

ANEXO – V

PROPOSTA DE PREÇOS

À  
Câmara Municipal de Cafelândia – PR  
REF. Edital Tomada de Preços N° 001/2017

A empresa Carnevali & Klitzke LTDA EPP, inscrita no CNPJ nº 18.012.406/0001-50, com sede na Rua Antônio Hipólito, 121, Jardim Alvorada II, na cidade de Terra Roxa, estado do Paraná, por intermédio de seu representante legal o Sr. Alessandro Carnevali, portador da Carteira de Identidade nº 8.073.594-4 e do CPF nº 036.009.599-21, apresenta a sua proposta comercial relativa à Licitação modalidade Edital Tomada de Preços nº 001/2017, cujo objeto é a Contratação de empresa para fornecimento de EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA de uso permanente, atendendo as especificações mínimas exigidas para a execução dos serviços e demais condições estabelecidas na minuta de contrato, integrante do anex IV, neste edital, nas seguintes especificações, quantidades e valores descritos abaixo:

Item	Qtd	Descrição	Marca	Modelo	Valor (R\$)	
					Unitário	Total
01	12	Notebook Cor preto;Equipado com processador corei5 6ª Geração, dois núcleos, com Velocidade de 2.3 GHz, com tecnologia TurboMax,Memória Cache de 3MB;TelaLED,LCD, HD15,6 Polegadas comResolução de1366 x 768; Memória RAM com Capacidade de 08 Gigabytes, DDR4 com frequência de 2133 MHz e suporte para expansão até 32Gb, HD de1 Terabyte(5400 RPM); Sistema OperacionalWindows 10 Versão 64 bits (Licença Genuína e Vitalícia),Conexão HDMI com Suporte HDCP, Bluetooth4.0;TecladoPortuguês padrão ABNT com Teclado numérico integrado; Touchpad com função multitoque; Webcam com resolução de 1280 x 720; Leitor de cartões SD; Duas portas para conexão USB 3.0, uma porta para conexão USB 2.0 , uma porta USB-C 3.1, uma saída para conexão VGA,saída para fone de ouvido, conexão para microfone, Placa de rede comEntrada padrão RJ-45 tipo Gigabit 10/100/1000, Placa wireless 802.11b/g/n, Leitor e Gravador de DVD RW;Áudio de alta definição, com dois alto-falantes estéreos, Placa de vídeo integrada com tecnologia Intel HD Graphics 520 e Bateria de 4 célulasde 2800 MAH. O produto deverá ter 12 meses de garantia .Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking), Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	ACER	F5-573-521B	2.455,00	29.460,00
02	09	Licença do Windows 10 PRO, tipo FPP, vitalícia, genuína, na plataforma de 64 Bits para PC, com idioma português do Brasil.	MICROSOFT	FQL-09478	750,00	6.750,00
03	21	Licença Vitalícia do Microsoft Office 2016 na versão Home and Business,64 bits,no idioma Português do Brasil e na modalidade de licenciamento FPP	MICROSOFT	TSD-02932	855,00	17.955,00



04	01	Painel Eletrônico Digital Relógio / Cronometro, Visor: 4 dígitos de 6" (276 LEDs SMD), Dimensões: 58 x 25 x 3,5 cm, Visualização: Até 100 metros, Consumo:12 W (fonte bi-volt automático), Alcance do Controle WI: até 80 m (livre de barreiras), bateria interna de backup que mantém todas as configurações e hora corretos quando houver falta de energia, Função Cronômetro Contagem crescente, decrescente ou infinita, Exibe hora, data e temperatura. O produto deverá ter 12 meses de garantia. Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	N/C	N/C	N/C	N/C
05	01	Switch 24 portas Ethernet 10/10/1000 Mbps, POE ports, 2 portas Gigabit Ethernet SFP, porta de gerenciamento via console, Taxa de Encaminhamento 65,5 mpps, Tempo médio entre falhas 332,958 horas, Largura de Banda de encaminhamento: 88 Gbps, Gerenciável, acesso por CLI(commandline interface), Consumo por porta POE : 15,4W, VLAN disponiveis : 255, Potencia de POE = 370W ou 24 Portas de 15,4W, Dimensões em centímetros : 4,5 X 44.5 X 30, LEDS indicativos por porta : Integridade do link, ativado, desativado, velocidade e full duplex, Dados de Energia:Tensão: 100 a 240Vac, Corrente: 0,5 até 1A ,Frequencia:50/60Hz, Compatível com os seguintes Padrões, IEEE 802.1D SpanningTreeProtocol, IEEE 802.1p CoSPrioritization, IEEE 802.1Q VLAN, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1X, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af and IEEE 802.3at, IEEE 802.3ah (100BASE-X single/multimodefiberonly), IEEE 802.3x full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports, IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3z 1000BASE-X, RMON I and II standards, SNMP v1, v2c, and v3, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	N/C	N/C	N/C	N/C
06	01	Roteador 2 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps integradas, 1 módulo de interface WAN serial integrado, 1 ranhura de cartão de interface WAN de alta velocidade avançada (EHWIC) que pode hospedar um único módulo EHWIC de largura, Distribuição de energia totalmente integrada para módulos que suportam o PoE (Alimentação por Ethernet) 802.3af e PoEEnhanced,Criptografia VPN acelerada por hardware incorporada,Comunicações colaborativas altamente seguras com VPN de Transporte Criptografado de Grupo,VPN Dinâmico Multiponto ou VPN Fácil Avançado,Controle integrado de ameaças usando Firewall,Gerenciamento de identidade com autenticação, autorização e contabilidade (AAA) e infra-estrutura de chave pública, Acesso a configuração: CLI (commandline	CISCO	CISCO1905BR/K9	4.200,00	4.200,00



interface). Especificações de memória: Tipo – DDR2; Memória padraonboard—512 MB non ECC effective\; Memória—512 MB;Boot or NVRAM— Interna 16 MB memória flash.Aceleração de criptografia baseada em hardware integrado (IPSec + SSL) Sim, Portas de rede de acesso (LAN) integradas 10/100/1000 com interface RJ-45- 2 unidades, Porta serial Integrada ao slot 0 (HWIC-1T) – fixa, Slot EHWIC 1 Memória (DDR2 DRAM): Padrão/Máximo 256 MB/512 MB (upgrade via licença), Memória Flash USB: Padrão/Máximo 256 MB/256 MB (interna) , Slot para memória flash USB externa (Tipo A) , 1 Porta de console USB (mini-tipo B) (até 115.2 kbps) , 1 Porta de console serial (até 115.2 kbps), 1 Porta auxiliary serial (até to 115.2 kbps, 1 Fonte de energia integrada AC Opções de fonte de energia POE (externa) , Tensão de entrada 100—240V ~ Frequencia de entrada 47-63 Hz, Corrente de entrada (máx) (amps) 1.5—0.6 , Corrente máxima de surto <50A , Consumo de energia típico (sem módulos) 25W , Capacidade máxima com fonte AC 60W , Capacidade máxima com fonte PoE (somente plataforma) 70W, Capacidade máxima de dispositivos POE com fonte POE 80W. Especificação Física: Dimensões (A x L x P) 4.45 x 34.29 x 29.2 cm Altura 1 RU, Kit de montagem em Rack 19 pol. (48.3 cm) EIA, Fluxo de ar Traseiro para lateral. Acústica: pressão de som (típica/máxima) 32.9/58.3 dBA; Acústica: potência de som (típica/máxima) 41.9/67.2 dBA, Conformidade Regulatória Segurança UL 60950-1 CAN/CSA C22.2 No. 60950-1 EN 60950-1 AS/NZS 60950-1 IEC 60950-1 EMC 47 CFR, Part 15 ICES-003 Class A EN55022 Class A CISPR22 Class A AS/NZS 3548 Class A VCCI V-3 EN 300-386 EN 61000 (Immunity) EN 55024, CISPR 24 EN50082-1 Telecom TIA/EIA/IS- 968 CS-03 ANSI T1.101 IEEE 802.3 RTTE Directive. RoteadorCompativel com osseguintesprotocolos:Protocolos IPv4, IPv6, static routes, Open Shortest Path First (OSPF), Enhanced IGRP (EIGRP), Border Gateway Protocol (BGP), BGP Router Reflector, Intermediate System-to-Intermediate System (IS-IS), Multicast Internet Group Management Protocol (IGMPv3) Protocol Independent Multicast sparse mode (PIM SM), PIM Source Specific Multicast (SSM), Distance Vector Multicast Routing Protocol (DVMRP), IPsec, generic routing encapsulation (GRE), Bidirectional Forwarding Detection (BVD), IPv4-to-IPv6 Multicast, MPLS, Layer 2 Tunneling Protocol Version 3 (L2TPv3), 802.1ag, 802.3ah, and Layer 2 and Layer 3 VPN Encapsulamento Ethernet, 802.1q VLAN, Point-to-Point Protocol (PPP), Multilink Point-toPoint Protocol (MLPPP), Frame Relay, Multilink Frame Relay (MLFR) (FR.15 and FR.16), HighLevel Data Link Control (HDLC), Serial (RS-232,



