

Poder Executivo

Administração Indireta



Estado de Alagoas
DIÁRIO OFICIAL

PODER EXECUTIVO

GOVERNADOR DO ESTADO DE ALAGOAS
PAULO SURUAGY DO AMARAL DANTAS

VICE-GOVERNADOR DO ESTADO DE ALAGOAS
RONALDO AUGUSTO LESSA SANTOS

ADEAL - AGÊNCIA DE DEFESA E INSPEÇÃO AGROPECUÁRIA DO ESTADO DE ALAGOAS
OTÁVIO TAVARES DA SILVA FILHO

ALAGOAS PREVIDÊNCIA - INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DE ALAGOAS
ROBERTO MOISÉS DOS SANTOS

AMGESP - AGÊNCIA DE MODERNIZAÇÃO DA GESTÃO DE PROCESSOS
AMILTON BARBOSA SILVA

ARSAL - AGÊNCIA REGULADORA DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DO ESTADO DE ALAGOAS
CAMILLA DA SILVA FERAZ

DER/AL - DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE ALAGOAS
HELDER GAZZANELO GOMES

DESENVOLVE - AGÊNCIA DE FOMENTO DE ALAGOAS S/A
EDUARDO BRASIL BARRETO

DETRAN/AL - DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO DE ALAGOAS
MARCO ANTÔNIO DE ARAÚJO FIREMAN

DITEAL - DIRETORIA DE TEATROS DO ESTADO DE ALAGOAS
SANDRA DO CARMO MENEZES

EMATER - INSTITUTO DE INOVAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL
MOISES LEANDRO DA SILVA

FAPEAL - FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE ALAGOAS
FÁBIO GUEDES GOMES

IDERAL - INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL E ABASTECIMENTO DE ALAGOAS
PEDRO VICTOR DE ARAUJO JUNIOR

IMA/AL - INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DO ESTADO DE ALAGOAS
GUSTAVO RESSURREIÇÃO LOPES

INMEQ - INSTITUTO DE METROLOGIA E QUALIDADE DE ALAGOAS
ARISTEU JOSÉ LOPES CAVALCANTI

IZP - INSTITUTO ZUMBI DOS PALMARES
ROBSON VASCONCELOS CALHEIROS

IPASEAL SAÚDE - INSTITUTO DE ASSISTÊNCIA À SAÚDE DOS SERVIDORES DO ESTADO DE ALAGOAS
ADEILSON TEIXEIRA BEZERRA

ITEC - INSTITUTO DE TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA E INFORMAÇÃO DO ESTADO DE ALAGOAS
CHRISTIANO ESEQUIEL DE MENDONÇA

ITERAL - INSTITUTO DE TERRAS E REFORMA AGRÁRIA DE ALAGOAS
JAIME MESSIAS SILVA

UNCISAL - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS
HENRIQUE DE OLIVEIRA COSTA

UNEAL - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE ALAGOAS
ODILON MÁXIMO DE MORAIS

PROCON - INSTITUTO DE PROTEÇÃO E DEFESA DO CONSUMIDOR DE ALAGOAS
DANIEL SAMPAIO TORRES

Agência de Modernização da Gestão de Processos (AMGESP)

RESULTADO DA LICITAÇÃO REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO N.º
AMGESP-10.109/2023
PROCESSO N.º : 04105.0000001189/2022; OBJETO: RP- AQUISIÇÃO DE
EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA PLS 148/2022.

O Agente de Contratação comunica aos interessados o resultado da licitação acima:

Propostas Vencedoras:

ARCANJO TELECOMUNICACOES E INFORMATICA LTDA, CNPJ:
04.505.760/0002-92 para os itens: 18 e 20.

Valor Total dos itens: R\$ 138.776,00 (cento e trinta e oito mil, setecentos e setenta e seis reais).

FORMATTI TECNOLOGIA LTDA, CNPJ: 08.629.276/0001-45 para o item: 07.
Valor Total do item: R\$ 5.289.077,13 (cinco milhões, duzentos e oitenta e nove mil, setenta e sete reais e treze centavos).

POWER TEC TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA, CNPJ:
09.298.794/0001-96 para o item: 08.

Valor Total do item: R\$ 78.848,00 (setenta e oito mil, oitocentos e quarenta e oito reais).

LUIZ FERNANDO CUNHA GRENIER, CNPJ: 12.162.386/0001-17 para os
itens: 31 e 32.

Valor Total dos itens: R\$ 1.477.033,95 (um milhão e quatrocentos e setenta e sete mil, trinta e três reais e noventa e cinco centavos).

VLP INDUSTRIA ELETRONICA LTDA, CNPJ: 12.215.178/0001-39 para o
item: 19.

Valor Total do item: R\$ 2.169.420,00 (dois milhões, cento e sessenta e nove mil, quatrocentos e vinte reais).

RM SERVICOS TI LTDA, CNPJ: 21.769.908/0001-34 para os itens: 09, 10, 11 e
12.

Valor Total dos itens: R\$ 2.498.426,00 (dois milhões, quatrocentos e noventa e oito mil, quatrocentos e vinte e seis reais).

COMERCIAL TXV COMERCIO E SERVICO LTDA, CNPJ: 22.906.038/0001-
60 para o item: 02.

Valor Total do item: R\$ 3.858,92 (três mil, oitocentos e cinquenta e oito reais e noventa e dois centavos).

