimento: 305m; Diâmetro nominal de 5,2mm. Cor Azul. - Quantidade: 567 Caixa - Valor Referência: 1.048,68

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA (40.708.647/0001-97)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:09 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	U/UTP CAT5E AZUL HOM. ANATEL	MPT	567	332.823,33

Item: 0008 - CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E CM T568A AZUL. cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; capa externa em PVC na opção CMX; Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) na embalagem FASTBOX, com gravação de dia/mês/ano hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote NVP (Velocidade Nominal de Propagação) = 68%; Produto pode ser fornecido em atendimento às diretivas europeias RoHs. Certificado pela ANATEL; Comprimento: 305m; Diâmetro nominal de 5,2mm. Cor Azul. - Quantidade: 62 Caixa - Valor Referência: 1.048,68

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA (40.708.647/0001-97)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:09 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	U/UTP CAT5E AZUL HOM. ANATEL	MPT	62	36.393,38

Item: 0009 - CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E CM T568A AMARELO. cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; capa externa em PVC na opção CMX; Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) na embalagem FASTBOX, com gravação de dia/mês/ano-hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote NVP (Velocidade Nominal de Propagação) = 68%; Produto pode ser fornecido em atendimento às diretivas europeias RoHs. Certificado pela ANATEL; Comprimento: 305m; Diâmetro nominal de 5,2mm. Cor Amarelo - Quantidade: 567 Caixa - Valor Referência: 1.100,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:09 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	j-Dmix	j-Dmix	567	391.230,00

Item: 0010 - CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E CM T568A AMARELO. cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; capa externa em PVC na opção CMX; Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) na embalagem FASTBOX, com gravação de dia/mês/ano-hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote NVP (Velocidade Nominal de Propagação) = 68%; Produto pode ser fornecido em atendimento às diretivas europeias RoHs. Certificado pela ANATEL; Comprimento: 305m; Diâmetro nominal de 5,2mm. Cor Amarelo - Quantidade: 62 Caixa - Valor Referência: 1.100,00



Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:09 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	j-Dmix	j-Dmix	62	42.780,00

Item: 0011 - CHROMEBOOK PROCESSADOR: 01 (um) processador octacore, padrão 64 bits e frequência mínima de clock de, no mínimo, 2.4 GHz de. A litografia máxima aceita é de 8nm.TELA/GRÁFICOS: Tela de vídeo integrada ao gabinete do Chromebook, formato padrão widescreen com no mínimo de 11,6" de tecnologia TFT, com resolução gráfica de: 1366x768 pixels com tecnologia LED e touchscreen multitoque. UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: Deverá ser fornecido com no mínimo 01 (uma) unidade de armazenamento memória flash de 32GB ou superior. MEMÓRIA RAM: Deverá ser fornecido no mínimo 4GBytes de memória RAM tipo LPDDR4X ou superior, com frequência mínima de 2.133 MHz. TECLADO E TOUCHPAD: Teclado com teclas mecânicas fixas que garantem a integridade do teclado e touchpad multi gestual com suporte de produtividade, que seja resistente a derramamento de água com proteção mínima a 330ml. CONEXÃO/COMUNICAÇÃO: Compatibilidade funcional e operacional com os padrões IEEE 802.11a/b/g/n/ac - MIMO 2x2, com suporte as redes wifi de frequencia 2.4Ghz e 5Ghz. Deverá fornecer compatibilidade com WiFi-5 e Bluetooth 5.0 integrados em System-on-a-Chip e com suporte para WWAN. Não será aceita solução USB para as interfaces de conectividade. Deverá conter conectividade HSPA+/4G LTE, compatível com os padrões brasileiros para todas as operadoras do Brasil integrada com modem interno LTE com nano chip eSim e tecnologia de downlink LTE mínima de 600Mbps e 150Mbps uplink. ACESSÓRIOS: Deverá estar integrado ao gabinete do Chromebook 1 (um) microfone, com som estéreo e 2 (dois) alto-falantes. Deverá ser fornecido 01 (uma) webcam integrada ao gabinete do Chromebook com resolução mínima 1 Megapixel (720p HD) com redução de ruído multi-frame. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 4.464 Unidade - Valor Referência: 2.187,75

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Chromebook 311 (C733T-C1YK)	Acer	4.464	7.141.953,60

Item: 0012 - CHROMEBOOK PROCESSADOR: 01 (um) processador octacore, padrão 64 bits e frequência mínima de clock de, no mínimo, 2.4 GHz de. A litografia máxima aceita é de 8nm.TELA/GRÁFICOS: Tela de vídeo integrada ao gabinete do Chromebook, formato padrão widescreen com no mínimo de 11,6" de tecnologia TFT, com resolução gráfica de: 1366x768 pixels com tecnologia LED e touchscreen multitoque. UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: Deverá ser fornecido com no mínimo 01 (uma) unidade de armazenamento memória flash de 32GB ou superior. MEMÓRIA RAM: Deverá ser fornecido no mínimo 4GBytes de memória RAM tipo LPDDR4X ou superior, com frequência mínima de 2.133 MHz. TECLADO E TOUCHPAD: Teclado com teclas mecânicas fixas que garantem a integridade do teclado e touchpad multi gestual com suporte aos comandos de produtividade, que seja resistente a derramamento de água com proteção mínima a 330ml. CONEXÃO/COMUNICAÇÃO: Compatibilidade funcional e operacional com os padrões IEEE 802.11a/b/g/n/ac - MIMO 2x2, com suporte as redes wifi de frequencia 2.4Ghz e 5Ghz. Deverá fornecer compatibilidade com WiFi-5 e Bluetooth 5.0 integrados em System-on-a-Chip e com suporte para WWAN. Não será aceita solução USB para as interfaces de conectividade. Deverá conter conectividade HSPA+/4G LTE, compatível com os padrões brasileiros para todas as operadoras do Brasil integrada com modem interno LTE com nano chip eSim e tecnologia de downlink LTE mínima de 600Mbps e 150Mbps uplink. ACESSÓRIOS: Deverá estar integrado ao gabinete do Chromebook 1 (um) microfone, com som estéreo e 2 (dois) alto-falantes. Deverá ser fornecido 01 (uma) webcam integrada ao gabinete do Chromebook com resolução mínima 1 Megapixel (720p HD) com redução de ruído multi-frame. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 496 Unidade - Valor Referência: 2.187,75

