

PARECER TÉCNICO DE IMPRESSORA E NOBREAK PARA IMPRESSORA

PREGÃO ELETRÔNICO

PREGÃO Nº 015/2022

Processo nº: 2022.1104.045

Modalidade: Pregão.

Forma: Eletrônica

Tipo: Menor Preço por Item.

Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MÁQUINAS E INSUMOS NECESSÁRIOS PARA A IMPLANTAÇÃO E OPERACIONALIZAÇÃO DO PROGRAMA 4.0 no Município de Boquim/SE conforme Convênio nº 901844/2020

Item	Especificação do edital	Especificação do cotação	Fornecedor	Análise
01	<p>Impressora 3D - Impressora 3D- Área de impressão 400mm x 400mm x 400mm</p> <p>400mm Volume de 64 litros; Módulo de LCD integrado; Nivelamento automático; Entrada para cartão de memória; Conexão com computador através de interface USB; Extrusor com bico de Aço Inoxidável para maior durabilidade e desempenho; Utilizar filamento de 1.75mm, bico com saída de 0.4mm; Resolução ajustável de 0.1mm a 0.3mm (altura da camada); Conexão USB; Módulo de LCD integrado; Ajuste automático de altura; Entrada para cartão de memória. Alimentação 110/220v; Suporte para rolo de filamento; Materiais de impressão: PLA, Flexível, PETG</p>	<p>Tipo de extrusão: FDM (Sistema Bowden). Volume de Construção: 220 220 x x 250 mm. Diâmetro do filamento: Mm 1,75. Diâmetro do bico: Mm 0.4. Espessura da camada: 0.1 - 0.35 mm Precisão: +/- 0.1 mm. Temperatura máxima da extrusora: 255 ° C. Temperatura máxima do leito: 110 ° C. Velocidade máxima de deslocamento: 180 mm /s. Formatos do modelo 3D: STL, OBJ, G-Code conectividade: Cartão SD e cabo USB. Sistemas Operacionais Suportados: Windows / Mac / Linux.</p>	MASF-COMERCIO ESERVICOSLTDA	<p>O modelo de impressora apresentada pelo fornecedor MASF-COMERCIO ESERVICOSLTDA não atende a especificação do edital no quesito área de impressão. O edital solicita 400mm x 400mm x 400mm e apresentada tem volume de impressão 220mm x 220mm x 250mm.</p> <p>Conclusão: Ainda que esse fornecedor oferte o preço mais vantajoso, essa diferença na área de impressão inviabiliza a aquisição da impressora.</p>





PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOQUIM

1	<p>Impressora 3D - Impressora 3D- Área de impressão 400mm x 400mm x 400mm Volume de 64 litros; Módulo de LCD integrado; Nivelamento automático; Entrada para cartão de memória; Conexão com computador através de interface USB; Extrusor com bico de Aço Inoxidável para maior durabilidade e desempenho; Utilizar filamento de 1.75mm, bico com saída de 0.4mm; Resolução ajustável de 0.1mm a 0.3mm (altura da camada); Conexão USB; Módulo de LCD integrado; Ajuste automático de altura; Entrada para cartão de memória. Alimentação 110/220v; Suporte para rolo de filamento; Materiais de impressão: PLA, Flexível, PETG</p>	<p>Tipo de tecnologia: FDM Tipo de movimentação: cartesiana Diâmetro de filamento: 1,75mm Precisão de impressão: +-0,1mm Sistema de alimentação: Bowden Diâmetro do bico: 0,4mm Altura da camada: 0,1 a 0,4mm Volume útil de impressão: 400 x 400 x 400mm Velocidade máxima de impressão: 100m/s Temperatura máxima hotend: 260°C Temperatura máxima da mesa: 90°C Nivelamento da mesa: automático Superfície de impressão: vidro Carborundum Especificação da extrusora: MK8 Rosca M6 (6mm)</p>	<p>IVANETEBARBO SA DESANTANA</p>	<p>O modelo de impressora apresentada pelo fornecedor IVANETEBARBOSA DESANTANA atende a especificação do edital.</p> <p>Conclusão: O item apresentado pelo fornecedor atende satisfatoriamente os pontos técnicos cruciais para a aquisição.</p>
09	<p>Nobreak para impressoras- NOBREAK PARA IMPRESSORA - POTÊNCIA(S): 1800 VA NOBREAK INTERATIVO COM REGULAÇÃO</p> <p>ON-LINE. COMUNIC AÇÃO INTELIGENTE: PADRÃO RS-232 E USB (ACOMPANHA CABO). FUNÇÃO BATTERY SAVER. MICROPROCESSADOR: RISC/FLASH DE ALT A VELOCIDADE. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO DE ENTRADA COM SAÍDA 115V</p>	<p>Código do produto no fab.: µSM-1500BI 115 (0027296) - Potência máxima: 1500 VA (975 W) - Rendimento: 95 % (operação rede) - Acionamento do inversor: < 0,8 ms - Grau de Proteção: IP20 - Cabo de força: 1,40 m - Dimensões: 41,6 / 13,5 / 21 cm (Prof / Larg / Alt) - Dimensões da embalagem: 53 / 18 / 28 cm (Prof / Larg / Alt) - Peso líquido: 14 Kg</p>	<p>IDEALCOMERCI O ESERVICO LTDA</p>	<p>O modelo de Nobreak apresentado pelo fornecedor IDEALCOMERCIO ESERVICO LTDA não atende a especificação do edital no quesito potência máxima, o edital solicita 1800 VA e apresentado na proposta apresenta potência máxima de 1500 VA.</p> <p>Conclusão: Ainda que esse fornecedor ofere o preço mais vantajoso, essa diferença de VA inviabiliza a aquisição do item.</p>
	<p>Nobreak para impressoras- NOBREAK PARA IMPRESSORA -</p>	<p>Potência VA: 2000 Fator de potência 0,7</p>	<p>RMB LICITAÇÕES</p>	<p>O modelo de Nobreak apresentado pelo fornecedor RMB LICITAÇÕES atende a especificação do edital.</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOQUIM

	<p>POTÊNCIA(S): 1800 VA NOBREAK INTERATIVO COM REGULAÇÃO</p> <p>ON-LINE. COMUNIC AÇÃO INTELIGENTE: PADRÃO RS-232 E USB (ACOMPANHA CABO). FUNÇÃO BATTERY SAVER. MICROPROCESSADOR: RISC/FLASH DE ALT A VELOCIDADE. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO DE ENTRADA COM SAÍDA 115V</p>	<p>Faixa de operação em modo rede: 82 até 145V ou 180V até 255V Rendimento: > 95% com rede e > 87% com inversor Tempo de acionamento do inversor: 0,7 MS Tempo de carga das baterias internas (até 80%): 8 horas Forma de onda do Inversor: Senoidal Modificada Tempo de resposta do estabilizador: 1 ciclo de rede Proteção eletrônica contra sobrecarga: Sim Battery Save (auto- desligamento): Sim Número de tomadas: 8</p>		<p>Conclusão: O item apresentado pelo fornecedor atende satisfatoriamente os pontos técnicos cruciais para a aquisição.</p>
--	--	--	--	---



Clebson Lima Crisóstomo Ferreira

Técnico de informática


Marilene Almeida de Aguiar
Pregoeira



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOQUIM

PARECER TÉCNICO DOS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

PREGÃO ELETRÔNICO

PREGÃO Nº 015/2022

Processo nº: 2022.1104.045

Modalidade: Pregão.

Forma: Eletrônica

Tipo: Menor Preço por Item.

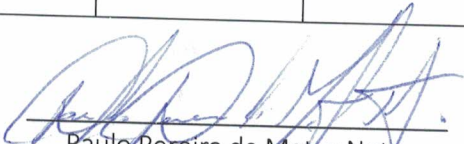
Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MÁQUINAS E INSUMOS NECESSÁRIOS PARA A IMPLANTAÇÃO E OPERACIONALIZAÇÃO DO PROGRAMA 4.0 no Município de Boquim/SE conforme Convênio nº 901844/2020