B. TEC COMERCIO ELETRONICO LTDA, CNPJ: 32.368.800/0001-56 para o
item: 01.

Valor Total dos itens: R\$ 10.336,00 (dez mil, trezentos e trinta e seis reais).

GABRIELA SAO BERNARDO FERREIRA DE MELO, CNPJ: 34.152.516/0001-
73 para os itens: 13, 14, 15 e 16.

Valor Total dos itens: R\$ 212.175,16 (duzentos e doze mil, cento e setenta e cinco reais e dezesseis centavos).

HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS
LTDA, CNPJ: 40.689.972/0001-50 para os itens: 17, 27 e 28.

Valor Total dos itens: R\$ 2.412.131,57 (dois milhões, quatrocentos e doze mil, cento e trinta e um reais e cinquenta e sete centavos).

ASSUNCAO & LAVOR TECNOLOGIA LTDA, CNPJ: 45.538.349/0001-10 para
os itens: 23, 24, 25, 26, 29 e 30.

Valor Total dos itens: R\$ 92.997,92 (noventa e dois mil, novecentos e noventa e sete reais e noventa e dois centavos).

VALOR TOTAL ADJUDICADO: R\$ 14.383.080,65 (quatorze milhões, trezentos e oitenta e três mil e oitenta reais e sessenta e cinco centavos).

Ruan Klinsman Colácio da Silva, Agente de contratação.

Protocolo executivo_geral_-_adm



Agência de Modernização da Gestão de Processos

Pregão Nº 10109/2023(SRP) - (Decreto Nº 10.024/2019)

RESULTADO POR FORNECEDOR

04.505.760/0002-92 - ARCANJO TELECOMUNICACOES E INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
18	Fonte alimentação ininterrupta	Unidade	37	R\$ 2.119,9900	R\$ 1.870,0000	R\$ 69.190,0000
20	Estabilizador tensão	Unidade	22	R\$ 3.489,6900	R\$ 3.163,0000	R\$ 69.586,0000

Marca: CR ENERGIA

Fabricante: CR ENERGIA

Modelo / Versão: KSB 2500BS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA BATERIA: SELADA, LIVRE MANUTENÇÃO, TIPO ALARME: SONORO, FREQUÊNCIA: 60 HZ, TIPO ESTABILIZADOR INTERNO: DUPLA CONVERSÃO, TRUE ON-LINE, AUTONOMIA BATERIA: 10 MINUTOS, TIPO ONDA: SENOIDAL, TIPO: NO-BREAK, TENSÃO ENTRADA: 220 V, TENSÃO SAÍDA: 220 V, FATOR POTÊNCIA: 0,90, CAPACIDADE NOMINAL: 2,2 KVA

Marca: CR ENERGIA

Fabricante: CR ENERGIA

Modelo / Versão: KNBE 3000SE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESTABILIZADOR TENSÃO BATERIA: SELADA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA: 220 V, AUTONOMIA BATERIA: 20 MIN, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA: 6, TIPO ONDA: SENOIDAL PURA E COM CONTROLE DIGITAL, TIPO: ON LINE DUPLA CONVERSÃO, FREQUÊNCIA: 60 HZ, TENSÃO SAÍDA: 110 V, CAPACIDADE NOMINAL: 3 KVA

Total do Fornecedor: R\$ 138.776,0000

08.629.276/0001-45 - FORMATTI TECNOLOGIA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
7	Microcomputador	Unidade	939	R\$ 5.632,6700	R\$ 5.632,6700	R\$ 5.289.077,1300