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Chromebook 311 (C733T-C1YK)	Acer	496	793.550,40

Item: 0013 - DESKTOP I5. MICROCOMPUTADOR: Deve possuir no mínimo 02 (dois) slots de expansão, sendo 1 PCI-e 4.0 x16 e 1 slots M2. Possuir no mínimo 07 (sete) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.2 e 2 (duas) USB 2.0, uma porta USB 3.2. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; A placa mãe deverá possuir conector para ligação de sensor de intrusão; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; Deve possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; Placa mãe deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. PROCESSADOR; Processador com 10 (DEZ) núcleos, 16 threads, cache de no mínimo 20 MB cache; de 2.5 GHz e turbo de 4.60 GHz Atinge Índice de, no mínimo, 24900 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Pertencer a no mínimo a 13ª (decima terceira) geração do fabricante ou superior; BIOS Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA;Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 3200 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8GB (oito gigabytes) de memória RAM instalada em módulo único. Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 2.250 Unidade - Valor Referência: 3.962,50

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	ThinkCentre neo 50s Gen 4	Lenovo	2.250	7.110.000,00

Item: 0014 - DESKTOP I5. MICROCOMPUTADOR: Deve possuir no mínimo 02 (dois) slots de expansão, sendo 1 PCI-e 4.0 x16 e 1 slots M2. Possuir no mínimo 07 (sete) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.2 e 2 (duas) USB 2.0, uma porta USB 3.2. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; A placa mãe deverá possuir conector para ligação de sensor de intrusão; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; Deve possuir uma porta de conexão no padrão RJ45



10/100/1000 MB/s; Placa mãe deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. PROCESSADOR; Processador com 10 (DEZ) núcleos, 16 threads, cache de no mínimo 20 MB cache; de 2.5 GHz e turbo de 4.60 GHz Atinge Índice de, no mínimo, 24900 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Pertencer a no mínimo a 13ª (decima terceira) geração do fabricante ou superior; BIOS Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 3200 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8GB (oito gigabytes) de memória RAM instalada em módulo único. Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 250 Unidade - Valor Referência: 3.962,50

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	ThinkCentre neo 50s Gen 4	Lenovo	250	790.000,00

Item: 0015 - ESTABILIZADOR Tensão de Entrada: 115V; Tensão de Saída: 115V; Fusível: 5ª; Corrente nominal: 2,61ª; Tempo de resposta: Menor ou igual a 6 semiciclos; 2 indicadores luminosos: rede branco e carga vermelho; Potência: 300VA/W; Tensão/Voltagem: 110; 4 Tomadas de saída. - Quantidade: 2.832 Unidade - Valor Referência: 171,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	RAGTECH	RAGTECH	2.832	246.384,00

Item: 0016 - ESTABILIZADOR Tensão de Entrada: 115V; Tensão de Saída: 115V; Fusível: 5ª; Corrente nominal: 2,61ª; Tempo de resposta: Menor ou igual a 6 semiciclos; 2 indicadores luminosos: rede branco e carga vermelho; Potência: 300VA/W; Tensão/Voltagem: 110; 4 Tomadas de saída. - Quantidade: 314 Unidade - Valor Referência: 171,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
XMERCADO REDE DE SUPERMERCADOS ONLINE LTDA (03.709.582/0001-78)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	ESTABILIZADOR POWEREST 300 MONOVOLT 115V	ESTABILIZADOR POWEREST 300 / TSSHARA	314	27.004,00

Item: 0017 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA. Memória RAM de no mínimo 24MB. Interface de conexão: USB de alta velocidade; Ethernet. Integração com AD/LDAP. SCANNER: Resolução mínima de 600 DPI nativo com saídas em formato JPEG e PDF. Suporte a papéis: Deverá suportar no mínimo A4, A5. Alimentação automática de folhas de no mínimo 50 folhas ou superior. IMPRESSORA: Resolução mínima de 600 DPI. Suportar formatos A4, A5 ou superior. Possuir bandeja de alimentação para no mínimo 150 folhas. Velocidade de impressão mínima de 21 PPM no modo simplex. Ciclo de trabalho mensal de no mínimo 10.000 páginas. Compatível com toner D201L para Samsung M4080FX - Quantidade: 288 Unidade - Valor Referência: 2.615,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Imp. Multif. Laser Pantum M6559NW	Pantum	288	281.606,40

Item: 0018 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA. Memória RAM de no mínimo 24MB. Interface de conexão: USB de alta velocidade; Ethernet. Integração com AD/LDAP. SCANNER: Resolução mínima de 600 DPI nativo com saídas em formato JPEG e PDF. Suporte a papéis: Deverá suportar no mínimo A4, A5. Alimentação automática de folhas de no mínimo 50 folhas ou superior. IMPRESSORA: Resolução mínima de 600 DPI. Suportar formatos A4, A5 ou superior. Possuir bandeja de alimentação para no mínimo 150 folhas. Velocidade de impressão mínima de 21 PPM no modo simplex. Ciclo de trabalho mensal de no mínimo 10.000 páginas. Compatível com toner D201L para Samsung M4080FX - Quantidade: 32 Unidade - Valor Referência: 2.615,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Imp. Multif. Laser Pantum M6559NW	Pantum	32	31.289,60

Item: 0019 - LICENÇAS SOFTWARES DE SEGURANÇA, CONTROLE E GERENCIAMENTO REMOTO DE DISPOSITIVOS O sistema de controle e monitoramento deverá ser baseada no modelo que permita monitoramento e gerenciamento centralizado em nuvem (Cloud), que deverá prover modulo de monitoramento de todas as soluções descritas no mesmo painel de gerenciamento de segurança com objetivo de facilitar a operação e funcionar tanto de forma integrada, quanto de forma isolada ("stand alone"). Todos os componentes necessários à implementação desta solução corporativa deverão pertencer à mesma família de solução corporativa contra códigos maliciosos e ameaças de rede (integrar uma única solução corporativa). Todos os componentes tratados no item anterior deverão funcionar de forma integrada na solução. Não deverão ser soluções diferentes. A solução deverá permitir que haja troca de informações entre painel de gerenciamento e seus clientes. As informações de que trata o presente item são aqueles relevantes para a realização das ações de combate a código maliciosos e proteção de computadores ligados em rede. A troca de informações de que trata o tópico anterior deverá permitir o recolhimento de informações sobre o estado de funcionamento da solução nas diferentes estações. As seguintes informações deverão ser contempladas, no mínimo: versão do sistema operacional, nome do host, possuindo ainda um recurso exclusivo somente para as versões desenvolvidas para sistemas operacionais Windows, uma versão de antimalware, status e informações CPU, MEMÓRIA, DISCO. DESCRITIVO COMPLETO EDITAL - Quantidade: 9.486 Unidade - Valor Referência: 275,83



Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Endpoint Control & Protection	BluePex	9.486	2.561.220,00

Item: 0020 - LICENÇAS SOFTWARES DE SEGURANÇA, CONTROLE E GERENCIAMENTO REMOTO DE DISPOSITIVOS O sistema de controle e monitoramento deverá ser baseada no modelo que permita monitoramento e gerenciamento centralizado em nuvem (Cloud), que deverá prover modulo de monitoramento de todas as soluções descritas no mesmo painel de gerenciamento de segurança com objetivo de facilitar a operação e funcionar tanto de forma integrada, quanto de forma isolada ("stand alone"). Todos os componentes necessários à implementação desta solução corporativa deverão pertencer à mesma família de solução corporativa contra códigos maliciosos e ameaças de rede (integrar uma única solução corporativa). Todos os componentes tratados no item anterior deverão funcionar de forma integrada na solução. Não deverão ser soluções diferentes. A solução deverá permitir que haja troca de informações entre painel de gerenciamento e seus clientes. As informações de que trata o presente item são aqueles relevantes para a realização das ações de combate a código maliciosos e proteção de computadores ligados em rede. A troca de informações de que trata o tópico anterior deverá permitir o recolhimento de informações sobre o estado de funcionamento da solução nas diferentes estações. As seguintes informações deverão ser contempladas, no mínimo: versão do sistema operacional, nome do host, possuindo ainda um recurso exclusivo somente para as versões desenvolvidas para sistemas operacionais Windows, uma versão de antimalware, status e informações CPU, MEMÓRIA, DISCO. DESCRITIVO COMPLETO EDITAL - Quantidade: 1.054 Unidade - Valor Referência: 275,83

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:08:29 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Endpoint Control & Protection	BluePex	1.054	284.580,00

Item: 0023 - MEMÓRIA 4GB DDR4. Velocidade 2666Mhz, latência 17, Capacidade: 4GB. - Quantidade: 2.807 Unidade - Valor Referência: 157,92

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Weilaidi	Weilaidi	2.807	140.350,00

Item: 0024 - MEMÓRIA 4GB DDR4. Velocidade 2666Mhz, latência 17, Capacidade: 4GB. - Quantidade: 311 Unidade - Valor Referência: 157,92

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Weilaidi	Weilaidi	311	15.550,00

Item: 0025 - MEMÓRIA 8GB DDR4. Velocidade 2666Mhz, latência 17, Capacidade: 8GB. - Quantidade: 2.807 Unidade - Valor Referência: 198,93

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Ldyn	Ldyn	2.807	255.437,00

Item: 0026 - MEMÓRIA 8GB DDR4. Velocidade 2666Mhz, latência 17, Capacidade: 8GB. - Quantidade: 311 Unidade - Valor Referência: 198,93

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA (51.499.102/0001-34)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Ldyn	Ldyn	311	28.301,00

Item: 0027 - MINI PC I3 PLACA MÃE: Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (três) slots de expansão M2 2280 PCIE NVME, sendo 1 para WIFI, 1 para SSD e 1 para futura expansão. Deve possuir no mínimo 2 slots para memória DDR4; Possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; deverá possuir chipset do mesmo fabricante do processador ofertado; deverá possuir slot na placa mãe para SIM card; deverá possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 2 (Dois) núcleos, 4 threads, cache de no mínimo 6 MB cache; 4.10 GHZ Atinge índice de, no mínimo, 6000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 3.348 Unidade - Valor Referência: 3.703,25

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
------------	----------	--------	-------------------	------------	-------------



Item: 0028 - MINI PC I3 PLACA MÃE: Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (três) slots de expansão M2 2280 PCIE NVME, sendo 1 para WIFI, 1 para SSD e 1 para futura expansão. Deve possuir no mínimo 2 slots para memória DDR4; Possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; deverá possuir chipset do mesmo fabricante do processador ofertado; deverá possuir slot na placa mãe para SIM card; deverá possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 2 (Dois) núcleos, 4 threads, cache de no mínimo 6 MB cache; 4.10 GHZ Atinge Índice de, no mínimo, 6000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 372 Unidade - Valor Referência: 3.703,25

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Mini PC B3Z	Beleno	372	1.023.000,00

Item: 0029 - MINI PC I5. PLACA MÃE: Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (tres) slots de expansão, sendo 3 slots M2: 1 para WIFI, 1 para SSD, 1 para expansão podendo ser SSD ou Bluetooth ou ainda modulo 4G. Deve possuir slot para SIM Card na placa; possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; deve possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 4 (Quatro) núcleos, 8 threads, cache de no mínimo 8 MB cache; com clock mínimo de 2.4Ghz e turbo mínimo de 4.10 GHZ; TDP máximo de 30W; Atinge Índice de, no mínimo, 9700 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 16 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 4.464 Unidade - Valor Referência: 4.822,75

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Mini PC B5Z	BeLeno	4.464	15.177.600,00

Item: 0030 - MINI PC I5. PLACA MÃE: Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (tres) slots de expansão, sendo 3 slots M2: 1 para WIFI, 1 para SSD, 1 para expansão podendo ser SSD ou Bluetooth ou ainda modulo 4G. Deve possuir slot para SIM Card na placa; possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; deve possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 4 (Quatro) núcleos, 8 threads, cache de no mínimo 8 MB cache; com clock mínimo de 2.4Ghz e turbo mínimo de 4.10 GHZ; TDP máximo de 30W; Atinge Índice de, no mínimo, 9700 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 16 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 496 Unidade - Valor Referência: 4.822,75

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Mini PC B5Z	BeLeno	496	1.686.400,00

Item: 0031 - MINI PC I7. PLACA MÃE: Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (tres) slots de expansão, sendo 3 slots M2: 1 para WIFI, 1 para SSD, 1 para expansão podendo ser SSD ou Bluetooth ou ainda modulo 4G. Deve possuir



slot para SIM Card na placa; Possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; Deverá possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 4 (Quatro) núcleos, 8 threads, cache de no mínimo 12 MB cache; frequência base mínima 2.8Ghz frequência turbo de no mínimo 4.70 GHZ Atinge índice de, no mínimo, 10.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITICO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 2.679 Unidade - Valor Referência: 6.147,69

