



Câmara Municipal de Paraguaçu - MG

Rua José Bueno, 20 - Centro - Fones: (35) 3267-1495 / 3267-2036

CEP 37120-000 - Paraguaçu - Minas Gerais

www.camaradeparaguaçu.mg.gov.br

CNPJ 07.480.746/0001-99

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

(Resolução nº 001/2023¹)

DATA: 06/05/2024

SETOR: SECRETARIA DA CÂMARA

Contato (Tel/ cel/ email): 3267-1495 -

comprascmpcu@gmail.com

1. DETALHAMENTO DO OBJETO:

Constituem objeto do presente processo licitatório seleção e contratação de pessoa jurídica do ramo pertinente para Aquisição de Equipamentos de Informática e Suprimento para atender as necessidades da Câmara Municipal de Paraguaçu MG/ Poder Legislativo.

2. DETALHAMENTO DO OBJETO:

CATMAT	Descrição	Unidade de medida	QTD
<u>469156</u>	<u>Caixa Protetora Equipamento Eletrônico:</u> Tipo: Rack De Servidor Material: Aço Sae 1020 Acabamento Superficial: Com Visor Acrílico Profundidade: mínima de 70 CM e máxima de 77cm Altura: mínima de 207CM e máxima de 215 CM Largura: 60 CM Características Adicionais: Tipo Piso, Padrão 19" X 44u, Fechamento Lateral, 6 Aplicação: Servidores e Storages	UNIDADE	01
4.1. <u>395404</u>	<u>Régua Elétrica</u> Material: Chapa Aço Sae 1010 ou Gabinete em plástico ABS Tipo: Vertical E Horizontal Tamanho: 1u Quantidade Tomadas Saída: 12 (2p+T) Características Adicionais: Chave Liga/Desliga; com ou Sem Disjuntor Comprimento Cabo: mínimo de 2 M Tensão Alimentação: 110/220 V Aplicação: Rack Padrão 19"	UNIDADE	03
<u>473603</u>	<u>Patch Panel</u> Padrão: 19 POL Categoria: 6 Portas: 24 UN Tipo Portas: Rj-45 Aplicação: Rede De Informática	UNIDADE	01



Câmara Municipal de Paraguaçu - MG

Rua José Bueno, 20 - Centro - Fones: (35) 3267-1495 / 3267-2036
CEP 37120-000 - Paraguaçu - Minas Gerais
www.camaradeparaguacu.mg.gov.br
CNPJ 07.480.746/0001-99

	Norma Padrão: Eia 569 Altura: 1u Instalação: Rack 19 Polegadas		
<u>383256</u>	Bandeja Suporte Equipamentos Profundidade: 70 CM Cor: Cinza Aplicação: Suporte Para Equipamentos Características Adicionais: Ventilada, Padrão Rack 19" Largura: 19 POL Altura: 19 POL	UNIDADE	05
<u>481370</u>	Cabo Lógico Blindado Categoria: Cat6 Blindagem FTP Comprimento mínimo: 2M Conectores RJ45 Cor PRETO	METRO	25
<u>604752</u>	Switch Quantidade Portas: 24 UN Tipo Portas: Gigabit Ethernet Velocidade Porta: 24 Portas Até 5gb Alimentação: 100 A 240 VCA Características Adicionais: 4 Portas Até 25gb Aplicação: Transmissão De Áudio E Vídeo Tipo: Padrão Rack 19"	UNIDADE	01
<u>477080</u>	Fonte Alimentação Ininterrupta Tipo: No-Break Tensão Entrada: 110/220 V Tensão Saída: 220 V Características Adicionais: Garantia Mínima De 12 Meses Frequência: 60 +/- 1%, HZ Tipo Onda: Senoidal Pura Bateria: Seladas, Reguladas P/ Válvulas (Vrla) Tensão Bateria: 48 VCC Fator Potência: 1 Variação Frequência Entrada: 57 A 63 HZ Aplicação: Informática Capacidade Nominal: 3,5 Componentes: 10 Tomadas De Saída-6 Tomadas 10a + 4 Tomadas 20a	UNIDADE	01