Marca: Lenovo ThinkCentre n

Fabricante: Lenovo ThinkCentre neo 50s I7 + ThinkVision S22e-1

Modelo / Versão: Lenovo ThinkCentre neo 50s I7 + ThinkVision S22e-1

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PRODUTO OFERTADO: I7 (ultima geração), 32gb, ssd 256, placa mãe de fabricante e bios, monitor 21”(LCD), teclado e mouse OEM. Software de Inventário instalado, cliente servidor ou web. Garantia 36 meses onsite atendimento próximo dia útil após o registro do chamado. Microcomputador Monitor: 21 A 29 POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse , Núcleos Por Processador: 5 A 8 , Armazenamento Hdd: 2 TB., Garantia On Site: Superior A 36 MESES, Armazenamento Ssd: Até 2 Tb , Sistema Operacional: Proprietário , Memória Ram: 32 G Descrição Complementar: Microcomputador – Tipo III Gabinete Gabinete com montagem de dupla opção, vertical ou horizontal, Small Form Factor, painel ATX ou BTX ; Com Fonte de Alimentação que suporte a configuração máxima do equipamento; Seleção de voltagem 220-230/110-115V, manual ou automática; Tecnologia PFC (Power Factor Correction – Fator de Proteção de Força), ativo; Botão Liga/Desliga frontal com função dupla (Liga/Desliga e Standby/Sleep); Remoção tampa do gabinete sem a utilização de ferramentas; Suporte a dispositivo de segurança que impeça a violação do gabinete. System Board Cooler para o processador de fabricação ou de fornecimento em regime de OEM pelo respectivo fabricante do processador ou equivalente homologado pelo fabricante do processador; Mínimo 02 (dois) slot padrão PCI Express 16X, ou superior; Mínimo de 01 (um) PCI- x1; Mínimo de 32GB (1 x 32GB ou 2 x 16GB) de memória DDR4 de no mínimo 2.100MHz e expansão mínima a 64GB; Controladora do tipo Serial SATA 300(6Gb/s), ou superior, com NCQ e mínimo de dois conectores; Controladora integrada tipo serial ATA (SATA) para unidade ótica; Placa mãe do mesmo fabricante ou projetada para o fabricante, não sendo aceito placas de livre comercialização no mercado; Deverá possuir chip de segurança TPM versão 1.2 ou superior integrada acompanhando todos os programas necessários para implementação e utilização destes recursos; Ficando obrigatório o fornecimento de processadores de última geração, disponibilizada no período do certame pelo fabricante do processador, comercializada no Brasil. Setup Setup em português ou inglês; ROM tipo Flash (atualizável); Setup com suporte para Salvar e Restaurar configuração CMOS/BIOS (CMOS Archive and CMOS Restore); Controle para habilitar ou desabilitar portas: paralela, seriais e USB; Suporte à ACPI para Gerenciamento de Energia (Opcional); Suporte a boot (inicialização) remota do sistema operacional pela rede, USB, CD ou DVD. Deverá ser em nome do mesmo fabricante do equipamento ou customizado para o fabricante em português; Segurança Senhas distintas para Acesso ao Setup e inicialização da máquina; Alerta de alteração na configuração física das memórias (remoção/troca); Suporte para uso de cabo de travamento; Interfaces 06 (seis) portas USB 2.0 ou superior (02 frontais + 04 traseiras) mínimo; 01 (uma) porta RJ-45 traseira; 01 (uma) saída e 1 (uma) entrada de áudio traseira; 01 (uma) entrada para microfone e 1 (uma) saída para fones de ouvidos, ambas frontais; 01 (um) conector PS/2 ou combo; 01 (uma) saída Vídeo traseira tipo VGA; 01 (uma) saída Vídeo traseira tipo Display Port ou DVI ou HDMI; Todas on-board, obrigatoriamente, sem utilização de adaptadores. Controladora de Áudio Controladora de áudio integrada que suporta CODEC, de alta definição; Alto-Falante com potência mínima de 1.0W RMS, integrado ao gabinete. Controlador Gráfico Padrão VGA; Com suporte a Directx 10 e Open GL 2.0 ou superior para ambos; Controladora de Vídeo com memória mínima de 1GB dedicada ou compartilhada. Interface de Rede Interface de rede Ethernet 10/100/1000 MB/s; Barramento PCI ou PCI Express Conformidade com padrões IEEE 802.3, 802.3u compliant, 802.3x flow control Suporte a ACPI (gerência de consumo), WoL (wake-on-lan), DMI 2.0 (gerência), PXE 2.0 (boot remoto). Armazenamento Leitor de Cartão Interno com no mínimo 4 slots para compact Flash ou 01(um) leitor de cartão de no mínimo 19 em 1 ou ofertado no teclado com leitor SmartcardReader; Disco Rígido com capacidade mínima de 2TB, interface Serial SATA 300 com NCQ(6Gb/s), rotação mínima de 7200 RPM e/ou SSD com no mínimo de 250GB. Suporte a tecnologia SMART (Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology). Uma unidade CD-RW / DVD-RW interna ou externa. Mouse e Teclado (do mesmo fabricante ou em regime de OEM) Mouse óptico, com 02 (dois) botões padrão da indústria atual, acrescido de um terceiro botão com funcionalidade de rolagem (Scroll) e padrão de cor do microcomputador. Teclado padrão ABNT variante 2 (padrão português brasileiro), com no mínimo 104

teclas incluindo teclas especiais para o MS Windows e leds indicativos para Num Lock, Caps Lock e Scroll Lock. Conector PS/2 do tipo mini-dim de 6-pinos ou USB e cabo de no mínimo 1,5 metros. Conformidade ergonômica. Monitor (do mesmo fabricante ou em regime de OEM) Tela: LCD mínimo de 21" polegadas Widescreen TFT de Matriz Ativa; Resolução: mínima resolução do display: 1360x768; Plug and Play; Ângulo de vi

Total do Fornecedor: R\$ 5.289.077,1300

09.298.794/0001-96 - POWER TEC TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
8	<u>Microcomputador</u>	Unidade	14	R\$ 5.632,6700	R\$ 5.632,0000	R\$ 78.848,0000

Marca: LENOVO

Fabricante: LENOVO

Modelo / Versão: NEO 50S

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microcomputador LENOVO NEO 50S - Microcomputador Monitor: 21 A 29 POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse , Núcleos Por Processador: 5 A 8 , Armazenamento Hdd: 2 TB., Garantia On Site: Superior A 36 MESES, Armazenamento Ssd: Até 2 Tb , Sistema Operacional: Proprietário , Memória Ram: 32 G

Total do Fornecedor: R\$ 78.848,0000

12.162.386/0001-17 - LUIZ FERNANDO CUNHA GRENIER

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
31	<u>Monitor computador</u>	Unidade	1689	R\$ 827,4700	R\$ 827,4700	R\$ 1.397.596,8300