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Mini PC B7Z	Beleno	2.679	10.046.250,00

Item: 0032 - MINI PC I7. PLACA MÃE: Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (tres) slots de expansão, sendo 3 slots M2: 1 para WIFI, 1 para SSD, 1 para expansão podendo ser SSD ou Bluetooth ou ainda modulo 4G. Deve possuir slot para SIM Card na placa; Possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; Deverá possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 4 (Quatro) núcleos, 8 threads, cache de no mínimo 12 MB cache; frequência base mínima 2.8Ghz frequência turbo de no mínimo 4.70 GHZ Atinge índice de, no mínimo, 10.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITICO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 297 Unidade - Valor Referência: 6.147,69

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:18 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Mini PC B7Z	Beleno	297	1.113.750,00

Item: 0033 - MONITOR LED 21,5" LCD LED Tecnologia da tela: LCD LED; Resolução: 1920x1080; Tempo de Resposta: 6,5ms; Brilho: 250 CD/m2; Contraste: 3000:1; Furação Vesa: VESA 75mm; Tipo de Fonte: Externa; Entradas: VGA/HDMI - Quantidade: 2.834 Unidade - Valor Referência: 635,73

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (33.615.509/0001-06)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:32 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	EX22LED	EXIX / FABRICAÇÃO PRÓPRIA	2.834	847.366,00

Item: 0034 - MONITOR LED 21,5" LCD LED Tecnologia da tela: LCD LED; Resolução: 1920x1080; Tempo de Resposta: 6,5ms; Brilho: 250 CD/m2; Contraste: 3000:1; Furação Vesa: VESA 75mm; Tipo de Fonte: Externa; Entradas: VGA/HDMI - Quantidade: 314 Unidade - Valor Referência: 635,73

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA (43.905.981/0001-29)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:32 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	M215WHD	3GREEN	314	124.271,78

Item: 0035 - MOUSE USB ÓTICO Resolução: 800dpi; Conexão: USB; Cor: preto; Sensor: Ótico; Botões: 2 + 1 wheel; Tamanho mínimo 10cm; comprimento do cabo mínimo 1,2m, Compatível: Window 9X/Me/2000/XP/Vista/7/10 – Linux. - Quantidade: 5.690 Unidade - Valor Referência: 35,79

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA (49.914.417/0001-59)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:32 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	MS-9	EXBOM	5.690	34.140,00

Item: 0036 - MOUSE USB ÓTICO Resolução: 800dpi; Conexão: USB; Cor: preto; Sensor: Ótico; Botões: 2 + 1 wheel; Tamanho mínimo 10cm; comprimento do cabo mínimo 1,2m, Compatível: Window 9X/Me/2000/XP/Vista/7/10 – Linux. - Quantidade: 632 Unidade - Valor Referência: 35,79

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA (49.914.417/0001-59)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:32 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	MS-9	EXBOM	632	3.792,00



Item: 0037 - MOUSE SEM FIO 1000 DPI; BOTÕES: 03; DIMENSÕES MÍNIMAS: 90x55MM Referência: "Dell WM126 (conjunto com 02 unidades)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade - Quantidade: 2.832 Unidade - Valor Referência: 63,45

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
VANGUARDA INFORMATICA LTDA (27.975.551/0003-99)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:32 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	M-W17BK.	C3TECH	2.832	42.140,16

Item: 0038 - MOUSE SEM FIO 1000 DPI; BOTÕES: 03; DIMENSÕES MÍNIMAS: 90x55MM Referência: "Dell WM126 (conjunto com 02 unidades)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade - Quantidade: 314 Unidade - Valor Referência: 63,45

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA (33.149.502/0001-38)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:32 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	015-0080	5+	314	10.990,00

Item: 0039 - NOBREAK 6KVA NOBREAK (UPS) ONLINE MONOFÁSICO. Nobreak (UPS) online monofásico. Potência: 6 kVA / 6 kW. Tensão entrada: 115/220V~ (Bivolt). Tensão saída: 110/220/110+110V~ (FFNT). Forma de Onda: Senoidal pura. Fator de potência de saída: 1. Conexão de entrada: Bornes. Conexão de saída: Bornes + 8 tomadas NBR 14136 (20A). Tempo de autonomia (máximo): 28min expansível. Expansão de autonomia: sim. Formato: Torre. By-pass: Automático e Manutenção. Hotswap de baterias: sim. Função economia de energia: sim. Transformador: Isolador. Disjuntor: sim. Autodiagnostico de bateria: sim. Microprocessador: Microprocessador DSP (Processador Digital de Sinais) que proporciona melhor desempenho e confiabilidade. Auto teste: sim. DC Start: sim. Sinalizações: Display LCD com diversas sinalizações relevantes que auxiliam o usuário na tomada de decisão adequada. Exemplo: tensão de entrada, tensão de saída, nível de potência consumida, nível de carga da bateria, tempo de autonomia, entre outros. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL): sim. Gerenciamento: USB / RS-232 / EPO / Slot de comunicação (SNMP ou Contato Seco). Proteções para a carga: Queda de rede (Blackout); Ruído de rede elétrica; Sobretensão de rede elétrica; Subtensão de rede elétrica; Surtos de tensão na rede; Correção linear de variação da rede elétrica; Variação de frequência da rede elétrica; Distorção harmônica da rede elétrica; Afundamento de tensão (SAG). Dimensões A x L x P (mm): 821 x 272 x 657. Peso líquido (kg): 1,25 - Quantidade: 569 Unidade - Valor Referência: 7.032,25

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
LIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA (49.816.576/0001-10)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:32 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	KNBE 6000BS	CR / CR ENERGIA E INFORMATICA PP	569	3.937.480,00