		RS-449, X.21, V.35, and EIA-530), Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE), and ATM Gerenciamento de tráfegoQoS, Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Random Early Detection (WRED), Hierarchical QoS, PolicyBased Routing (PBR), Performance Routing (PfR), and Network-Based Advanced Routing (NBAR) .Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.				
07	01	Rack 19 polegadas cor preto 44u X 800mm interno, 1000mm externo, portas laterais destacáveis, frontal de acrílico, traseira de abertura, para servidores e equipamentos de telecomunicação, com fechadura, chaves frontal e traseira, com, 1 modulo de ventiladores compatível com rack 19 polegadas, 2 bandejas 19 polegadas fixas, 1 bandeja 19 polegadas retrátil, 2 passa cabos 19 polegadas, 50 parafusos com porca gaiola, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	NAZDA	44UX800X1000	3.800,00	3.800,00
08	01	Patch Panel Multilan CAT.5e 24P RJ-45, Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568C.2, com suporte às aplicações como GigaBit Ethernet (1000 Mbps), com requisitos estabelecidos nas normas para CAT.5e / Classe D, Performance garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros, Corpo fabricado em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0), Painei frontal em plástico com porta etiquetas para identificação, Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG, Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de níquel e 1,27 µm de ouro, Fornecido com parafusos e arruelas para fixação, Atende FCC part 68.5 (EMI – Indução Eletromagnética), com guia traseiro para melhor organização dos cabos, Instalação direta em racks de 19",Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	N/C	N/C	N/C	N/C
09	01	Nobreak Potência de Saída 3000va e 2700w, Tensão de Entrada 120v, Tensão de saída 120v, Conexão de Entrada NEMA L5-30P, Conexões de Saída Novo Padrão de Tomadas NBR 14.136, Autonomia 1/2 Carga (min) 11, Fator de Potência 9, Forma de Onda Senoidal, Frequência de Entrada (Hz) 50/60 +/- 3, Microprocessado, Porta de comunicações DB-9, RS-232, USB, SmartSlot, Software Incluído, Bateria Selada, Livre de Manutenção, Estabilizado,Instalação direta em racks de 19". 2 anos de garantia, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. <b>NOTA: MODELO COMPATIVEL COM A BATERIA EXTERNA ADICIONAL SUA48RMXLBP3U É O</b>	APC	SUA3000RMXL3U	4.679,00	4.679,00



		MODELO "SUA3000RMXL3U" CASO OFERECAM O MODELO "SUA3000RM2U" O MESMO NÃO É COMPATIVEL.				
10	02	KIT DE TRILHOS PARA INSTALAÇÃO EM RACK 19, O Cadeado de Caixa fabricado com aço endurecido, com InstallationGuide, Braceletes de montagem em rack, Parafusos, altura 44.00 mm, largura 527.00 mm, profundidade 89.00 mm, compatível com orack descrito no item 09, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	APC	SU032A	290,00	580,00
11	01	BATERIA ADICIONAL, com Capacidade de cascadeamento para o gerenciamento de até 1.024 dispositivos, Montagem em rack 1U rackmountable e Hardware included, Gerenciamento inteligente de bateria, Operação de conexão a quente (Adicionar ou remover servidores sem ter que desligar o switch), Capacidade em Volts-Amperes-Horas da Bateria 1728, Bateria selada Chumbo-Acido livre de manutenção a prova de vazamento, Cartucho debateria incluso, com cabo de extensão SUA039, 4 Blocos de baterias por série, compatível com o nobreak descrito no item 11, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	APC	SUA48RMXLBP3U	N/C	N/C
12	02	Régua 12 Tomadas, 110v /220v 2200 Watts, Padrão Novo, Cabo 1 MT, Construído em aço com pintura epóxi de alta durabilidade e resistente a oxidação, Cabo PVC/ COBRE (NBR 13.249 E NRV 14.136), Abas para fixação, Cabo e Plug normatizado com 3 vias de 0,75mm, Instalável em Rack 19, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas	N/C	N/C	N/C	N/C
13	24	Patch Cord GigaLan CAT.5 1 M, Certificação Anatel para componente, de acordo com os novos requisitos vigentes, Performance garantida para até 6 conexões em canal de até 100 metros, Produzido com Cabo Fast-Lan Extra-flexível U/UTP certificado pela Anatel, "boot" injetado no mesmo dimensional do plug RJ-45 para evitar fadiga no cabo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	FURUKAWA	Patch Cord MultiLan CAT.5e 1M	11,30	271,20
14	05	Access Point Range 2,4GHz padrão 802.11 b/g/n MIMO 2x2, velocidades de até 300 Mbps, cobertura de até 180m, Kit de montagem para teto ou parede, Inclui PoE para facilidade de cabeamento, Um único cabo de rede leva dados da rede e energia ao equipamento, 1 Ethernet Poe (Auto MDX, auto-sensing 10/100 Mbps), 2 antenas Integradas (suporta MIMO 2x2 com diversidade espacial, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas	UBIQUITI	UNIFI-UAP-IR	350,00	1.750,00
15	01	Disco rígido , capacidade 3 Tb, taxa de transferência de 300 MB/S, memória buffer 64MB,	SEAGATE	ST3000DM001	350,00	350,00

Salvo



		velocidade 7200RPM, Interface SATA de 6 Gb/s, método de gravação perpendicular, Tempo de acesso 8,5 Ms, Hdsata 3,5", com tecnologia Opticache, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.				
16	01	Dvr, Processador Integrado de alta performance, Entradas de vídeo 16 canais BNC + 2 canais IP ou 18 canais IP no modo NVR, Saída de vídeo (monitores): 1 HDMI, 1 VGA e Saída analógica BNC, Resolução 1080N (tecnologia analógica) e 5 MP (tecnologia IP, Capacidade de armazenamento 2 HDS SATA, 4 entrada de audio e 1 saída de audio, tipos de resoluções: full HD 1920x1080, HD 12080x720, com tecnologia HDCVI/AHD /HDTVI/ ANALOGICA e IP, com acesso remoto, Permite a instalação de sensores e sirenes, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas	INTELBRAS	MHDX 1016	850,00	850,00
17	10	Cameratipo bullet com lente 2,8 mm, com tecnologia HDCVI / AHD / HDTVI e analógica, 2,8 mm definição em HD (720p), Com infravermelho, alcance de até 20 metros no escuro, com função OSD, com IR inteligente, para ambientes externos, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	INTELBRAS	VHD 3120B G3	145,00	1.450,00
18	06	Câmeratipo dome com lente 2,8 mm, com infravermelho, sensor 1/4" megapixel CMOS, 1280 (H) x 720 (V), Resolução HD 720p- modo HDCVI/AHD e HDTVI, ângulo 83° x 45°, alcance IR 20 m, IR inteligente, controle automático de ganho, compensação de luz de fundo BLC/HLC/DWDR/OFF, instalação interno e externo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	INTELBRAS	VHD 3120D G3	135,00	810,00
19	01	Fonte metálica para câmeras tensão 100 ~ 240 v, frequência da rede elétrica 50 Hz ou 60 Hz, Tensão saída 12,8 Vdc com variação de mais ou menos 5%, corrente 10 A, potência 128 w, proteção entrada contra surto e sobrecorrente, proteção saída contra curto-circuito, sobrecarga e sobretensão, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	INTELBRAS	XFM 1210	145,00	145,00
20	01	Servidor Chassis para até 4 Hard Drives Cabled de 3,5, Processador Intel® Xeon® E3-1220 v5 de 3 GHz, cache de 8 M, 4C/4T, turbo (80 W), Memória de 8GB UDIMM, 2133MT/s, ECC, BCC, RAID 1, controlador incorporado/H330/H730 para SAS/SATA, Cabled Chassis, Controlador RAID PERC H330 integrado para Cabled Chassis, 2 hd 1TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 3.5in Cabled Hard Drive, Placa de interface de rede Broadcom 5720 DP de 1 Gb, Placa de interface de rede Broadcom 5719 QP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet	DELL	PowerEdge R230	4.980,00	4.980,00



		I350 DP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb, Adaptador de servidor Intel Ethernet I350 QP de 1 Gb, Low Profile, iDRAC8 Express, Controladora de Acesso Remoto Integrado Dell, Express, DVD ROM, SATA, interno, para Chassis Cabled, Trilhos estáticos de 2/4 hastes, Fonte de alimentação única cabeada de 250 W, Cabo de alimentação, C13, BR14136, 6 pés/1,8 metros, 250 V, 10 A, para Brasil, SFP+, alcance curto, transceptor óptico, conector LC, 10 Gbit, compatível com QLogic Série 578xx, Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking), Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.				
21	01	Windows Server® 2012 R2, Standard Edition, tipo FPP, vitalícia, genuína, na plataforma de 64 Bits, com idioma português do Brasil.	N/C	N/C	N/C	N/C

**Valor total na contratação R\$ 78.030,20 (Setenta e Oito Mil Trinta Reais e Vinte Centavos)**

O prazo de validade da proposta de preços é de 30 (trinta) dias a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas.

Prazo de entrega: Conforme disposto em edital.

Prazo de pagamento: Conforme disposto em edital.

Declaro que tenho pleno e total conhecimento das condições do Edital Tomada de Preços nº 001/2017, responsabilizando-me pela proposta acima proferida.

Informações bancárias (conta em nome da licitante) para eventuais depósitos:

Banco: 104 – Agência: 0722 – Conta: 1606-3 – Operação: 003

Nos preços estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos com frete/transporte, tributos de qualquer natureza e todas as demais despesas, diretas ou indiretas, relacionados com o objeto da proposta.

Terra Roxa/PR, em 13 de Junho de 2017.