Marca: LG

Fabricante: LG

Modelo / Versão: 22BN550Y

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição CATMAT: Monitor Computador Ajuste: Com Ajuste De Rotação E Altura , Formato Tela: Widescreen , Tipo De Tela: Led , Garantia On Site: 36 MESES, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Qualidade De Imagem: Full Hd , Alimentação: Bivolt , Tamanho Tela: Até 22 PO Descrição Complementar: Monitor de vídeo com tecnologia led (led orgânico ou lcd iluminada por led). Tela plana na dimensão de, no mínimo, 21.5 polegadas, formato widescreen (16:9). Totalmente compatível com o computador ofertado; Possuir chave liga/desliga (botão ou touch) e luz de indicação para estados ligado/desligado/standby/sleep, na parte frontal do monitor. Possuir funcionalidades para auto-ajuste de tela e controles digitais de brilho e contraste. Possuir controle osd para configuração do monitor (em português ou inglês); Possuir resolução gráfica mínima de 1920x1080 pixels a 60hz, suporte mínimo a 16 milhões de cores, brilho 250 cd/m² e tempo de resposta máximo de 8ms. Drivers compatíveis com o sistema operacional (windows 10 64 bits); O monitor deverá possuir todos os cabos e acessórios necessários para o seu funcionamento; O monitor deverá possuir ajustes de inclinação, rotação e altura.

32	<u>Monitor computador</u>	Unidade	96	R\$ 827,4700	R\$ 827,4700	R\$ 79.437,1200
----	---------------------------	---------	----	--------------	--------------	-----------------

Marca: LG

Fabricante: LG

Modelo / Versão: 22BN550Y

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição CATMAT: Monitor Computador Ajuste: Com Ajuste De Rotação E Altura , Formato Tela: Widescreen , Tipo De Tela: Led , Garantia On Site: 36 MESES, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Qualidade De Imagem: Full Hd , Alimentação: Bivolt , Tamanho Tela: Até 22 PO Descrição Complementar: Monitor de vídeo com tecnologia led (led orgânico ou lcd iluminada por led). Tela plana na dimensão de, no mínimo, 21.5 polegadas, formato widescreen (16:9). Totalmente compatível com o computador ofertado; Possuir chave liga/desliga (botão ou touch) e luz de indicação para estados ligado/desligado/standby/sleep, na parte frontal do monitor. Possuir funcionalidades para auto-ajuste de tela e controles digitais de brilho e contraste. Possuir controle osd para configuração do monitor (em português ou inglês); Possuir resolução gráfica mínima de 1920x1080 pixels a 60hz, suporte mínimo a 16 milhões de cores, brilho 250 cd/m² e tempo de resposta máximo de 8ms. Drivers compatíveis com o sistema operacional (windows 10 64 bits); O monitor deverá possuir todos os cabos e acessórios necessários para o seu funcionamento; O monitor deverá possuir ajustes de inclinação, rotação e altura.

Total do Fornecedor: R\$ 1.477.033,9500

12.215.178/0001-39 - VLP INDUSTRIA ELETRONICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
19	<u>Estabilizador tensão</u>	Unidade	627	R\$ 3.489,6900	R\$ 3.460,0000	R\$ 2.169.420,0000

Marca: VLP

Fabricante: VLP Industria eletrônica Ltda.

Modelo / Versão: VSI 3000

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NO-BREAK - 3.0 KVA TECNOLOGIA DUPLA CONVERSÃO - Autonomia de 20 minutos, em carga de 1.000w; Sinalização visual e sonora que permita identificar; Falta de energia; Troca de bateria; Sobre Carga e By-pass; Alarme distinto de pouca bateria; Tom de alarme continuamente sobre carregado; Potência 3 KVA; Software de Gerenciamento: Acompanha software de supervisão compatível com o ambiente Windows que possibilite o desligamento dos servidores, a geração de relatórios de eventos e a notificação de alarmes por e-mail, SMTP ou SNMP. Características de Saída: Tensão nominal de saída de 120V; Estabilização de no máximo ± 3%; Frequência de Saída de 50/60 Hz +/- 3 Hz user adjustable +/- 0.1; Tipo de Forma de Onda Sine wave. Características de Entrada: Tensão nominal de entrada de 120V; By-pass Internal Automatic e Manual; Frequência de entrada 50/60 Hz +/- 5 Hz (auto sensing); Variação de tensão de entrada no mínimo de + / - de 20%. Baterias: Bateria selada Chumbo - Acido livre de manutenção a prova de vazamento ou VRLA; As baterias devem ter sua recarga automática após o retorno da corrente elétrica em até no Máximo 04(quatro) horas. Saída: Número de tomadas de saída: 04; Tipo de tomada: NBR nº 14.136. Garantia e Serviços: Garantia do fabricante; Tipo de garantias on site via chat ou por ligação gratuita; Tempo de resposta máximo para o atendimento da abertura do chamado técnico, com 48 (quarenta e oito) horas, em dia útil. Seguir o acordo TCU 2406/2015.