Item: 0040 - NOBREAK 6KVA NOBREAK (UPS) ONLINE MONOFÁSICO. Nobreak (UPS) online monofásico. Potência: 6 kVA / 6 kW. Tensão entrada: 115/220V~ (Bivolt). Tensão saída: 110/220/110+110V~ (FFNT). Forma de Onda: Senoidal pura. Fator de potência de saída: 1. Conexão de entrada: Bornes. Conexão de saída: Bornes + 8 tomadas NBR 14136 (20A). Tempo de autonomia (máximo): 28min expansível. Expansão de autonomia: sim. Formato: Torre. By-pass: Automático e Manutenção. Hotswap de baterias: sim. Função economia de energia: sim. Transformador: Isolador. Disjuntor: sim. Autodiagnostico de bateria: sim. Microprocessador: Microprocessador DSP (Processador Digital de Sinais) que proporciona melhor desempenho e confiabilidade. Auto teste: sim. DC Start: sim. Sinalizações: Display LCD com diversas sinalizações relevantes que auxiliam o usuário na tomada de decisão adequada. Exemplo: tensão de entrada, tensão de saída, nível de potência consumida, nível de carga da bateria, tempo de autonomia, entre outros. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL): sim. Gerenciamento: USB / RS-232 / EPO / Slot de comunicação (SNMP ou Contato Seco). Proteções para a carga: Queda de rede (Blackout); Ruído de rede elétrica; Sobretensão de rede elétrica; Subtensão de rede elétrica; Surtos de tensão na rede; Correção linear de variação da rede elétrica; Variação de frequência da rede elétrica; Distorção harmônica da rede elétrica; Afundamento de tensão (SAG). Dimensões A x L x P (mm): 821 x 272 x 657. Peso líquido (kg): 1,25 - Quantidade: 63 Unidade - Valor Referência: 7.032,25

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
LIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA (49.816.576/0001-10)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:32 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	KNBE 6000BS	CR / CR ENERGIA E INFORMATICA PP	63	435.960,00

Item: 0041 - NOTEBOOK 11.4 POLEGADAS. PROCESSADOR: Com mínimo de dois núcleos e dois threads, frequência base do processador mínima de 1.1Ghz e frequência burst mínima de 2.80 GHz;; Possuir litografia de no máximo 10 nm; Cache mínimo de 4MB e TDP máximo de 6W;1 porta HDMI 1.4; 1 entrada para fonte DC-in com conector 3.5mm; 3 USB 3.2 Gen 1 Tipo A; 1 USB 3.2 Gen 1 Tipo C; 1 soquete para SIM card nano slot para chip de dados 4GLTE; 1 micro SD slot; 1 conector de áudio P2/3,5mm, podendo ser do tipo combo; 1 conector RJ45; 1 conector Kensington; SISTEMA DE SOM: Interface de som com auto falantes duplo embutidos de no mínimo 1W; Possuir, Microfone duplo integrado; CAMERA: Câmera frontal de definição mínima de 2MPx com opção de rotacionar 360° de acordo com a necessidade; Não serão aceitas câmeras externas ou adaptadores; MEMÓRIA RAM: Memória RAM, tipo DDR4 ou superior, com 4 (quatro) GigaBytes, instalados; UNIDADE DE DISCO: Disco com capacidade mínima de 128GB instalado; MONITOR: Tela Plana com tamanho mínimo de 11,4 Polegadas e máximo de 12 Polegadas, com Resolução Mínima de 1366 X 768 IPS; Touch screen multitoque instalado com no mínimo 10 pontos de toque do tipo capacitivo; PLACA DE VÍDEO: Integrada; Capaz de executar vídeos em 4K sem redução da definição original e capturar vídeos em 4K 30FPS; Capaz de executar vídeos em H.264 e H265 e capturar vídeos H.264 e H.265; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E BATERIAS: DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 11.160 Unidade - Valor Referência: 2.397,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
VANGUARDA INFORMATICA LTDA (27.975.551/0003-99)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:36:28 - Por: EDUARDO RABELO FONSECA	Beleno HG20JL.	Bellagio	11.160	25.443.684,00



Item: 0042 - NOTEBOOK 11.4 POLEGADAS. PROCESSADOR: Com mínimo de dois núcleos e dois threads, frequência base do processador mínima de 1.1Ghz e frequência burst mínima de 2.80 GHz;; Possuir litografia de no máximo 10 nm; Cache mínimo de 4MB e TDP máximo de 6W;1 porta HDMI 1.4; 1 entrada para fonte DC-in com conector 3.5mm; 3 USB 3.2 Gen 1 Tipo A; 1 USB 3.2 Gen 1 Tipo C; 1 soquete para SIM card nano slot para chip de dados 4GLTE; 1 micro SD slot; 1 conector de áudio P2/3,5mm, podendo ser do tipo combo; 1 conector RJ45; 1 conector Kensington; SISTEMA DE SOM: Interface de som com auto falantes duplo embutidos de no mínimo 1W; Possuir, Microfone duplo integrado; CAMERA: Câmera frontal de definição mínima de 2MPx com opção de rotacionar 360° de acordo com a necessidade; Não serão aceitas câmeras externas ou adaptadores; MEMÓRIA RAM: Memória RAM, tipo DDR4 ou superior, com 4 (quatro) GigaBytes, instalados; UNIDADE DE DISCO: Disco com capacidade mínima de 128GB instalado; MONITOR: Tela Plana com tamanho mínimo de 11,4 Polegadas e máximo de 12 Polegadas, com Resolução Mínima de 1366 X 768 IPS; Touch screen multitoque instalado com no mínimo 10 pontos de toque do tipo capacitivo; PLACA DE VÍDEO: Integrada; Capaz de executar vídeos em 4K sem redução da definição original e capturar vídeos em 4K 30FPS; Capaz de executar vídeos em H.264 e H265 e capturar vídeos H.264 e H.265; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E BATERIAS: DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 1.240 Unidade - Valor Referência: 2.397,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:37:00 - Por: EDUARDO RABELO FONSECA	Notebook HG20JL	BeLeno	1.240	2.827.076,00

Item: 0047 - RÉGUA AC PADRÃO RACK 19 POLEGADAS. filtro RF, 12 Tomadas de 10 A cada no painel frontal, Bivolt Automático, Potência: 1250w em 120v / 2500w em 220volts, Cabo de força: 1,5m de comprimento, Padrão: Rack 19", largura: 482,6 milímetros, altura: 45 milímetros, profundidade: 81 milímetro. - Quantidade: 632 Unidade - Valor Referência: 102,47

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
C A INFORMATICA LTDA (33.482.008/0001-90)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:55 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Régua 12 Tomadas Rack 19	Mvolts	632	64.761,04