  
Carnevali & Klitzke LTDA EPP  
Alessandro Carnevali  
CPF n. 036.009.599-21  
RG n. 8.073.594-4



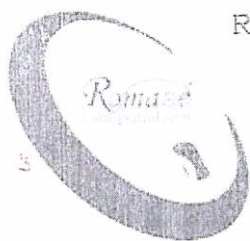












ROMAZE INDÚSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADORES LTDA -EPP

Rua Manaus. 2539, Bairro Cancelli  
85811-030 - Cascavel - PR - 45 3223-5516  
CNPJ 07.315.550/0001-49 Ins. Est. 90336424-63  
e-mail: licitacao@romazecomputadores.com.br

CÂMARA MUNICIPAL DE CAFELÂNDIA - PR  
TOMADA DE PREÇO Nº 01/2017

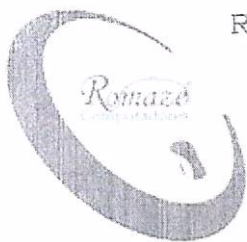
**PROPOSTA DE PREÇO**

A empresa ROMAZE INDÚSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADORES LTDA -EPP, estabelecida na Rua Manaus nº 2539, Cascavel, CNPJ sob o nº 07.315.550/0001-49, apresenta a sua proposta comercial relativa à Licitação modalidade **Edital Tomada de Preços nº 001/2017** (número/ano), cujo objeto é a Contratação de empresa para fornecimento de EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA de uso permanente, atendendo as especificações mínimas exigidas para a execução dos serviços e demais condições estabelecidas na minuta de contrato, integrante do anexo IV, neste edital, nas seguintes especificações, quantidades e valores descritos abaixo:

Item	Quant	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	MARCA/ MODELO	VALOR. UNI.	VALOR TOTAL
01	12	Cor preto; Equipado com processador corei5 6ª Geração, dois núcleos, com Velocidade de 2.3 GHz, com tecnologia TurboMax, Memória Cache de 3MB; Tela LED, LCD, HD 15,6 Polegadas com Resolução de 1366 x 768; Memória RAM com Capacidade de 08 Gigabytes, DDR4 com frequência de 2133 MHz e suporte para expansão até 32Gb, HD de 1 Terabyte (5400 RPM); Sistema Operacional Windows 10 Versão 64 bits (Licença Genuína e Vitalícia), Conexão HDMI com Suporte HDCP, Bluetooth 4.0; Teclado Português padrão ABNT com Teclado numérico integrado; Touchpad com função multitouch; Webcam com resolução de 1280 x 720; Leitor de cartões SD; Duas portas para conexão USB 3.0, uma porta para conexão USB 2.0, uma porta USB-C 3.1, uma saída para conexão VGA, saída para fone de ouvido, conexão para microfone, Placa de rede com Entrada padrão RJ-45 tipo Gigabit 10/100/1000, Placa wireless 802.11b/g/n, Leitor e Gravador de DVD RW; Áudio de alta definição, com dois alto-falantes estéreos, Placa de vídeo integrada com tecnologia Intel HD Graphics 520 e Bateria de 4 células de 2800 MAH. O produto deverá ter 12 meses de garantia. Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking). Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	Acer F5-573- 51LJ	RS 2.830,00 (dois mil oitocentos e trinta reais)	RS 33.960,00 (trinta e três mil novecentos e sessenta reais)
02	09	Licença do Windows 10 PRO, tipo FPP, vitalícia, genuína, na plataforma de 64 Bits para PC, com idioma português do Brasil.	WINDOWS 10	RS 500,00 (quinhentos reais)	RS 4.500,00 (quatro mil e quinhentos reais)

Salvo





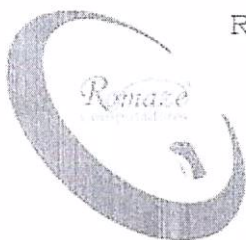
ROMAZE INDÚSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADORES LTDA -EPP

Rua Manaus, 2539, Bairro Cancelli  
85811-030 - Cascavel - PR - 45 3223-5516  
CNPJ 07.315.550/0001-49 Ins. Est. 90336424-63  
e-mail: licitacao@romazecomputadores.com.br

03	21	Licença Vitalícia do Microsoft Office 2016 na versão Home and Business, 64 bits, no idioma Português do Brasil e na modalidade de licenciamento FPP.	MICROSOFT OFFICE 2016	RS 800,00 (oitocentos reais)	RS 16.800,00 (dezesseis mil e oitocentos reais)
09	01	No-break Potência de Saída 3000va e 2700w, Tensão de Entrada 120v, Tensão de saída 120v, Conexão de Entrada NEMA L5-30P, Conexões de Saída Novo Padrão de Tomadas NBR 14.136, Autonomia 1/2 Carga (min) 11, Fator de Potência 9, Forma de Onda Senoidal, Frequência de Entrada (Hz) 50/60 +/- 3, Microprocessado, Porta de comunicações DB-9, RS-232, USB, SmartSlot, Software Incluído, Bateria Selada, Livre de Manutenção, Estabilizado, Instalação direta em racks de 19". 2 anos de garantia, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	APC SMC3000XLB I-BR	RS 4.350,00 (quatro mil e trezentos e cinquenta reais)	RS 4.350,00 (quatro mil e trezentos e cinquenta reais)
15	01	Disco rígido, capacidade 3 Tb, taxa de transferência de 300 MB/S, memória buffer 64MB, velocidade 7200RPM, Interface SATA de 6 Gb/s, método de gravação perpendicular, Tempo de acesso 8,5 Ms, Hdsara 3,5", com tecnologia Opticache, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	SEAGATE ST3000VX00	RS 600,00 (seiscentos reais)	RS 600,00 (seiscentos reais)

VALOR TOTAL DA PROPOSTA  
R\$ 60.210,00  
(sessenta mil duzentos e dez reais)





ROMAZE INDÚSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADORES LTDA -EPP

Rua Manaus, 2539, Bairro Cancelli  
85811-030 - Cascavel - PR - 45 3223-5516  
CNPJ 07.315.550/0001-49 Ins. Est. 90336424-63  
e-mail: [licitacao@romazecomputadores.com.br](mailto:licitacao@romazecomputadores.com.br)

CÂMARA MUNICIPAL DE CAFELÂNDIA - PR  
TOMADA DE PREÇO Nº 01/2017

## PROPOSTA DE PREÇOS

### CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

- Validade da proposta: 30 (trinta) dias.
- Declaramos que, nos preços propostos na presente, estão inclusos todos os demais custos e encargos incidentes, tais como frete, seguro, taxas, tributos federais, estaduais e municipais, embalagens, mão de obra, honorários administrativos, encargos sociais e trabalhistas, etc.
- Prazo de Entrega: conforme edital.
- Condições de pagamento: será efetuado até o último dia útil do mês, após entrega do objeto.
- Garantia de 1 (um) ano contra defeitos de fabricação, para todos os itens ofertados.
- Dados bancários: BANCO DO BRASIL S/A, agência 3508-4, conta corrente nº 60.000-8.
- Assistência técnica com encaminhamento de chamados e suporte técnico pelo e-mail [rma@romazecomputadores.com.br](mailto:rma@romazecomputadores.com.br)
- Declaramos que a empresa está enquadrada sob o regime de tributação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, conforme estabelece o artigo 3º da Lei Complementar nº 123/06, de 14/12/06, artigos 44 e 45 desta mesma lei, referente a prioridade dada as Microempresas (M.E.) e Empresas de Pequeno Porte (E.P.P.).
- Declaro que tenho pleno e total conhecimento das condições do Edital Tomada de Preços nº 001/2017, responsabilizando-me pela proposta acima proferida.
- Declaramos atender a todas as condições e exigências do edital.

Cascavel - PR, 12 de Junho de 2.017

07.315.550/0001-49

ROMAZE INDÚSTRIA E  
COMÉRCIO DE COMPUTADORES  
LTDA. - EPP

RUA MANAUS, 2539  
CANCELLI CEP 85811-030  
CASCVEL - PARANÁ

ROMAZE IND. E COM. DE COMPUTADORES LTDA - EPP.  
JAILSON APARECIDO LISBOA SOARES

POR PROCURAÇÃO  
RG: 548.012 - SSP/MT  
CPF: 523.651.409-63

fone / fax 45-3223-5516

[www.romazecomputadores.com.br](http://www.romazecomputadores.com.br)



# SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA - ME

## PROPOSTA

À  
**Câmara Municipal de Cafelândia – PR REF. Edital Tomada de Preços Nº 001/2017**  
A empresa Sarthof eletro e serviços Ltda - ME, estabelecida na Rua Coletor Pacheco, nº 418, Cidade Cafelandia, Estado Parana, CNPJ sob o nº 23.551.602/0001-32, apresenta a sua proposta comercial relativa à Licitação modalidade **Edital Tomada de Preços nº 001/2017**, cujo objeto é a Contratação de empresa para fornecimento de EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA de uso permanente, atendendo as especificações mínimas exigidas para a execução dos serviços e demais condições estabelecidas na minuta de contrato, integrante do anexo IV, neste edital, nas seguintes especificações, quantidades e valores descritos abaixo:

ITENS	QUANT	DESCRIÇÃO	VALOR UNI.	VALOR TOTAL
01	12	<b>Notebook – ACER</b> Cor preto; Equipado com processador core i5 6ª Geração, dois núcleos, com Velocidade de 2.3 GHz, com tecnologia Turbo Max, Memória Cache de 3MB; Tela LED, LCD, HD 15,6 Polegadas com Resolução de 1366 x 768; Memória RAM com Capacidade de 08 Gigabytes, DDR4 com frequência de 2133 MHz e suporte para expansão até 32Gb, HD de 1 Terabyte (5400 RPM); Sistema Operacional Windows 10 Versão 64 bits (Licença Genuína e Vitalícia), Conexão HDMI com Suporte HDCP, Bluetooth 4.0; Teclado Português padrão ABNT com Teclado numérico integrado; Touchpad com função multitoque; Webcam com resolução de 1280 x 720; Leitor de cartões SD; Duas portas para conexão USB 3.0, uma porta para conexão USB 2.0, uma porta USB-C 3.1, uma saída para conexão VGA, saída para fone de ouvido, conexão para microfone, Placa de rede com Entrada padrão RJ-45 tipo Gigabit 10/100/1000, Placa wireless 802.11b/g/n, Leitor e Gravador de DVD RW; Áudio de alta definição, com dois alto-falantes estéreos, Placa de vídeo integrada com tecnologia Intel HD Graphics 520 e Bateria de 4 células de 2800 MAH. O produto deverá ter 12 meses de garantia. Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking), Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	R\$ 2.900,00	R\$ 34.800,00
02	09	<b>Licença do Windows 10 PRO, tipo FPP, vitalícia, genuína, na plataforma de 64 Bits para PC, com idioma português do Brasil.</b>	R\$ 510,00	R\$ 4.590,00
03	21	<b>Licença Vitalícia do Microsoft Office 2016 na versão Home and Business, 64 bits, no idioma Português do Brasil e na modalidade de licenciamento FPP.</b>		
04	01	<b>Painel Eletrônico Digital Relógio / Cronometro, Visor: 4 dígitos de 6" (276 LEDs SMD), Dimensões: 58 x 25 x 3,5 cm, Visualização: Até 100 metros, Consumo: 12 W (fonte bi-volt</b>	R\$ 720,00	R\$ 720,00