Total do Fornecedor: R\$ 2.169.420,0000

21.769.908/0001-34 - RM SERVICOS TI LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
9	<u>Notebook</u>	Unidade	81	R\$ 2.862,8600	R\$ 2.862,0000	R\$ 231.822,0000

Marca: LENOVO

Fabricante: LENOVO

Modelo / Versão: LENOVO V14

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOTEBOOK LENOVO V14 Processador Intel® Core™ i5-1135G7 de 11ª geração (2,40 GHz até 4,20 GHz, 04 Núcleos, 08 THREADS, 08MG cache) SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PRO 64BTIS E PACOTE OFFICE 2019 TELA: 14" FHD (1920 x 1080), TN, Antirreflexo, Non-Touch, 250 Nits Memória: 8 GB (4 GB Soldado DDR4 3200MHz + 4 GB SO-DIMM DDR4) 3200MHz EXPANSIVEL ATE 16GB Armazenamento: HD 1TB 7200RPM Placa de vídeo Intel Iris Xe Graphics Portas 1xConector de energia, 1xEthernet (RJ-45), 1xUSB 3.2 Gen 1, 1xUSB-C 3.2 Gen 1, 1xHDMI 1.4b, 1xCombo jack Microfone/Headset (3.5mm), 1xUSB 2.0 CAMERA: 0.3 MP, 720p HD, Obturador de privacidade da webcam CONECTIVIDADE: 802.11ac 2x2, Bluetooth® 5.1 AUDIO: 2 alto-falantes estéreo de 1.5W Teclado padrão ABNT com touchpad PTP (precision touchpad) BATERIA: 2 células 38 Wh 1X MALETA LENOVO, Polyester, COR PRETO 1X Trava de segurança para notebook segredo individual 1.80cm GARANTIA: 36 MESES ON SITE

10	<u>Notebook</u>	Unidade	27	R\$ 2.862,8600	R\$ 2.862,0000	R\$ 77.274,0000
----	-----------------	---------	----	----------------	----------------	-----------------

Marca: LENOVO

Fabricante: LENOVO

Modelo / Versão: LENOVO V14

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOTEBOOK LENOVO V14 Processador Intel® Core™ i5-1135G7 de 11ª geração (2,40 GHz até 4,20 GHz, 04 Núcleos, 08 THREADS, 08MG cache) SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PRO 64BTIS E PACOTE OFFICE 2019 TELA: 14" FHD (1920 x 1080), TN, Antirreflexo, Non-Touch, 250 Nits Memória: 8 GB (4 GB Soldado DDR4 3200MHz + 4 GB SO-DIMM DDR4) 3200MHz EXPANSIVEL ATE 16GB Armazenamento: HD 1TB 7200RPM Placa de vídeo Intel Iris Xe Graphics Portas 1xConector de energia, 1xEthernet (RJ-45), 1xUSB 3.2 Gen 1, 1xUSB-C 3.2 Gen 1, 1xHDMI 1.4b, 1xCombo jack Microfone/Headset (3.5mm), 1xUSB 2.0 CAMERA: 0.3 MP, 720p HD, Obturador de privacidade da webcam CONECTIVIDADE: 802.11ac 2x2, Bluetooth® 5.1 AUDIO: 2 alto-falantes estéreo de 1.5W Teclado padrão ABNT com touchpad PTP (precision touchpad) BATERIA: 2 células 38 Wh 1X MALETA LENOVO, Polyester, COR PRETO 1X Trava de segurança para notebook segredo individual 1.80cm GARANTIA: 36 MESES ON SITE

11	<u>Notebook</u>	Unidade	689	R\$ 3.062,8600	R\$ 3.062,0000	R\$ 2.109.718,0000
----	-----------------	---------	-----	----------------	----------------	--------------------

Marca: LENOVO

Fabricante: LENOVO

Modelo / Versão: LENOVO V14

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOTEBOOK LENOVO V14 Processador Intel® Core™ i5-1135G7 de 11ª geração (2,40 GHz até 4,20 GHz, 04 Núcleos, 08 THREADS, 08MG cache) SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PRO 64BTIS E PACOTE OFFICE 2019 TELA: 14" FHD (1920 x 1080), TN, Antirreflexo, Non-Touch, 250 Nits Memória: 8 GB (4 GB Soldado DDR4 3200MHz + 4 GB SO-DIMM DDR4) 3200MHz EXPANSIVEL ATE 16GB Armazenamento: HD 1TB 7200RPM Placa de vídeo Intel Iris Xe Graphics Portas 1xConector de energia, 1xEthernet (RJ-45), 1xUSB 3.2 Gen 1, 1xUSB-C 3.2 Gen 1, 1xHDMI 1.4b, 1xCombo jack Microfone/Headset (3.5mm), 1xUSB 2.0 CAMERA: 0.3 MP, 720p HD, Obturador de privacidade da webcam CONECTIVIDADE: 802.11ac 2x2, Bluetooth® 5.1 AUDIO: 2 alto-falantes estéreo de 1.5W Teclado padrão ABNT com touchpad PTP (precision touchpad) BATERIA: 2 células 38 Wh 1X MALETA LENOVO, Polyester, COR PRETO 1X Trava de segurança para notebook segredo individual 1.80cm GARANTIA: 36 MESES ON SITE

12	<u>Notebook</u>	Unidade	26	R\$ 3.062,8600	R\$ 3.062,0000	R\$ 79.612,0000
----	-----------------	---------	----	----------------	----------------	-----------------