Câmara Municipal de Paraguaçu - MG

Rua José Bueno, 20 - Centro - Fones: (35) 3267-1495 / 3267-2036

CEP 37120-000 - Paraguaçu - Minas Gerais

www.camaradeparaguacu.mg.gov.br

CNPJ 07.480.746/0001-99

	Normas Técnicas: Nbr 14136 Tempo Recarga: Até 6 H		
<u>457902</u>	Fonte Alimentação Ininterrupta Tipo: No-Break Tensão Entrada: Bivolt Automático 115 - 127/220 V Frequência: 60 +/-5% HZ Bateria: 2 Baterias Internas Tensão Bateria: 24 V Capacidade Nominal: 1.5 Kva 1. Características Adicionais 1: 8 Tomadas 2p+T	UNIDADE	01
<u>293283</u>	Conjunto Atualização Microcomputador Componentes: Teclado E Mouse Multimídia Sem Fio Abnt2(Português Aplicação: Microcomputador Características Adicionais: Receptor Usb, Bloco Numérico Separado, 16 Teclas Cabo USB removível e substituível Compatível com qualquer sistema operacional	UNIDADE/ KIT	10
<u>460337</u>	Tablet Tela: 9.1 A 10 POL Memória Ram: Mínimo 4 Gb GB Armazenamento Interno: Superior A 32 GB Armazenamento Externo: Superior A 32 GB Processador: Octa Core Ou Superior Câmera Frontal: Superior A 8 MPX Câmera Traseira: Até 8 MPX Conectividade: Wi-Fi / 3g / 4g / Bluetooth Sistema Operacional: Android 10 ou superior. Bateria: Mínimo de 6000mAh Tela: Resolução mínima de 1920x1200 pixels Processador: Velocidade mínima de 2.0 GHz	UNIDADE	02
<u>400316</u>	Caneta Memória Memória: 64 GB Padrão: Usb 2.0 Tipo: Portátil Aplicação: Armazenamento Dados	UNIDADE	06



Câmara Municipal de Paraguaçu - MG

Rua José Bueno, 20 - Centro - Fones: (35) 3267-1495 / 3267-2036
CEP 37120-000 - Paraguaçu - Minas Gerais
www.camaradeparaguacu.mg.gov.br
CNPJ 07.480.746/0001-99

	Compatibilidade: Windows 2000, 2003, Xp, Linux Kernel 2.4/Superior		
N/A	Pad de Assinatura: Akiyama AK560	UNIDADE	01
N/A	Pad de Assinatura: Wacom STU-540/K	UNIDADE	01
N/A	Leitor Biométrico: Akiyama Kojak	UNIDADE	02
N/A	Leitor Biométrico: Suprema RealScanD	UNIDADE	01
N/A	Teclado especial t10 para cfc - centro de formação de condutores cores: preta ou bege (a escolher) conexão usb 1,5 mt ou ps2 (escolher) dimensões: 178 x 108 x 37 indicadores visuais (leds): 1 verde para mostrar o teclado pronto para uso e outro vermelho que orienta atualização e programação teclado: 15 teclas especiais instalação: plug-and-play (reconhecimento automático, sem necessidade de instalação de drives).	UNIDADE	01
614635	Aparelho Telefônico Celular Processador: Octa-core ou superior Mínimo de 4GB de memória RAM Armazenamento interno mínimo de 64GB Tela de no mínimo 5 polegadas Resolução HD (1280x720 pixels) Câmera traseira: mínimo de 13mp, com flash e foco automático Bateria de no mínimo 3000mAh Sistema Operacional Android 10 ou superior Sensor de impressão digital	UNIDADE	03
	Interface Celular 3G CARACTERÍSTICAS Fidelização de código de seleção de prestadora (CSP) Desvio de chamadas Identificação de chamadas (DTMF e FSK) Call back com agenda para 100 contatos Cadastro de 25 números na Blacklist e 25 números na Whitelist	UNIDADE	01



Câmara Municipal de Paraguaçu - MG

Rua José Bueno, 20 - Centro - Fones: (35) 3267-1495 / 3267-2036

CEP 37120-000 - Paraguaçu - Minas Gerais

www.camaradeparaguacu.mg.gov.br

CNPJ 07.480.746/0001-99

	Bloqueio de chamadas recebidas e realizadas em Roaming Ajuste do volume de transmissão e recepção Chamada em espera Hotline Inversão de polaridade Senha para programação Programação via aparelho telefônico através de tons DTMF Função ocultar ID Tempo de ligação programável Bloqueio de ligações local, DDD, DDI, ligações entrantes, por prefixo e números ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Temperatura de operação: -10 °C a 45 °C Frequência de operação: GSM: 850/900/1.800/1.900 MHz 3G: 850/900/1.900/2.100 MHz Adaptador de tensão: Entrada: 100/240 V ~ 50-60 Hz Saída: 12 Vdc – 1 A Consumo de energia: Em repouso: aprox. 0,8 W Em uso: aprox. 3,8 W Antena: Ganho: 5 dBi Impedância: 50 ohms Conexão: SMA fêmea (produto) Impedância da interface FXS: 600 Ω Peso líquido: Aproximadamente 305 g Dimensões (L x A x P): 185 x 85 x 136mm	
--	---	--



Câmara Municipal de Paraguaçu - MG

Rua José Bueno, 20 - Centro - Fones: (35) 3267-1495 / 3267-2036

CEP 37120-000 - Paraguaçu - Minas Gerais

www.camaradeparaguacu.mg.gov.br

CNPJ 07.480.746/0001-99

Página 2 de 2

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Nome: Gustavo Carneiro dos Santos

Gustavo C. dos Santos

7. CIENTE DO ORDENADOR DE DESPESAS:

Paraguaçu/MG - DATA: 06 / 05 /2024

Edmar Tavares
EDMAR TAVARES
PRESIDENTE

Recebido em: 06/05/2024