23.551.602/0001-32

SARTHOF ELETRO E  
SERVIÇOS LTDA - ME

Rua Coletor Pacheco, 418 - Centro

Fone: (45) 8808-6608

85 415-000 Cafelândia - PR



		<p>automático), Alcance do Controle WI: até 80 m (livre de barreiras), bateria interna de backup que mantém todas as configurações e hora corretos quando houver falta de energia,</p> <p>Função Cronômetro Contagem crescente, decrescente ou infinita, Exibe hora, data e temperatura. O produto deverá ter 12 meses de garantia. Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</p> <p>Modelo: LT-60-R</p>		
05	01	<p>Switch 24 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, POE ports, 2 portas Gigabit Ethernet SFP, porta de gerenciamento via console, Taxa de Encaminhamento 65,5 mpps, Tempo médio entre falhas 332,958 horas, Largura de Banda de encaminhamento: 88 Gbps, Gerenciável, acesso por CLI(commandline interface), Consumo por porta POE : 15,4W, VLAN disponíveis : 255, Potencia de POE = 370W ou 24 Portas de 15,4W, Dimensões em centímetros : 4,5 X 44.5 X 30, LEDS indicativos por porta : Integridade do link, ativado, desativado, velocidade e full duplex, Dados de Energia:Tensão: 100 a 240Vac, Corrente: 0,5 até 1A ,Frequencia:50/60Hz, Compatível com os seguintes Padrões, IEEE 802.1D SpanningTreeProtocol, IEEE 802.1p CoSPrioritization, IEEE 802.1Q VLAN, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1X, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af and IEEE 802.3at, IEEE 802.3ah (100BASE-X single/multimodefiberonly), IEEE 802.3x full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports, IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3z 1000BASE-X, RMON I and II standards, SNMP v1, v2c, and v3, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</p> <p>Marca: Cisco</p>	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00
06	01	<p>Roteador 2 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps integradas, 1 módulo de interface WAN serial integrado, 1 ranhura de cartão de interface WAN de alta velocidade avançada (EHWIC) que pode hospedar um único módulo EHWIC de largura, Distribuição de energia totalmente integrada para módulos que suportam o PoE (Alimentação por Ethernet) 802.3af e PoEEnhanced,Criptografia VPN acelerada por hardware incorporada,Comunicações</p>	R\$ 3.800,00	R\$ 3.800,00

23.551.602/0001-32

SARTHOFELETO E  
SERVIÇOS LTDA - ME

Rua Coletor Pacheco, 418 - Centro

Fone: (45) 8808-6608

85 415-000 Cafelândia - PR

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



colaborativas altamente seguras com VPN de Transporte Criptografado de Grupo, VPN Dinâmico Multiponto ou VPN Fácil Avançado, Controle integrado de ameaças usando Firewall, Gerenciamento de identidade com autenticação, autorização e contabilidade (AAA) e infra-estrutura de chave pública, Acesso a configuração: CLI (commandline interface). Especificações de memória: Tipo – DDR2; Memória padraonboard—512 MB non ECC effective; Memória—512 MB; Boot or NVRAM—Interna 16 MB memória flash. Aceleração de criptografia baseada em hardware integrado (IPSec + SSL) Sim, Portas de rede de acesso (LAN) integradas 10/100/1000 com interface RJ-45- 2 unidades, Porta serial Integrada ao slot 0 (HWIC-1T) – fixa, Slot EHWIC 1 Memória (DDR2 DRAM): Padrão/Máximo 256 MB/512 MB (upgrade via licença), Memória Flash USB: Padrão/Máximo 256 MB/256 MB (interna) , Slot para memória flash USB externa (Tipo A) , 1 Porta de console USB (mini-tipo B) (até 115.2 kbps) , 1 Porta de console serial (até 115.2 kbps), 1 Porta auxiliary serial (até to 115.2 kbps, 1

Fonte de energia integrada AC Opções de fonte de energia POE (externa) , Tensão de entrada 100—240V ~ Frequencia de entrada 47—63 Hz, Corrente de entrada (máx) (amps) 1.5—0.6 , Corrente máxima de surto <50A , Consumo de energia típico (sem módulos) 25W , Capacidade máxima com fonte AC 60W , Capacidade máxima com fonte PoE (somente plataforma) 70W, Capacidade máxima de dispositivos POE com fonte POE 80W. Especificação Física:

Dimensões  
(A x L x P) 4.45 x 34.29 x 29.2 cm Altura 1 RU, Kit de montage em Rack 19 pol. (48.3 cm) EIA, Fluxo de ar Traseiro para lateral. Acústica: pressão de som (típica/máxima) 32.9/58.3 dBA; Acústica: potência de som (típica/máxima) 41.9/67.2 dBA, Conformidade Regulatória Segurança UL 60950-1 CAN/CSA C22.2 No. 60950-1 EN 60950-1 AS/NZS 60950-1 IEC 60950-1 EMC 47 CFR, Part 15 ICES-003 Class A EN55022 Class A CISPR22 Class A AS/NZS 3548 Class A VCCI V-3 EN 300-386 EN 61000 (Immunity) EN 55024, CISPR 24 EN50082-1 Telecom TIA/EIA/IS-968 CS-03 ANSI T1.101 IEEE 802.3 RTTE Directive. Roteador Compatível com os seguintes protocolos: Protocolos IPv4, IPv6, static routes, Open Shortest Path First (OSPF), Enhanced IGRP (EIGRP), Border Gateway Protocol (BGP), BGP Router Reflector, Intermediate System-to-Intermediate System (IS-IS), Multicast

23.551.602/0001-32

SARTHOFELETO E  
SERVIÇOS LTDA - ME

Rua Coletor Pacheco, 418 - Centro

Fone: (45) 8808-6608

85 415-000 Cafelândia - PR

SAB

Salvo

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



		<p><b>Internet Group Management Protocol (IGMPv3) Protocol Independent Multicast sparse mode (PIM SM), PIM Source Specific Multicast (SSM), Distance Vector Multicast Routing Protocol (DVMRP), IPsec, generic routing encapsulation (GRE), Bidirectional Forwarding Detection (BFD), IPv4-to-IPv6 Multicast, MPLS, Layer 2 Tunneling Protocol Version 3 (L2TPv3), 802.1ag, 802.3ah, and Layer 2 and Layer 3 VPN Encapsulamento Ethernet, 802.1q VLAN, Point-to-Point Protocol (PPP), Multilink Point-to-Point Protocol (MLPPP), Frame Relay, Multilink Frame Relay (MLFR) (FR.15 and FR.16), High-Level Data Link Control (HDLC), Serial (RS-232, RS-449, X.21, V.35, and EIA-530), Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE), and ATM Gerenciamento de tráfego QoS, Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Random Early Detection (WRED), Hierarchical QoS, Policy Based Routing (PBR), Performance Routing (PfR), and Network-Based Advanced Routing (NBAR) .Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas</b></p>		<p>23.551.602/0001-32 SARTHOFELETO E SERVIÇOS LTDA - ME Rua Coletor Pacheco, 418 - Centro Fone: (45) 8808-6608 85 415-000 Cafelândia - PR</p>
07	01	<p><b>Rack 19 polegadas cor preto 44u X 800mm interno, 1000mm externo, portas laterais destacáveis, frontal de acrílico, traseira de abertura, para servidores e equipamentos de telecomunicação, com fechadura, chaves frontal e traseira, com, 1 modulo de ventiladores compatível com rack 19 polegadas, 2 bandejas 19 polegadas fixas, 1 bandeja 19 polegadas retrátil, 2 passa cabos 19 polegadas, 50 parafusos com porca gaiola, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Modelo Nazda 44U x 800 x 1000mm</b></p>	R\$ 4.350,00	R\$ 4.350,00
08	01	<p><b>Patch Panel Multilan CAT.5e 24P RJ-45, Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568C.2, com suporte às aplicações como GigaBit Ethernet (1000 Mbps), com requisitos estabelecidos nas normas para CAT.5e / Classe D, Performance garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros, Corpo fabricado em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0), Paineis frontal em plástico com porta etiquetas para identificação, Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG, Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de níquel e 1,27 µm de ouro, Fornecido com parafusos e arruelas para</b></p>	R\$ 266,00	R\$ 266,00