Item: 0048 - SCANNER COM TECNOLOGIA CCD (CHARGE COPLLED DEVICE) OU CIS (CONTACT IMAGE SENSOR) OU CMOS (COMPLEMENTARY METAL OXIDE SEMICONDUCTOR). Resolução mínima de 2592 x 1944;Taxa de quadros 20 FPS; Tamanho da área a ser digitalizada A4; Velocidade de digitalização 1s; Suporte a digitalização em cores com profundidade de, no mínimo 24bit; Possuir recursos para gravação de vídeo; Permitir a digitalização de documentos, dados, contas, certificados, livros e objetos 3D; Deve possuir iluminação auxiliar em LED; Permitir a digitalização e armazenagem de documentos para o formato de arquivos: PDF, WORD, TXT, TIFF, JPEG, PDF, BMP, TGA, PCX, PNG, RAS e OCR; Com ajuste de foco automático; Possuir ajuste de zoom via software; Com formatos de vídeo AVI e WMV; Interface de comunicação padrão USB versão 2.0 ou superior; Compatível com os sistemas operacionais Windows 8, 10 (32 bits e 64 bits) ou mais recente; Equipamentos novos, idênticos e sem uso anterior. O modelo ofertado deverá estar em linha de produção, sem previsão de encerramento, na data de entrega da proposta. Informar na proposta a marca e modelo e apresentar descritivo técnico do modelo ofertado. A empresa vencedora deverá apresentar uma amostra do equipamento, idêntico, ou seja, todos os componentes externos e internos com os mesmos modelos, marca e fabricante para aprovação em até 05 (cinco) dias úteis da data do certame - Quantidade: 1.116 Unidade - Valor Referência: 1.813,51

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
VANGUARDA INFORMATICA LTDA (27.975.551/0003-99)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:55 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	DL500	Bellagio	1.116	1.447.641,72

Item: 0049 - SCANNER COM TECNOLOGIA CCD (CHARGE COPLLED DEVICE) OU CIS (CONTACT IMAGE SENSOR) OU CMOS (COMPLEMENTARY METAL OXIDE SEMICONDUCTOR). Resolução mínima de 2592 x 1944;Taxa de quadros 20 FPS; Tamanho da área a ser digitalizada A4; Velocidade de digitalização 1s; Suporte a digitalização em cores com profundidade de, no mínimo 24bit; Possuir recursos para gravação de vídeo; Permitir a digitalização de documentos, dados, contas, certificados, livros e objetos 3D; Deve possuir iluminação auxiliar em LED; Permitir a digitalização e armazenagem de documentos para o formato de arquivos: PDF, WORD, TXT, TIFF, JPEG, PDF, BMP, TGA, PCX, PNG, RAS e OCR; Com ajuste de foco automático; Possuir ajuste de zoom via software; Com formatos de vídeo AVI e WMV; Interface de comunicação padrão USB versão 2.0 ou superior; Compatível com os sistemas operacionais Windows 8, 10 (32 bits e 64 bits) ou mais recente; Equipamentos novos, idênticos e sem uso anterior. O modelo ofertado deverá estar em linha de produção, sem previsão de encerramento, na data de entrega da proposta. Informar na proposta a marca e modelo e apresentar descritivo técnico do modelo ofertado. A empresa vencedora deverá apresentar uma amostra do equipamento, idêntico, ou seja, todos os componentes externos e internos com os mesmos modelos, marca e fabricante para aprovação em até 05 (cinco) dias úteis da data do certame - Quantidade: 124 Unidade - Valor Referência: 1.813,51

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:55 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Scanner DL500	BeLeno	124	168.020,00

Item: 0050 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 240GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) - Quantidade: 2.808 Unidade - Valor Referência: 218,54

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (33.615.509/0001-06)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:55 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	up500 240 GB	UPGAMER	2.808	345.384,00



Item: 0051 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 240GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) - Quantidade: 312 Unidade - Valor Referência: 218,54

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES (45.740.175/0001-73)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:55 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	PATRIOT	PATRIOT	312	45.211,92

Item: 0052 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 480GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) - Quantidade: 2.808 Unidade - Valor Referência: 317,41

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (33.615.509/0001-06)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:37:33 - Por: EDUARDO RABELO FONSECA	up500 480GB	UPGAMER	2.808	665.496,00

Item: 0053 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 480GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) - Quantidade: 312 Unidade - Valor Referência: 317,41

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI (31.070.939/0001-56)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:55 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	KDS480G-L21 480GB	KEEPDATA	312	80.808,00

Item: 0054 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 960GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) - Quantidade: 2.808 Unidade - Valor Referência: 585,46

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (33.615.509/0001-06)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:28:55 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	up500 960GB	UPGAMER	2.808	1.201.824,00

Item: 0055 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 960GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) - Quantidade: 312 Unidade - Valor Referência: 585,46

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI (31.070.939/0001-56)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:29:16 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	A400 960GB SA400S37/960G	KINGSTON	312	146.640,00

Item: 0056 - TABLET 10.1 PROCESSADOR de no mínimo 08 núcleos sendo, no mínimo, 2.0 GHz cada; TELA DE VÍDEO: Tamanho da tela de vídeo de no mínimo 10.1 polegadas ou superior. A tela deve ter resolução mínima de 1920 x 1200 Colorida FULL HD ou superior; tela touchscreen capacitiva multitouch; MEMÓRIA RAM Deverá ser fornecido no mínimo 4 GB RAM; ARMAZENAMENTO INTERNO Tipo flash ROM interno ao gabinete; Capacidade mínima de armazenamento de 64 GBytes (expansão até 1TB com cartão de memória ou superior). PORTAS DE COMUNICAÇÃO 01 (uma) porta USB 2.0 ou superior, 01 (uma) interface Wireless, 01 conector fone de ouvido, 01 entrada para leitor de cartão SD. CONECTIVIDADE: Suporte a conexão 4G quadriband nas frequências: 2G:GPRS class 12/EDGE; GPRS class 12 / EDGE; HSDPA 21M, HSUPA 5.76M; 4G:LTE-FDD3G:HSPA+ com suporte a 2 SIM Cards simultâneos para acesso a rede quadriband; Acesso a rede wireless em conformidade com o padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac 2,4G/5G; Interface Bluetooth v5.0 ou superior integrado ao equipamento; Conexão USB 2.0 do tipo C para carregamento do equipamento; Áudio e vídeo: Câmera, frontal de, no mínimo, 8 megapixels; Microfone integrado ao equipamento; Alto-falantes (dois) integrados ao equipamento; O Microfone deverá ser integrado ao gabinete do Tablet. CARREGADOR DE BATERIA Deverá ser fornecido 1 (um) carregador de bateria por Tablet com potência mínima de 20W. O carregador de bateria deverá ser do tipo adaptador AC/DC. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 17.856 Unidade - Valor Referência: 2.293,25