Marca: LENOVO

Fabricante: LENOVO

Modelo / Versão: LENOVO V14

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOTEBOOK LENOVO V14 Processador Intel® Core™ i5-1135G7 de 11ª geração (2,40 GHz até 4,20 GHz, 04 Núcleos, 08 THREADS, 08MG cache) SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PRO 64BTIS E PACOTE OFFICE 2019 TELA: 14" FHD (1920 x 1080), TN, Antirreflexo, Non-Touch, 250 Nits Memória: 8 GB (4 GB Soldado DDR4 3200MHz + 4 GB SO-DIMM DDR4) 3200MHz EXPANSIVEL ATE 16GB Armazenamento: HD 1TB 7200RPM Placa de vídeo Intel Iris Xe Graphics Portas 1xConector de energia, 1xEthernet (RJ-45), 1xUSB 3.2 Gen 1, 1xUSB-C 3.2 Gen 1, 1xHDMI 1.4b, 1xCombo jack Microfone/Headset (3.5mm), 1xUSB 2.0 CAMERA: 0.3 MP, 720p HD, Obturador de privacidade da webcam CONECTIVIDADE: 802.11ac 2x2, Bluetooth® 5.1 AUDIO: 2 alto-falantes estéreo de 1.5W Teclado padrão ABNT com touchpad PTP (precision touchpad) BATERIA: 2 células 38 Wh 1X MALETA LENOVO, Polyester, COR PRETO 1X Trava de segurança para notebook segredo individual 1.80cm GARANTIA: 36 MESES ON SITE

Total do Fornecedor: R\$ 2.498.426,0000

22.906.038/0001-60 - COMERCIAL TXV COMERCIO E SERVICO LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
2	<u>Pilha</u>	Unidade	2353	R\$ 4,6100	R\$ 1,6400	R\$ 3.858,9200

Marca: OURO LUX

Fabricante: OURO LUX

Modelo / Versão: AAA ALCLAINA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pilha - Pilha Modelo: Aaa , Tamanho: Palito , Características Adicionais: Não Recarregável , Tensão Nominal: 1,5 V, Sistema Eletroquímico: Alcalina.

Total do Fornecedor: R\$ 3.858,9200

32.368.800/0001-56 - B. TEC COMERCIO ELETRONICO LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>Memória portátil microcomputador</u>	Unidade	544	R\$ 40,4700	R\$ 19,0000	R\$ 10.336,0000

Marca: Multi

Fabricante: Multi

Modelo / Versão: PD589

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PENDRIVE TWIST PRETO 32GB

Total do Fornecedor: R\$ 10.336,0000

34.152.516/0001-73 - GABRIELA SAO BERNARDO FERREIRA DE MELO

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
13	<u>Projektor multimídia</u>	Unidade	47	R\$ 3.827,1100	R\$ 1.522,1800	R\$ 71.542,4600

Marca: TAKERS MX10

Fabricante: TAKERS MX10

Modelo / Versão: TAKERS MX10

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Projetor Multimídia Distância Mínima Tela: 1,90 M, Distância Máxima Tela: 9 M, Quantidade Entrada Rgb: 1 UN, Quantidade Entradas Vídeo: 1 UN, Tamanho Mínimo Imagem: 47 POL, Tipo Zoom: 1,2x: Óptico E Manual , Luminosidade Mínima: 2.600 LM, Tipo Projeção: 3 Lcd , Tipo: Com Controle Remoto , Resolução: 800 X 600 , Voltagem: 110/240 V, Tipo Controle: Remoto, Sem Fio Descrição Complementar: Projetor Multimídia 2.600 Lumens Características Imagem Resolução XGA mínima de 1.024 x 768 dpi; Reprodução em no mínimo: 16 milhões de cores; Brilho de modo padrão e luminosidade: 2.600 lm; Sistema de Display: 3 LCD ou DLP ou similar; Contraste: 2000:1; Lente de projeção Tipo de lente: Manual focus; Zoom: Manual; Luminária Número de Lâmpadas: 1; Lâmpada mínima: 175 w; Vida da lâmpada de modo normal: mínimo 4.000h Vida da lâmpada de modo econômica: mínimo 10.000 horas Vida da lâmpada de modo extreme Eco: mínimo 5.000 horas Interfaces/Portas Entrada e Saída de áudio: VGA; USB; USB tipo B; HDMI Informação técnica Ajuste de altura: Pé frontal ou lateral; Tipo: Para mesa; Alimentação: 100 - 240 v (bivolt); Áudio Saída de áudio RCA ou HDMI; Potência de saída do alto falante: mínimo 1w. Físico Ruído do ventilador: máximo 38 db. Entrada de vídeo S-vídeo HD D-sub 15 pin, RCA, HDMI; Acessórios Manual em português, maleta de transporte, cabos USB, VGA, S-vídeo,RCA e para a fonte de alimentação, controle remoto. Garantias, suporte e serviços de assistência técnica do fabricante Garantia mínima de 3 (três) anos em serviços e peças e de 90 (noventa) dias para a lâmpada. Seguir garantia do fabricante, conforme acordo 2406/2015 do TCU.