SSB

Solvo

✓



		fixação, Atende FCC part 68.5 (EMI - Indução Eletromagnética), com guia traseiro para melhor organização dos cabos, Instalação direta em racks de 19", Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Modelo: Furukawa		
09	01	Nobreak Potência de Saída 3000va e 2700w, Tensão de Entrada 120v, Tensão de saída 120v, Conexão de Entrada NEMA L5-30P, Conexões de Saída Novo Padrão de Tomadas NBR 14.136, Autonomia 1/2 Carga (min) 11, Fator de Potência 9, Forma de Onda Senoidal, Frequência de Entrada (Hz) 50/60 +/- 3, Microprocessado, Porta de comunicações DB-9, RS-232, USB, SmartSlot, Software Incluído, Bateria Selada, Livre de Manutenção, Estabilizado, Instalação direta em racks de 19". 2 anos de garantia, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.  Modelo: SUA3000RMXL3U-BR	R\$ 5.800,00	R\$ 5.800,00
10	02	KIT DE TRILHOS PARA INSTALAÇÃO EM RACK 19, O Cadeado de Caixa fabricado com aço endurecido, com InstallationGuide, Braceletes de montagem em rack, Parafusos, altura 44.00 mm, largura 527.00 mm, profundidade 89.00 mm, compatível com orack descrito no item 09, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Modelo: Nazda	R\$ 580,00	R\$ 1.160,00
11	01	BATERIA ADICIONAL, com Capacidade de cascadeamento para o gerenciamento de até 1.024 dispositivos, Montagem em rack 1U rackmountable e Hardware included, Gerenciamento inteligente de bateria, Operação de conexão a quente (Adicionar ou remover servidores sem ter que desligar o switch), Capacidade em Volts-Amperes-Horas da Bateria 1728, Bateria selada Chumbo-Acido livre de manutenção a prova de vazamento, Cartucho de bateria incluso, com cabo de extensão SUA039, 4 Blocos de baterias por série, compatível com o nobreak descrito no item 11, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Marca: APC	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
12	02	Régua 12 Tomadas, 110v /220v 2200 Watts, Padrão Novo, Cabo 1 MT, Construído em aço	R\$ 150,00	R\$ 300,00

23.551.602/0001-32  
SARTHOFELETROE  
SERVIÇOS LTDA - ME  
Rua Coletor Pacheco, 418 - Centro  
Fone: (45) 8808-6608  
85 415-000 Cafelândia - PR



		com pintura epóxi de alta durabilidade e resistente a oxidação, Cabo PVC/ COBRE (NBR 13.249 E NRV 14.136), Abas para fixação, Cabo e Plug normatizado com 3 vias de 0,75mm, Instalável em Rack 19, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Modelo: Nazda		
13	24	Patch Cord GigaLan CAT.5 1 M, Certificação Anatel para componente, de acordo com os novos requisitos vigentes, Performance garantida para até 6 conexões em canal de até 100 metros, Produzido com Cabo Fast-Lan Extra-flexível U/UTP certificado pela Anatel, "boot" injetado no mesmo dimensional do plug RJ-45 para evitar fadiga no cabo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Marca/modelo: Furukawa	R\$ 18,00	R\$ 432,00
14	05	Access Point Range 2,4GHz padrão 802.11 b/g/n MIMO 2x2, velocidades de até 300 Mbps, cobertura de até 180m, Kit de montagem para teto ou parede, Inclui PoE para facilidade de cabeamento, Um único cabo de rede leva dados da rede e energia ao equipamento, 1 Ethernet Poe (Auto MDX, auto-sensing 10/100 Mbps), 2 antenas Integradas (suporta MIMO 2x2 com diversidade espacial, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Marca: Ubiquiti	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
			23.551.602/0001-32 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA - ME Rua Coletor Pacheco, 418 - Centro Fone: (45) 8808-6608 85 415-000 Cafelândia PR	
15	01	Disco rígido , capacidade 3 Tb, taxa de transferência de 300 MB/S, memória buffer 64MB, velocidade 7200RPM, Interface SATA de 6 Gb/s, método de gravação perpendicular, Tempo de acesso 8,5 Ms, Hdsata 3,5", com tecnologia Opticache, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Marca/Modelo: SEAGATE	R\$ 580,00	R\$ 580,00
16	01	Dvr, Processador Integrado de alta performance, Entradas de vídeo 16 canais BNC + 2 canais IP ou 18 canais IP no modo NVR, Saída de vídeo (monitores): 1 HDMI, 1 VGA e Saída analógica BNC, Resolução 1080N (tecnologia analógica) e 5 MP (tecnologia IP, Capacidade de armazenamento 2 HDS SATA, 4 entrada de audio e 1 saída de audio, tipos de resoluções: full HD 1920x1080, HD 12080x720, com tecnologia HDCVI/AHD /HDTV/ ANALOGICA e IP, com	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00

ASB

Julio



		<p><b>acesso remoto, Permite a instalação de sensores e sirenes, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</b></p> <p>Marca: Intelbras</p>		
17	10	<p><b>Camera tipo bullet com lente 2,8 mm, com tecnologia HDCVI / AHD / HDTVI e analógica, 2,8 mm definição em HD (720p), Com infravermelho, alcance de até 20 metros no escuro, com função OSD, com IR inteligente, para ambientes externos, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</b></p> <p>Marca: Intelbras</p>	R\$ 150,00	1.500,00
18	06	<p><b>Câmera tipo dome com lente 2,8 mm, com infravermelho, sensor 1/4" megapixel CMOS, 1280 (H) x 720 (V), Resolução HD 720p- modo HDCVI/AHD e HDTVI, ângulo 83° x 45°, alcance IR 20 m, IR inteligente, controle automático de ganho, compensação de luz de fundo BLC/HLC/DWDR/OFF, instalação interno e externo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</b></p> <p>Marca: Intelbras</p>	<p>R\$ 160,00</p> <p>23.551.602/0001-32</p> <p>SARTHOFELETRO E SERVIÇOS LTDA - ME</p> <p>Rua Coletor Pacheco, 418 - Centro Fone: (45) 8808-6608 85 415-000 Cafelândia PR</p>	R\$ 960,00
19	01	<p><b>Fonte metálica para câmeras tensão 100 ~ 240 v, frequência da rede elétrica 50 Hz ou 60 Hz, Tensão saída 12,8 Vdc com variação de mais ou menos 5%, corrente 10 A, potência 128 w, proteção entrada contra surto e sobrecorrente, proteção saída contra curto-circuito, sobrecarga e sobretensão, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</b></p> <p>Marca: Intelbras</p>	R\$ 210,00	R\$ 210,00
20	01	<p><b>Servidor Chassis para até 4 Hard Drives Cabled de 3,5, Processador Intel® Xeon® E3-1220 v5 de 3 GHz, cache de 8 M, 4C/4T, turbo (80 W), Memória de 8GB UDIMM, 2133MT/s, ECC, BCC, RAID 1, controlador incorporado/H330/H730 para SAS/SATA, Cabled Chassis, Controlador RAID PERC H330 integrado para Cabled Chassis, 2 hd 1TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 3.5in Cabled Hard Drive, Placa de interface de rede Broadcom 5720 DP de 1 Gb, Placa de interface de rede Broadcom 5719 QP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb,</b></p>	R\$ 6.800,00	R\$ 6.800,00

ASB

Solho



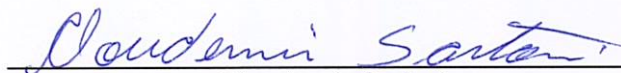
		<b>Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb, Adaptador de servidor Intel Ethernet I350 QP de 1 Gb, Low Profile, iDRAC8 Express, Controladora de Acesso Remoto Integrado Dell, Express, DVD ROM, SATA, interno, para Chassis Cabled, Trilhos estáticos de 2/4 hastes, Fonte de alimentação única cabeada de 250 W, Cabo de alimentação, C13, BR14136, 6 pés/1,8 metros, 250 V, 10 A, para Brasil, SFP+, alcance curto, transceptor óptico, conector LC, 10 Gbit, compatível com QLogic Série 578xx, Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking), Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas. Marca: Dell</b>		
21	01	<b>Windows Server® 2012 R2, Standard Edition, tipo FPP, vitalícia, genuína, na plataforma de 64 Bits, com idioma português do Brasil.</b>		

Valor total na contratação R\$ 76.818,00 (Setenta e seis mil oitocentos e dezoito reais).

O prazo de validade da proposta de preços é de 30 (trinta) dias a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas.

Declaro que tenho pleno e total conhecimento das condições do **Edital Tomada de Preços nº 001/2017**, responsabilizando-me pela proposta acima proferida.

Cafelândia, 12 de Junho de 2017.