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:29:16 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Tablet Turbo 10.1+Caneta Stylus Ativa	BeLeno	17.856	24.552.000,00

Item: 0057 - TABLET 10.1 PROCESSADOR de no mínimo 08 núcleos sendo, no mínimo, 2.0 GHz cada; TELA DE VÍDEO: Tamanho da tela de vídeo de no mínimo 10.1 polegadas ou superior. A tela deve ter resolução mínima de 1920 x 1200 Colorida FULL HD ou superior; tela touchscreen capacitiva multitouch; MEMÓRIA RAM Deverá ser fornecido no mínimo 4 GB RAM; ARMAZENAMENTO INTERNO Tipo flash ROM interno ao gabinete; Capacidade mínima de armazenamento de 64 GBytes (expansão até 1TB com cartão de memória ou superior). PORTAS DE COMUNICAÇÃO 01 (uma) porta USB 2.0 ou superior, 01 (uma) interface Wireless, 01 conector fone de ouvido, 01 entrada para leitor de cartão SD. CONECTIVIDADE: Suporte a conexão 4G quadriband nas frequências: 2G:GPRS class 12/EDGE; GPRS class 12 / EDGE; HSDPA 21M, HSUPA 5.76M; 4G:LTE-FDD3G:HSPA+ com suporte a 2 SIM Cards simultâneos para acesso a rede quadriband; Acesso a rede wireless em conformidade com o padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac 2,4G/5G; Interface Bluetooth v5.0 ou superior integrado ao equipamento; Conexão USB 2.0 do tipo C para carregamento do equipamento; Áudio e vídeo: Câmera, frontal de, no mínimo, 8 megapixels;



Microfone integrado ao equipamento; Alto-falantes (dois) integrados ao equipamento; O Microfone devera? ser integrado ao gabinete do Tablet. CARREGADOR DE BATERIA Devera? ser fornecido 1 (um) carregador de bateria por Tablet com potência mínima de 20W. O carregador de bateria devera? ser do tipo adaptador AC/DC. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 1.984 Unidade - Valor Referência: 2.293,25

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TREMA BRASIL EIRELI (19.577.163/0001-60)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:29:16 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Tablet Turbo 10.1+Caneta Stylus Ativa	BeLeno	1.984	2.728.000,00

Item: 0058 - TABLET 8 POLEGADAS. PROCESSADOR: Processador de no mínimo 08 núcleos sendo o clock no mínimo 2.0ghz. MEMÓRIA RAM;no mínimo 3 GBytes interno; ARMAZENAMENTO INTERNO; de no mínimo 32 GBytes (expansão até 512GB com cartão de memória). PORTAS DE COMUNICAÇÃO; 01 (uma) porta USB 2.0 tipo C ou superior; 01 (uma) interface Wireless; 01 (um) conector fone de ouvido; 01 entrada para leitor de cartão micro SD; Bluetooth integrado 5.0; INTERFACE WIRELESS LAN / REDE MÓVEL; A interface Wireless LAN deverá estar integrada ao gabinete do Tablet; Compatibilidade funcional e operacional com os padrões 802.11 b/g/n/ac (dual band 2.4Ghz e 5Ghz; Suporte à rede móvel 2G/3G/4G interno, com suporte a dual SIM CARD; ÁUDIO; 01 (uma) Controladora de som interna, 01 (um) Alto-falante interno e 01 (um) Microfone. O Alto-falante deverá ser integrado ao gabinete do Tablet; O Microfone deverá ser integrado ao gabinete do Tablet. G-Sensor e GPS integrados; TELA DE VÍDEO; Tamanho da tela de vídeo de no mínimo 8 polegadas; Tecnologia Full HD IPS ou superior; Tela touchscreen; Resolução gráfica suportada mínima de 1.900 x 1200 pixels CAMERA: Câmera frontal de no mínimo 2 Mpixel; Câmera traseira de no mínimo 5 Mpixel; Dimensão máxima 210 X 122 X 9mm; Conexão USB 2.0 do tipo C para carregamento do equipamento; ENTRADA PARA FONE: do tipo P2 de 3.5mm ACESSORIOS: Fone de Ouvido, Capa Tipo Book Cover, Carregador AC/DC 100-240VAC 50/60Hz; SISTEMA DE RECONHECIMENTO FACIAL:Reconhecimento facial nativo no sistema do Tablet para desbloqueio sem necessidade de senha ou biometria da impressão digital. A(s) Face(s) poderão ser cadastradas ou alteradas nas próprias configurações do tablet.CERTIFICAC?A?O ANATEL. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 9.486 Unidade - Valor Referência: 1.077,25

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
VANGUARDA INFORMATICA LTDA (27.975.551/0003-99)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:29:16 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Beleno Neod (ND8-8- 616220).	Bellagio	9.486	9.010.751,40