14	<u>Projetor multimídia</u>	Unidade	15	R\$ 3.827,1100	R\$	R\$ 22.832,7000
						1.522,1800

Marca: TAKERS MX10

Fabricante: TAKERS MX10

Modelo / Versão: TAKERS MX10

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Projetor Multimídia Distância Mínima Tela: 1,90 M, Distância Máxima Tela: 9 M, Quantidade Entrada Rgb: 1 UN, Quantidade Entradas Vídeo: 1 UN, Tamanho Mínimo Imagem: 47 POL, Tipo Zoom: 1,2x: Óptico E Manual , Luminosidade Mínima: 2.600 LM, Tipo Projeção: 3 Lcd , Tipo: Com Controle Remoto , Resolução: 800 X 600 , Voltagem: 110/240 V, Tipo Controle: Remoto, Sem Fio Descrição Complementar: Projetor Multimídia 2.600 Lumens Características Imagem Resolução XGA mínima de 1.024 x 768 dpi; Reprodução em no mínimo: 16 milhões de cores; Brilho de modo padrão e luminosidade: 2.600 lm; Sistema de Display: 3 LCD ou DLP ou similar; Contraste: 2000:1; Lente de projeção Tipo de lente: Manual focus; Zoom: Manual; Luminária Número de Lâmpadas: 1; Lâmpada mínima: 175 w; Vida da lâmpada de modo normal: mínimo 4.000h Vida da lâmpada de modo econômica: mínimo 10.000 horas Vida da lâmpada de modo extreme Eco: mínimo 5.000 horas Interfaces/Portas Entrada e Saída de áudio: VGA; USB; USB tipo B; HDMI Informação técnica Ajuste de altura: Pé frontal ou lateral; Tipo: Para mesa; Alimentação: 100 - 240 v (bivolt); Áudio Saída de áudio RCA ou HDMI; Potência de saída do alto falante: mínimo 1w. Físico Ruído do ventilador: máximo 38 db. Entrada de vídeo S-vídeo HD D-sub 15 pin, RCA, HDMI; Acessórios Manual em português, maleta de transporte, cabos USB, VGA, S-vídeo,RCA e para a fonte de alimentação, controle remoto. Garantias, suporte e serviços de assistência técnica do fabricante Garantia mínima de 3 (três) anos em serviços e peças e de 90 (noventa) dias para a lâmpada. Seguir garantia do fabricante, conforme acordo 2406/2015 do TCU.

15	<u>Projetor multimídia</u>	Unidade	65	R\$ 5.127,4400	R\$	R\$ 95.712,5000
						1.472,5000

Marca: TAKERS E520

Fabricante: TAKERS E520

Modelo / Versão: TAKERS E520

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Projetor Multimídia Brilho: Mínimo 3000 Ansi LM, Tipo Entrada: Vídeo/Microcomputador , Quantidade Entrada Rgb: 2 UN, Quantidade Entradas Vídeo: 1 UN, Tipo Zoom: Zoomfocomotorizado , Prazo Validade Lâmpada: 2.000 H, Tipo Tecnologia: Lcd , Compatibilidade Resolução: Xga Ou Superior , Contraste Mínimo: 700:1 , Características Adicionais: Correção Vert/Hor, Sistemas Pal-M/N/Pal/Secam/Ntsc , Peso: Máximo 10 Kg KG, Voltagem: 100/240 Descrição Complementar: Projetor Multimídia 3.000 Lumens Características Imagem: Resolução nativa: 800 x 600 Resolução máxima: 1920 x 1080 Brilho de modo padrão: 3.000 lm Native Aspect Ratio: 4: 3 Ratio de aspecto compatível: 16:9 Relação de contraste: mínimo 18,000: 1 g. Throw Ratio: mínimo 1,96 a 2,15 (50 @ 78,74) Correção trapezoidal vertical: mínimo -30° / máximo + 30° Lente de projeção Tipo de lente: Manual focus; Manual zoom Abertura mínima da lente: F/2,26 Abertura máxima da lente: F / 2,68 Comprimento focal mínimo: 22 mm Comprimento focal máximo: 24,10 mm Luminária Número de Lâmpadas: 1 Vida da lâmpada de modo normal: mínimo 5.000 h Vida da lâmpada de modo econômica: mínimo 10.000 horas Vida da lâmpada de modo extreme Eco: mínimo 5.000 horas Interfaces/Portas Entrada de áudio Saída de áudio VGA USB HDMI Informação técnica Método de projeção: frontal. Áudio Potência de saída do alto falante: mínimo 3w. Físico Ruído do ventilador: mínimo 26 db. Entrada de vídeo NTSC, VGA, PAL-M, HDMI. Garantias, suporte e serviços de assistência técnica do fabricante Seguir garantia do fabricante, conforme acordo 2406/2015 do TCU.

16	<u>Projetor multimídia</u>	Unidade	15	R\$ 5.127,4400	R\$	R\$ 22.087,5000
						1.472,5000