Claudemir Sartori

Sócio Gerente

CPF: 854.704.659-34

23.551.602/0001-32

SARTHOFELETROE  
SERVIÇOS LTDA - ME

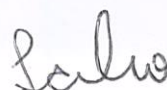
Rua Coletor Pacheco, 418 - Centro

Fone: (45) 8808-6608

85 415-000 Cafelândia PR

✱









RUA JOSE RUZIN FILHO, 151 BAIRRO GUILHERMINA TENFEN  
CAFELÂNDIA – PARANÁ  
CNPJ – 25.011.417/0001-80 IE – 90742038-81  
FONE – 45-999422562

ANEXO – V  
MODELO PROPOSTA

À  
Câmara Municipal de Cafelândia – PR

REF. Edital Tomada de Preços N° 001/2017

A empresa ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS, estabelecida na Rua Jose Ruzin Filho, nº 151 Bairro Guilhermina Tenfen, Cidade Cafelândia, Estado Paraná, CNPJ sob o nº 25.011.417/0001-80, apresenta a sua proposta comercial relativa à Licitação modalidade **Edital Tomada de Preços nº 001/2017**, cujo objeto é a Contratação de empresa para fornecimento de EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA de uso permanente, atendendo as especificações mínimas exigidas para a execução dos serviços e demais condições estabelecidas na minuta de contrato, integrante do anexo IV, neste edital, nas seguintes especificações, quantidades e valores descritos abaixo:

ÍTE M	QUANTI DADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	12	<p><b>Notebook</b></p> <p>Cor preto;Equipado com processador Core i5 de 6ª Geração, com Velocidade de 2.3 GHz, com tecnologia TurboMax,Memória Cache de 3MB;TelaLED,LCD, HD15,6 Polegadas comResolução de1366 x 768; Memória RAM com Capacidade de 08 Gigabytes, DDR4 com frequência de 2133 MHz e suporte para expansão até 32Gb, HD de1 Tera Byte(5400 RPM); Sistema OperacionalWindows 10 Versão 64 bits (Licença Genuína e Vitalícia),Conexão HDMI com Suporte HDCP, Bluetooth4.0;TecladoPortuguês padrão ABNT com Teclado numérico integrado; Touchpad com função multitoque; Webcam com resolução de 1280 x 720; Leitor de cartões SD; Duas portas para conexão USB 3.0, uma porta para conexão USB 2.0 , uma porta USB-C 3.1, uma saída para conexão VGA,sáida para fone de ouvido, conexão para microfone, Placa de rede comEntrada padrão RJ-45 tipo Gigabit 10/100/1000, Placa wireless 802.11b/g/n, Leitor e Gravador de DVD RW;Áudio de alta definição, com dois alto-falantes estéreos, Placa de vídeo integrada com tecnologia Intel HD Graphics 520 e Bateria de 4 célulasde 2800 MAH. O produto deverá ter 12 meses de garantia .Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking). Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</p>	2.950,00	35.400,00

Acácio Luiz Bueno

Luiz

B

PA



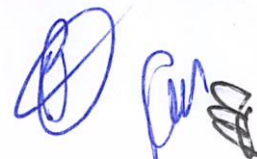
RUA JOSE RUZIN FILHO, 151 BAIRRO GUILHERMINA TENFEN  
 CAFELÂNDIA – PARANÁ

CNPJ – 25.011.417/0001-80 IE – 90742038-81  
 FONE – 45-999422562

02	09	Licença do Windows 10PRO, tipo FPP,vitalícia,genuína, na plataforma de 64 Bits para PC, com idioma português do Brasil.	795,00	7.155,00
03	21	Licença Vitalícia do Microsoft Office 2016 na versão Home andBusiness,64 bits,no idioma Português do Brasil e na modalidade de licenciamento FPP.	995,00	20.895,00
04	01	Painel Eletrônico Digital Relógio / Cronometro, Visor: 4 dígitos de 6" (276 LEDs SMD), Dimensões: 58 x 25 x 3,5 cm, Visualização: Até 100 metros, Consumo:12 W (fonte bi-volt automático), Alcance do Controle WI: até 80 m (livre de barreiras), bateria interna de backup que mantém todas as configurações e hora corretos quando houver falta de energia, Função Cronômetro Contagem crescente, decrescente ou infinita, Exibe hora, data e temperatura. O produto deverá ter 12 meses de garantia. Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	765,00	765,00
05	01	Switch 24 portas Ethernet 10/10/1000 Mbps, POE ports, 2 portas Gigabit Ethernet SFP,porta de gerenciamento via console, Taxa de Encaminhamento 65,5 mpps, Tempo médio entre falhas 332,958 horas, Largura de Banda de encaminhamento: 88 Gbps, Gerenciavel, acesso por CLI(commandline interface), Consumo por porta POE : 15,4W, VLAN disponíveis : 255, Potencia de POE = 370W ou 24 Portas de 15,4W, Dimensões em centímetros : 4,5 X 44.5 X 30, LEDs indicativos por porta : Integridade do link, ativado, desativado, velocidade e full duplex, Dados de Energia:Tensão: 100 a 240Vac, Corrente: 0,5 até 1A ,Frequencia:50/60Hz, Compatível com os seguintes Padrões, IEEE 802.1D SpanningTreeProtocol, IEEE 802.1p CoSPrioritization, IEEE 802.1Q VLAN, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1X, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af and IEEE 802.3at, IEEE 802.3ah (10BASE-X single/multimodefiberonly), IEEE 802.3x full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports, IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3z 1000BASE-X, RMON I and II standards, SNMP v1, v2c, and v3, Considerandoquetodas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.		
06	01	Roteador 2 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps integradas, 1 módulo de interface WAN serial integrado, 1 ranhura de cartão de interface WAN de alta velocidade avançada (EHWIC) que pode hospedar um único módulo EHWIC de largura, Distribuição de energia totalmente		

Atacio Luiz Bruno

Salvo





RUA JOSE RUZIN FILHO, 151 BAIRRO GUILHERMINA TENFEN  
CAFELÂNDIA – PARANÁ

CNPJ – 25.011.417/0001-80 IE – 90742038-81  
FONE – 45-999422562

	<p>integrada para módulos que suportam o PoE (Alimentação por Ethernet) 802.3af e PoE Enhanced, Criptografia VPN acelerada por hardware incorporada, Comunicações colaborativas altamente seguras com VPN de Transporte Criptografado de Grupo, VPN Dinâmico Multiponto ou VPN Fácil Avançado, Controle integrado de ameaças usando Firewall, Gerenciamento de identidade com autenticação, autorização e contabilidade (AAA) e infra-estrutura de chave pública, Acesso a configuração: CLI (commandline interface). Especificações de memória: Tipo – DDR2; Memória padraonboard—512 MB non ECC effective; Memória—512 MB; Bootor NVRAM—Interna 16 MB memória flash. Aceleração de criptografia baseada em hardware integrado (IPSec + SSL) Sim, Portas de rede de acesso (LAN) integradas 10/100/1000 com interface RJ-45- 2 unidades, Porta serial Integrada ao slot 0 (HWIC-1T) – fixa, Slot EHWIC 1 Memória (DDR2 DRAM): Padrão/Máximo 256 MB/512 MB (upgrade via licença), Memória Flash USB: Padrão/Máximo 256 MB/256 MB (interna), Slot para memória flash USB externa (Tipo A), 1 Porta de console USB (mini-tipo B) (até 115.2 kbps), 1 Porta de console serial (até 115.2 kbps), 1 Porta auxiliary serial (até to 115.2 kbps, 1 Fonte de energia integrada AC Opções de fonte de energia POE (externa), Tensão de entrada 100—240V ~ Frequencia de entrada 47—63 Hz, Corrente de entrada (máx) (amps) 1.5—0.6, Corrente máxima de surto &lt;50A, Consumo de energia típico (sem módulos) 25W, Capacidade máxima com fonte AC 60W, Capacidade máxima com fonte PoE (somente plataforma) 70W, Capacidade máxima de dispositivos POE com fonte POE 80W. Especificação Física: Dimensões (A x L x P) 4.45 x 34.29 x 29.2 cm Altura 1 RU, Kit de montagem em Rack 19 pol. (48.3 cm) EIA, Fluxo de ar Traseiro para lateral. Acústica: pressão de som (típica/máxima) 32.9/58.3 dBA; Acústica: potência de som (típica/máxima) 41.9/67.2 dBA, Conformidade Regulatória Segurança UL 60950-1 CAN/CSA C22.2 No. 60950-1 EN 60950-1 AS/NZS 60950-1 IEC 60950-1 EMC 47 CFR, Part 15 ICES-003 Class A EN55022 Class A CISPR22 Class A AS/NZS 3548 Class A VCCI V-3 EN 300-386 EN 61000 (Immunity) EN 55024, CISPR 24 EN50082-1 Telecom TIA/EIA/IS-968 CS-03 ANSI T1.101 IEEE 802.3 RTTE Directive.</p>		
--	---	--	--

Acácio Luiz Bueno

Isola



RUA JOSE RUZIN FILHO, 151 BAIRRO GUILHERMINA TENFEN  
CAFELANDIA – PARANÁ

CNPJ – 25.011.417/0001-80 IE – 90742038-81  
FONE – 45-999422562

		<p>Roteador Compatível com os seguintes protocolos: Protocolos IPv4, IPv6, static routes, Open Shortest Path First (OSPF), Enhanced IGRP (EIGRP), Border Gateway Protocol (BGP), BGP Router Reflector, Intermediate System-to-Intermediate System (IS-IS), Multicast Internet Group Management Protocol (IGMPv3) Protocol Independent Multicast sparse mode (PIM SM), PIM Source Specific Multicast (SSM), Distance Vector Multicast Routing Protocol (DVMRP), IPsec, generic routing encapsulation (GRE), Bidirectional Forwarding Detection (BFD), IPv4-to-IPv6 Multicast, MPLS, Layer 2 Tunneling Protocol Version 3 (L2TPv3), 802.1q, 802.3ah, and Layer 2 and Layer 3 VPN Encapsulamento Ethernet, 802.1q VLAN, Point-to-Point Protocol (PPP), Multilink Point-to-Point Protocol (MLPPP), Frame Relay, Multilink Frame Relay (MLFR) (FR.15 and FR.16), High-Level Data Link Control (HDLC), Serial (RS-232, RS-449, X.21, V.35, and EIA-530), Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE), and ATM Gerenciamento de tráfego QoS, Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Random Early Detection (WRED), Hierarchical QoS, Policy Based Routing (PBR), Performance Routing (PfR), and Network-Based Advanced Routing (NBAR)</p>		
07	01	<p><b>Rack 19 polegadas cor preto 44u, portas laterais destacáveis, frontal de vidro, traseira de abertura, para servidores e equipamentos de telecon, com fechadura, chaves frontal e traseira, com, 1 módulo de ventiladores compatível com rack 19 polegadas, 2 bandejas 19 polegadas fixas, 1 bandeja 19 polegadas retrátil, 2 passa cabos 19 polegadas, 50 parafusos com porca gaiola.</b></p> <p><b>Dimensões = 44u X 800mm interno 1000mm externo</b></p>	4.700,00	4.700,00
08	01	<p>Patch Panel Multilane CAT.5e 24P RJ-45, Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568C.2, com suporte às aplicações como GigaBit Ethernet (1000 Mbps), com requisitos estabelecidos nas normas para CAT.5e / Classe D, Performance garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros, Corpo fabricado em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0), Pannel frontal em plástico com porta etiquetas para identificação, Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG, Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de níquel e 1,27 µm</p>	190,00	190,00