Item: 0059 - TABLET 8 POLEGADAS. PROCESSADOR: Processador de no mínimo 08 núcleos sendo o clock no mínimo 2.0ghz. MEMÓRIA RAM;no mínimo 3 GBytes interno; ARMAZENAMENTO INTERNO; de no mínimo 32 GBytes (expansão até 512GB com cartão de memória). PORTAS DE COMUNICAÇÃO; 01 (uma) porta USB 2.0 tipo C ou superior; 01 (uma) interface Wireless; 01 (um) conector fone de ouvido; 01 entrada para leitor de cartão micro SD; Bluetooth integrado 5.0; INTERFACE WIRELESS LAN / REDE MÓVEL; A interface Wireless LAN deverá estar integrada ao gabinete do Tablet; Compatibilidade funcional e operacional com os padrões 802.11 b/g/n/ac (dual band 2.4Ghz e 5Ghz; Suporte à rede móvel 2G/3G/4G interno, com suporte a dual SIM CARD; ÁUDIO; 01 (uma) Controladora de som interna, 01 (um) Alto-falante interno e 01 (um) Microfone. O Alto-falante deverá ser integrado ao gabinete do Tablet; O Microfone deverá ser integrado ao gabinete do Tablet. G-Sensor e GPS integrados; TELA DE VÍDEO; Tamanho da tela de vídeo de no mínimo 8 polegadas; Tecnologia Full HD IPS ou superior; Tela touchscreen; Resolução gráfica suportada mínima de 1.900 x 1200 pixels CAMERA: Câmera frontal de no mínimo 2 Mpixel; Câmera traseira de no mínimo 5 Mpixel; Dimensão máxima 210 X 122 X 9mm; Conexão USB 2.0 do tipo C para carregamento do equipamento; ENTRADA PARA FONE: do tipo P2 de 3.5mm ACESSORIOS: Fone de Ouvido, Capa Tipo Book Cover, Carregador AC/DC 100-240VAC 50/60Hz; SISTEMA DE RECONHECIMENTO FACIAL:Reconhecimento facial nativo no sistema do Tablet para desbloqueio sem necessidade de senha ou biometria da impressão digital. A(s) Face(s) poderão ser cadastradas ou alteradas nas próprias configurações do tablet.CERTIFICAC?A?O ANATEL. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL - Quantidade: 1.054 Unidade - Valor Referência: 1.077,25

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:29:16 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Neod 8 3+33	Beleno	1.054	995.924,60

Item: 0060 - TECLADO PADRÃO ABNT-2, CONECTOR USB. Conector USB, ajuste de inclinação de tipo estendido, com no mínimo 102 teclas; Teclado alfanumérico; conexão USB, idioma Português, compatibilidade Windows, Mac, Linux, Plug&Play sim, comprimento do cabo: 1,35m; alimentação USB, material polipropileno; cor preto; peso aproximado com embalagem 535g; dimensões do produto com embalagem: largura 46cm, altura 2,5cm, profundidade 15,6cm. - Quantidade: 2.902 Unidade - Valor Referência: 55,93

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
VANGUARDA INFORMATICA LTDA (27.975.551/0003-99)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:29:16 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	KB-M40BK.	C3TECH	2.902	65.904,42

Item: 0061 - TECLADO PADRÃO ABNT-2, CONECTOR USB. Conector USB, ajuste de inclinação de tipo estendido, com no mínimo 102 teclas; Teclado alfanumérico; conexão USB, idioma Português, compatibilidade Windows, Mac, Linux, Plug&Play sim, comprimento do cabo: 1,35m; alimentação USB, material polipropileno; cor preto; peso aproximado com embalagem 535g; dimensões do produto com embalagem: largura 46cm, altura 2,5cm, profundidade 15,6cm. - Quantidade: 322 Unidade - Valor Referência: 55,93

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:29:16 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	Teclado SPK6208B/FG	Philips	322	17.710,00



Item: 0062 - TECLADO E MOUSSE SEM FIO KIT. Tipo de conexão: Protocolo Logitech não unifying (2.4GHz) com receptor Nano USB; Alcance sem fio: 10 metros (33 pés); Suporte de software: Logitech SetPoint; Teclas de perfil baixo; Altura do teclado ajustável; Bateria: 2 x AAA; Duração das pilhas (não recarregável): 36 meses Teclas especiais: 15 teclas de função acessíveis com a tecla fn. Dimensões: Altura: 13.75 cm; Largura: 43,55 cm; Profundidade: 2,05 cm; Peso: 0.475 kg; Peso: 0.425 kg. Mouse: Conectar/Energia: Botão de ligar/desligar; Tecnologia do sensor: Rastreamento óptico avançado; Bateria: 1 x AA; Duração das pilhas (não recarregável): 12 meses; Mouse: Altura: 9,77 cm; Largura: 6,15 cm; Profundidade: 3,52 cm; Peso: 0.0705 kg Requisitos de sistema: Windows 8, Windows 10 ou posterior; Chrome OS; Linux de kernel 2.6+; Porta USB. . Receptor Nano: Altura: 18,7 cm; Largura: 14,4 cm; Profundidade: 6,6 cm; Peso: 0.002 kg. Conteúdo da embalagem: Teclado; Mouse; receptor sem fio; Documentações do usuário; Duas pilhas AAA para teclado; 1 AA bateria para mouse - Quantidade: 1.709 Kit - Valor Referência: 131,39

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
VANGUARDA INFORMATICA LTDA (27.975.551/0003-99)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 12:13:30 - Por: EDUARDO RABELO FONSECA	MK235.	LOGITECH	1.709	218.102,58

Item: 0063 - TECLADO E MOUSSE SEM FIO KIT. Tipo de conexão: Protocolo Logitech não unifying (2.4GHz) com receptor Nano USB; Alcance sem fio: 10 metros (33 pés); Suporte de software: Logitech SetPoint; Teclas de perfil baixo; Altura do teclado ajustável; Bateria: 2 x AAA; Duração das pilhas (não recarregável): 36 meses Teclas especiais: 15 teclas de função acessíveis com a tecla fn. Dimensões: Altura: 13.75 cm; Largura: 43,55 cm; Profundidade: 2,05 cm; Peso: 0.475 kg; Peso: 0.425 kg. Mouse: Conectar/Energia: Botão de ligar/desligar; Tecnologia do sensor: Rastreamento óptico avançado; Bateria: 1 x AA; Duração das pilhas (não recarregável): 12 meses; Mouse: Altura: 9,77 cm; Largura: 6,15 cm; Profundidade: 3,52 cm; Peso: 0.0705 kg Requisitos de sistema: Windows 8, Windows 10 ou posterior; Chrome OS; Linux de kernel 2.6+; Porta USB. . Receptor Nano: Altura: 18,7 cm; Largura: 14,4 cm; Profundidade: 6,6 cm; Peso: 0.002 kg. Conteúdo da embalagem: Teclado; Mouse; receptor sem fio; Documentações do usuário; Duas pilhas AAA para teclado; 1 AA bateria para mouse - Quantidade: 189 Kit - Valor Referência: 131,39

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (41.927.615/0001-45)	Adjudicado em: 02/08/2024 - 11:29:30 - Por: LUIZ CARLOS MAIA E SILVA	COMBO TECLADO E MOUSE SEM FIO MK236	Logitech	189	24.759,00

LUIZ CARLOS MAIA E SILVA

Pregoeiro

EDUARDO RABELO FONSECA

Autoridade Competente