Marca: TAKERS E520

Fabricante: TAKERS E520

Modelo / Versão: TAKERS E520

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Projetor Multimídia Brilho: Mínimo 3000 Ansi LM, Tipo Entrada: Vídeo/Microcomputador , Quantidade Entrada Rgb: 2 UN, Quantidade Entradas Vídeo: 1 UN, Tipo Zoom: Zoomfocomotorizado , Prazo Validade Lâmpada: 2.000 H, Tipo Tecnologia: Lcd , Compatibilidade Resolução: Xga Ou Superior , Contraste Mínimo: 700:1 , Características Adicionais: Correção Vert/Hor, Sistemas Pal-M/N/Pal/Secam/Ntsc , Peso: Máximo 10 Kg KG, Voltagem: 100/240 Descrição Complementar: Projetor Multimídia 3.000 Lumens Características Imagem: Resolução nativa: 800 x 600 Resolução máxima: 1920 x 1080 Brilho de modo padrão: 3.000 lm Native Aspect Ratio: 4: 3 Ratio de aspecto compatível: 16:9 Relação de contraste: mínimo 18,000: 1 g. Throw Ratio: mínimo 1,96 a 2,15 (50 @ 78,74) Correção trapezoidal vertical: mínimo -30° / máximo + 30° Lente de projeção Tipo de lente: Manual focus; Manual zoom Abertura mínima da lente: F/2,26 Abertura máxima da lente: F / 2,68 Comprimento focal mínimo: 22 mm Comprimento focal máximo: 24,10 mm Luminária Número de Lâmpadas: 1 Vida da lâmpada de modo normal: mínimo 5.000 h Vida da lâmpada de modo econômica: mínimo 10.000 horas Vida da lâmpada de modo extreme Eco: mínimo 5.000 horas Interfaces/Portas Entrada de áudio Saída de áudio VGA USB HDMI Informação técnica Método de projeção: frontal. Áudio Potência de saída do alto falante: mínimo 3w. Físico Ruído do ventilador: mínimo 26 db. Entrada de vídeo NTSC, VGA, PAL-M, HDMI. Garantias, suporte e serviços de assistência técnica do fabricante Seguir garantia do fabricante, conforme acordo 2406/2015 do TCU.

Total do Fornecedor: R\$ 212.175,1600

40.689.972/0001-50 - HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
17	<u>Fonte alimentação ininterrupta</u>	Unidade	1149	R\$ 2.119,9900	R\$ 2.069,9300	R\$ 2.378.349,5700

Marca: RAGTECH

Fabricante: RAGTECH

Modelo / Versão: 2200VA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NOBREAK UPS SENOIDAL 2200VA UNIVERSAL BIV/BIV 4BS 7AH USB INTEL 8T RAGTECH

27	<u>Teclado microcomputador</u>	Unidade	1334	R\$ 102,0200	R\$ 19,0000	R\$ 25.346,0000
----	--------------------------------	---------	------	--------------	-------------	-----------------

Marca: MULTILASER
Fabricante: MULTILASER
Modelo / Versão: TC193

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TECLADO SLIM RESISTENTE À ÁGUA ABNT2 PRETO TC193 MULTILASER

28	<u>Teclado</u> <u>microcomputador</u>	Unidade	444	R\$ 102,0200	R\$ 19,0000	R\$ 8.436,0000
----	--	---------	-----	--------------	-------------	----------------

Marca: MULTILASER
Fabricante: MULTILASER
Modelo / Versão: TC193

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TECLADO SLIM RESISTENTE À ÁGUA ABNT2 PRETO TC193 MULTILASER

Total do Fornecedor: R\$ 2.412.131,5700

45.538.349/0001-10 - ASSUNCAO & LAVOR TECNOLOGIA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
23	<u>Mouse computador</u>	Unidade	1007	R\$ 74,1700	R\$ 5,9000	R\$ 5.941,3000

Marca: knup

Fabricante: knup

Modelo / Versão: kp-m611

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: Mouse Computador Tipo Conector: Usb , Conectividade: Com Fio , Sensor: Com Esfera , Tamanho: Padrão

24	<u>Mouse computador</u>	Unidade	335	R\$ 74,1700	R\$ 5,9000	R\$ 1.976,5000
----	-------------------------	---------	-----	-------------	------------	----------------

Marca: knup

Fabricante: knup

Modelo / Versão: kp-m611

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: Mouse Computador Tipo Conector: Usb , Conectividade: Com Fio , Sensor: Com Esfera , Tamanho: Padrão

25	<u>Mouse computador</u>	Unidade	1142	R\$ 105,4400	R\$ 20,4600	R\$ 23.365,3200
----	-------------------------	---------	------	--------------	-------------	-----------------

Marca: knup

Fabricante: knup

Modelo / Versão: kp-mu

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: Mouse Computador Tipo Conector: Usb , Conectividade: Sem Fio , Sensor: Led , Tamanho: Padrão

26	<u>Mouse computador</u>	Unidade	380	R\$ 105,4400	R\$ 20,4600	R\$ 7.774,8000
----	-------------------------	---------	-----	--------------	-------------	----------------

Marca: knup

Fabricante: knup

Modelo / Versão: kp-mu

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: Mouse Computador Tipo Conector: Usb , Conectividade: Sem Fio , Sensor: Led , Tamanho: Padrão

29	<u>Teclado</u> <u>microcomputador</u>	Unidade	653	R\$ 142,3900	R\$ 62,0000	R\$ 40.486,0000
----	--	---------	-----	--------------	-------------	-----------------

Marca: BRAZIL PC

Fabricante: BRAZIL PC

Modelo / Versão: sem fio

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: Teclado Microcomputador Tipo Conector: Usb , Conectividade: Sem Fio , Tipo: Padrão

30	<u>Teclado</u> <u>microcomputador</u>	Unidade	217	R\$ 142,3900	R\$ 62,0000	R\$ 13.454,0000
----	--	---------	-----	--------------	-------------	-----------------

Marca: BRAZIL PC

Fabricante: BRAZIL PC

Modelo / Versão: sem fio

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Descrição: Teclado Microcomputador Tipo Conector: Usb , Conectividade: Sem Fio , Tipo: Padrão

Total do Fornecedor: R\$ 92.997,9200

Valor Global da Ata: R\$ 14.383.080,6500

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



Voltar