Aracis Luiz Bueno

Salvo

*[Handwritten signatures and initials]*





**RUA JOSE RUZIN FILHO, 151 BAIRRO GUILHERMINA TENFEN  
CAFELÂNDIA – PARANÁ**

**CNPJ – 25.011.417/0001-80 IE – 90742038-81  
FONE – 45-999422562**

		de ouro, Fornecido com parafusos e arruelas para fixação, Atende FCC part 68.5 (EMI - Indução Eletromagnética), com guia traseiro para melhor organização dos cabos, Instalação direta em racks de 19", Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.		
09	01	<b>Nobreak Potência de Saída 3000va e 2700w, Tensão de Entrada 120v, Tensão de saída 120v, Conexão de Entrada NEMA L5-30P, Conexões de Saída Novo Padrão de Tomadas NBR 14.136, Autonomia 1/2 Carga (min) 11, Fator de Potência 9, Forma de Onda Senoidal, Frequência de Entrada (Hz) 50/60 +/- 3, Microprocessado, Porta de comunicações DB-9, RS-232, USB, SmartSlot, Software Incluído, Bateria Selada, Livre de Manutenção, Estabilizado, 2 anos de garantia.</b>	7.300,00	7.300,00
10	02	<b>KIT DE TRILHOS PARA INSTALAÇÃO EM RACK 19, O Cadeado de Caixa fabricado com aço endurecido, com InstallationGuide, Braceletes de montagem em rack, Parafusos, altura 44.00 mm, largura 527.00 mm, profundidade 89.00 mm, compatível com orack descrito no item 09, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</b>	829,00	1.658,00
11	01	<b>BATERIA ADICIONAL, com Capacidade de cascadeamento para o gerenciamento de até 1.024 dispositivos, Montagem em rack 1U rackmountable e Hardware included, Gerenciamento inteligente de bateria, Operação de conexão a quente (Adicionar ou remover servidores sem ter que desligar o switch), Capacidade em Volts-Amperes-Horas da Bateria 1728, Bateria selada Chumbo-Acido livre de manutenção a prova de vazamento, Cartucho de bateria incluso, com cabo de extensão SUA039, 4 Blocos de baterias por série, compatível com o nobreak descrito no item 11, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</b>		
12	02	<b>Régua 12 Tomadas, 110v /220v 2200 Watts, Padrão Novo, Cabo 1 MT, Construído em aço com pintura epóxi de alta durabilidade e resistente a oxidação, Cabo PVC/ COBRE (NBR 13.249 E NRV 14.136), Abas para fixação, Cabo e Plug normatizado com 3 vias de 0,75mm, Instalável em Rack 19, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</b>	165,00	330,00
13	24	<b>Patch Cord GigaLan CAT.5 1 M, Certificação Anatel para componente, de acordo com os novos requisitos vigentes, Performance garantida para até 6 conexões em canal de até 100 metros, Produzido com Cabo Fast-Lan Extra-flexível U/UTP certificado pela Anatel, "boot" injetado no mesmo dimensional do plug RJ-45 para evitar fadiga no cabo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</b>	15,00	360,00
14	05	<b>Access Point Range 2,4GHz padrão 802.11 b/g/n MIMO 2x2, velocidades de até 300 Mbps, cobertura de até 180m, Kit de montagem para teto ou parede, Inclui PoE para facilidade de cabeamento, Um único cabo de rede leva dados da rede e energia ao equipamento, 1 Ethernet Poe (Auto MDX, auto-sensing 10/100 Mbps), 2 antenas Integradas (suporta MIMO 2x2 com diversidade espacial, Considerando que todas as especificações</b>	510,00	2.550,00

*Acácio Luiz Bueno*

*Salvo*

*[Handwritten signatures]*



RUA JOSE RUZIN FILHO, 151 BAIRRO GUILHERMINA TENFEN  
CAFELÂNDIA – PARANÁ

CNPJ – 25.011.417/0001-80 IE – 90742038-81  
FONE – 45-999422562

		deverão ser iguais ou superior às descritas.		
15	01	Disco rígido , capacidade 3 Tb, taxa de transferência de 300 MB/S, memória buffer 64MB, velocidade 7200RPM, Interface SATA de 6 Gb/s, método de gravação perpendicular, Tempo de acesso 8,5 Ms, Hdsata 3,5", com tecnologia Opticache, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	650,00	650,00
16	01	Dvr, Processador Integrado de alta performance, Entradas de vídeo 16 canais BNC + 2 canais IP ou 18 canais IP no modo NVR, Saída de vídeo (monitores): 1 HDMI, 1 VGA e Saída analógica BNC, Resolução 1080N (tecnologia analógica) e 5 MP (tecnologia IP, Capacidade de armazenamento 2 HDS SATA, 4 entrada de audio e 1 saída de audio, tipos de resoluções: full HD 1920x1080, HD 12080x720, com tecnologia HDCVI/AHD /HDTVI/ ANALOGICA e IP, com acesso remoto, Permite a instalação de sensores e sirenes, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	1.050,00	1.050,00
17	10	Cameratipobulletcom lente 2,8 mm, com tecnologia HDCVI / AHD / HDTVI e analógica, 2,8 mm definição em HD (720p), Com infravermelho, alcance de até 20 metros no escuro, com função OSD, com IR inteligente, para ambientes externos, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	195,00	1.950,00
18	06	Câmeratipo dome com lente 2,8 mm, com infravermelho, sensor 1/4" megapixel CMOS, 1280 (H) x 720 (V), Resolução HD 720p- modo HDCVI/AHD e HDTVI, ângulo 83º x 45º, alcance IR 20 m, IR inteligente, controle automático de ganho, compensação de luz de fundo BLC/HLC/DWDR/OFF, instalação interno e externo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	180,00	1.080,00
19	01	Fonte metálica para câmeras tensão 100 ~ 240 v, frequência da rede elétrica 50 Hz ou 60 Hz, Tensão saída 12,8 Vdc com variação de mais ou menos 5%, corrente 10 A, potência 128 w, proteção entrada contra surto e sobrecorrente, proteção saída contra curto-circuito, sobrecarga e sobretensão, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	250,00	250,00
20	01	Servidor Chassis para até 4 Hard Drives Cabled de 3,5, Processador Intel® Xeon® E3-1220 v5 de 3 GHz, cache de 8 M, 4C/4T, turbo (80 W), Memória de 8GB UDIMM, 2133MT/s, ECC, BCC, RAID 1, controlador incorporado/H330/H730 para SAS/SATA, Cabled Chassis, Controlador		

Acácio Luiz Bueno

Selo







RUA JOSE RUZIN FILHO, 151 BAIRRO GUILHERMINA TENFEN  
CAFELÂNDIA – PARANÁ

CNPJ – 25.011.417/0001-80 IE – 90742038-81  
FONE – 45-999422562

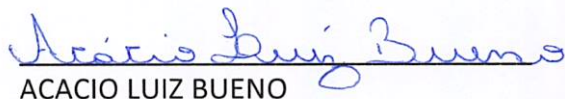
		RAID PERC H330 integrado para Cabled Chassis, 2 hd 1TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 3.5in Cabled Hard Drive, Placa de interface de rede Broadcom 5720 DP de 1 Gb, Placa de interface de rede Broadcom 5719 QP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb, Adaptador de servidor Intel Ethernet I350 QP de 1 Gb, Low Profile, iDRAC8 Express, Controladora de Acesso Remoto Integrado Dell, Express, DVD ROM, SATA, interno, para Chassis Cabled, Trilhos estáticos de 2/4 hastes, Fonte de alimentação única cabeada de 250 W, Cabo de alimentação, C13, BR14136, 6 pés/1,8 metros, 250 V, 10 A, para Brasil, SFP+, alcance curto, transceptor óptico, conector LC, 10 Gbit, compatível com QLogic Série 578xx, Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking), Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas		
21	01	Windows Server® 2012 R2, Standard Edition, tipo FPP, vitalícia, genuína, na plataforma de 64 Bits, com idioma português do Brasil.	1.780,00	1.780,00
		<b>VALOR TOTAL</b>		<b>88.063,00</b>

Valor total na contratação R\$ 88.063,00 (Oitenta e oito mil sessenta e três reais).

O prazo de validade da proposta de preços é de 30 (trinta) dias a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas.

Declaro que tenho pleno e total conhecimento das condições do **Edital Tomada de Preços nº 001/2017**, responsabilizando-me pela proposta acima proferida.

Cafelandia, 13 de junho de 2017.