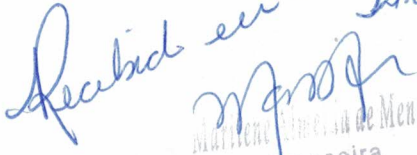
Item	Especificação do edital	Marca/Modelo da Cotação	Fornecedor	Análise
02	Tablet com tela de 10.5" 2K (2048x1536 pixels), - Tablet com tela de 10.5" 2K (2048x1536 pixels), 4G, 3G, Wi-Fi e Bluetooth 4.2, Processador IOS , Armazenamento de 64GB, Câmera traseira de 12MP com flash e frontal de 7 MP ,Leitor de digitais (Touch ID)	LENOVO / TAB P11 PLUSZA94039 4BR	IVANETEBARBO SA DESANTANA	Ainda que equívoco na descrição do edital solicitando processador IOS, o fornecedor atendeu as demais especificações. Conclusão: O produto ofertado atende as necessidades técnicas do projeto.
03	Computador Desktop: Processador: i7-8700 - Computador Desktop: Processador: i7-8700- Coffee Lake LGA 1151 3.2Ghz 12MB Cache; Placa Mães: LGA1151 Chipset B360; Memória: 16GB (2X8) 2400MHz DDR4; Placa de Vídeo: PNY Quadro P1000 - 4GB GDDR5 128bit 640 Cuda Cores - VCQP1000- PORPB; Disco Rígido Interno (HD) - 1TB Sata III 3.5" 7200RPM; Fonte: 500W 80 Plus; Gabinete: Gabinete genérico; Monitor: 24"LED 75hz HDMI/VGA/; Teclado padrão ABNT 2 Mouse óptico	Easypc 1200/ Hq24HQ-LED/ Brigh0014/ Knup kp 600	MASF-COMERCIO ESERVICOSLTDA	O item ofertado pelo fornecedor atende as especificações.
04	Notebooks i3-6006U - Notebooks - Processador: i3-6006U - Cache: 3MB - Clock: 2.0GHz. Memória: RAM 4GB (4GB soldado DDR4 2133MHz) -Máxima expansão: 16GB. Armazenamento: 1TB 5400 RPM. Chipset: Integrado. Placa Gráfica: Integrada Intel® HD	SAMSUNG / Np550xda-Kv1br	IDEALCOMERCIO ESERVICO LTDA	O item ofertado pelo fornecedor atende as especificações.



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOQUIM

	Graphics 520. Tela: Tamanho: 15.6"; Full HD Antirreflexo; Resolução: 1920 x 1080 (Full HD); Formato: 16:9 widescreen. Áudio: 2 x 1.5W alto-falantes com certificação Dolby Áudio. Portas: HDMI; RJ-45. Ethernet: 100/1000M Bateria: 2 células 30 WH. Adaptador AC: 45W. USB: 2 x USB 3.0. USB Tipo C: 1 x USB tipo C (USB 3.0). Leitor de cartão: Leitor de cartões 4-em-1 (SD,SDHC, SDXC, MMC)			
10	Nobreak 3.000V - NOBREAK DEMAIS EQUIPAMENTOS - forma de onda: senoidal por aproximação-retangular PWM Indicado para usuários residenciais, escritórios, home office- potencia 3.000 VA 2WModelo Bivolt automático: entrada 115- 127/ 220VCOM SAIDA 115v- saída par a bateria externa estabilizador e filtro de linha internos- 10 tomadas NBR 14146(6 TOMADAS) + 4 Tomadas de 20A - 6 NÍVEIS DEPROTEÇÃO- queda de rede (blackout) ruído de rede elétrica; sobre tensão de rede elétrica; surtos de tensão de rede; Correção de variação da rede elétrica por degrau.	SMS NET4+	IDEALCOMERCI O ESERVICO LTDA	O item ofertado pelo fornecedor atende as especificações.
11	Switch 24 portas 10/100 Mbps não gerenciável tipo modelo TL-SF1024D SF1024D.	TP-LINK TL-SF1024D	IVANETEBARBO SA DESANTANA	O item ofertado pelo fornecedor atende as especificações.
12	Roteador Wi-fi 5 dua band AC 1200 com 4 portas giga Tecnologia AC	MERCUSYS AC12G (BR) V2	IVANETEBARBO SA DESANTANA	O item ofertado pelo fornecedor atende as especificações.
13	Caixas 4x2 com 01 tomada RJ45 com cabo LAN - Caixas 4x2 com 01 TOMADA RJ45 com cabo LAN	FORCELINE RUBI 600200022	IVANETEBARBO SA DESANTANA	O item ofertado pelo fornecedor atende as especificações.
18	Smart TV LED 50 polegadas Ultra HD 4K - Smart TV LED 50 polegadas x 2160, bivolt, no mínimo 3 portas HDMI - 2 portas USB - conexão Wi-Fi e Inteligência Artificial.	MULTILASER TL032	COMERCIALCAE TANOEIRELI	O item ofertado pelo fornecedor atende as especificações.


Paulo Pereira de Matos Neto
Técnico de Informática

Recebido em 21/09/2022
15:00h

Mateus Almeida de Menezes
Pregoeira