  
ACACIO LUIZ BUENO

Titular

RG – 10.221.949-0 CPF: 068.120.689-69




A  
Câmara Municipal de Cafelândia  
Comissão Permanente de Licitação  
Tomada de Preços N° 001/2017  
Data de Abertura 13/06/2017 às 08:30

11.454.795/0001-24

I. E. 905.06706-08

JOÃO MARIA PEREIRA

JUNIOR INFORMÁTICA - ME

Razão Social da empresa: JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA ME

CNPJ N°: 11.454.795/0001-24 Inscrição Estadual n° 9050670608

Endereço: AV. JUSCELINO K. N° 871 SALA 12 BAIRRO COQUEIRAL, CASCAVEL - PR

Fone/Fax: 045 3035-7970 E-mail: [COMERCIAL@GIGAMART.COM.BR](mailto:COMERCIAL@GIGAMART.COM.BR)

SALA 12 - COQUEIRAL - CEP 85807-440

CASCAVEL - PARANÁ

A empresa João Maria Pereira Junior informática ME estabelecida na AV. Juscelino Kubitschek n° 871 sala 12 Cidade Cascavel no Estado do Paraná CNPJ sob o n° 11.454.795/0001-24 apresenta a sua proposta comercial relativa à Licitação modalidade **Edital Tomada de Preços n° 001/2017** cujo objeto é a Contratação de empresa para fornecimento de EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA de uso permanente, atendendo as especificações mínimas exigidas para a execução dos serviços e demais condições estabelecidas na minuta de contrato, integrante do anexo IV, neste edital, nas seguintes especificações, quantidades e valores descritos abaixo:

Item	Qtd.	Produto	Marca/Modelo	Unit.	Total
001	12	Notebook Cor preto; Equipado com processador corei5 6ª Geração, dois núcleos, com Velocidade de 2.3 GHz, com tecnologia TurboMax, Memória Cache de 3MB; Tela LED, LCD, HD 15,6 Polegadas com Resolução de 1366 x 768; Memória RAM com Capacidade de 08 Gigabytes, DDR4 com frequência de 2133 MHz e suporte para expansão até 32Gb, HD de 1 Terabyte (5400 RPM); Sistema Operacional Windows 10 Versão 64 bits (Licença Genuína e Vitalícia), Conexão HDMI com Suporte HDCP, Bluetooth 4.0; Teclado Português padrão ABNT com Teclado numérico integrado; Touchpad com função multitoque; Webcam com resolução de 1280 x 720; Leitor de cartões SD; Duas portas para conexão USB 3.0, uma porta para conexão USB 2.0, uma porta USB-C 3.1, uma saída para conexão VGA, saída para fone de ouvido, conexão para microfone, Placa de rede com Entrada padrão RJ-45 tipo Gigabit 10/100/1000, Placa wireless 802.11b/g/n, Leitor e Gravador de DVD RW; Áudio de alta definição, com dois alto-falantes estéreo, Placa de vídeo integrada com tecnologia Intel HD Graphics 520 e Bateria de 4 células de 2800 MAH. O produto deverá ter 12 meses de garantia. Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking), Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00
002	09	Licença do Windows 10 PRO, tipo FPP, vitalícia, genuína, na plataforma de 64 Bits para PC, com idioma português do Brasil.	MICROSOFT / FQC-09478	R\$ 651,00	R\$ 5.859,00

Salvo








003	21	Licença Vitalícia do Microsoft Office 2016 na versão Home and Business, 64 bits, no idioma Português do Brasil e na modalidade de licenciamento FPP.	MICROSOFT / T5D - 02270	R\$ 750,00	R\$ 15.750,00
004	01	Painel Eletrônico Digital Relógio / Cronômetro, Visor: 4 dígitos de 6" (276 LEDs SMD), Dimensões: 58 x 25 x 3,5 cm, Visualização: Até 100 metros, Consumo: 12 W (fonte bi-volt automático), Alcance do Controle WI: até 80 m (livre de barreiras), bateria interna de backup que mantém todas as configurações e hora corretos quando houver falta de energia, Função Cronômetro Contagem crescente, decrescente ou infinita, Exibe hora, data e temperatura. O produto deverá ter 12 meses de garantia. Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00
005	01	Switch 24 portas Ethernet 10/10/1000 Mbps, POE ports, 2 portas Gigabit Ethernet SFP, porta de gerenciamento via console, Taxa de Encaminhamento 65,5 mpps, Tempo médio entre falhas 332,958 horas, Largura de Banda de encaminhamento: 88 Gbps, Gerenciável, acesso por CLI (commandline interface), Consumo por porta POE: 15,4W, VLAN disponíveis: 255, Potência de POE = 370W ou 24 Portas de 15,4W, Dimensões em centímetros: 4,5 X 44,5 X 30, LEDs indicativos por porta: Integridade do link, ativado, desativado, velocidade e full duplex, Dados de Energia: Tensão: 100 a 240Vac, Corrente: 0,5 até 1A, Frequência: 50/60Hz, Compatível com os seguintes Padrões, IEEE 802.1D SpanningTreeProtocol, IEEE 802.1p CoSPrioritization, IEEE 802.1Q VLAN, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1X, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af and IEEE 802.3at, IEEE 802.3ah (100BASE-X single/multimode fiber only), IEEE 802.3x full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports, IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3z 1000BASE-X, RMON I and II standards, SNMP v1, v2c, and v3, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00
006	01	Roteador 2 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps integradas, 1 módulo de interface WAN serial integrado, 1 ranhura de cartão de interface WAN de alta velocidade avançada (EHWIC) que pode hospedar um único módulo EHWIC de largura, Distribuição de energia totalmente integrada para módulos que suportam o PoE (Alimentação por Ethernet) 802.3af e PoE Enhanced, Criptografia VPN acelerada por hardware incorporada, Comunicações colaborativas altamente seguras com VPN de	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Lalo









45 3035-7970  
Cascavel - Paraná

[www.gigamart.com.br](http://www.gigamart.com.br)







	<p>Transporte Criptografado de Grupo, VPN Dinâmico Multiponto ou VPN Fácil Avançado, Controle integrado de ameaças usando Firewall, Gerenciamento de identidade com autenticação, autorização e contabilidade (AAA) e infra-estrutura de chave pública, Acesso a configuração: CLI (commandline interface). Especificações de memória: Tipo – DDR2; Memória padraonboard—512 MB non ECC effective\; Memória—512 MB; Boot or NVRAM— Interna 16 MB memória flash. Aceleração de criptografia baseada em hardware integrado (IPSec + SSL) Sim, Portas de rede de acesso (LAN) integradas 10/100/1000 com interface RJ-45- 2 unidades, Porta serial Integrada ao slot 0 (HWIC-1T) – fixa, Slot EHWIC 1 Memória (DDR2 DRAM): Padrão/Máximo 256 MB/512 MB (upgrade via licença), Memória Flash USB: Padrão/Máximo 256 MB/256 MB (interna) , Slot para memória flash USB externa (Tipo A) , 1 Porta de console USB (mini-tipo B) (até 115.2 kbps) , 1 Porta de console serial (até 115.2 kbps), 1 Porta auxiliary serial (até to 115.2 kbps, 1 Fonte de energia integrada AC Opções de fonte de energia POE (externa) , Tensão de entrada 100—240V ~ Frequencia de entrada 47—63 Hz, Corrente de entrada (máx) (amps) 1.5—0.6 , Corrente máxima de surto &lt;50A , Consumo de energia típico (sem módulos) 25W , Capacidade máxima com fonte AC 60W , Capacidade máxima com fonte PoE (somente plataforma) 70W, Capacidade máxima de dispositivos POE com fonte POE 80W. Especificação Física: Dimensões (A x L x P) 4.45 x 34.29 x 29.2 cm Altura 1 RU, Kit de montage em Rack 19 pol. (48.3 cm) EIA, Fluxo de ar Traseiro para lateral. Acústica: pressão de som (típica/máxima) 32.9/58.3 dBA; Acústica: potência de som (típica/máxima) 41.9/67.2 dBA, Conformidade Regulatória Segurança UL 60950-1 CAN/CSA C22.2 No. 60950-1 EN 60950-1 AS/NZS 60950-1 IEC 60950-1 EMC 47 CFR, Part 15 ICES-003 Class A EN55022 Class A CISPR22 Class A AS/NZS 3548 Class A VCCI V-3 EN 300-386 EN 61000 (Immunity) EN 55024, CISPR 24 EN50082-1 Telecom TIA/EIA/IS-968 CS-03 ANSI T1.101 IEEE 802.3 RTTE Directive. Roteador Compatível com os seguintes protocolos: Protocolos IPv4, IPv6, static routes, Open Shortest Path First (OSPF), Enhanced IGRP (EIGRP), Border Gateway Protocol (BGP), BGP Router Reflector, Intermediate System-to-Intermediate System Multicast Internet Group Management Protocol (IGMPv3) Protocol Independent Multicast sparse mode (PIM SM), PIM Source Specific</p>			<p>3</p>
--	---	--	--	----------

Salvo





45 3035-7970  
Cascavel - Paraná

[www.gigamart.com.br](http://www.gigamart.com.br)



		Multicast (SSM), Distance Vector Multicast Routing Protocol (DVMRP), IPsec, generic routing encapsulation (GRE), Bidirectional Forwarding Detection (BFD), IPv4-to-IPv6 Multicast, MPLS, Layer 2 Tunneling Protocol Version 3 (L2TPv3), 802.1ag, 802.3ah, and Layer 2 and Layer 3 VPN Encapsulamento Ethernet, 802.1q VLAN, Point-to-Point Protocol (PPP), Multilink Point-to-Point Protocol (MLPPP), Frame Relay, Multilink Frame Relay (MLFR) (FR.15 and FR.16), High-Level Data Link Control (HDLC), Serial (RS-232, RS-449, X.21, V.35, and EIA-530), Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE), and ATM Gerenciamento de tráfego QoS, Class- (IS-IS), Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Random Early Detection (WRED), Hierarchical QoS, PolicyBased Routing (PBR), Performance Routing (PfR), and Network-Based Advanced Routing (NBAR) .Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior				4
007	1	Rack 19 polegadas cor preto 44u X 800mm interno, 1000mm externo, portas laterais destacáveis, frontal de acrílico, traseira de abertura, para servidores e equipamentos de telecomunicação, com fechadura, chaves frontal e traseira, com, 1 modulo de ventiladores compatível com rack 19 polegadas, 2 bandejas 19 polegadas fixas, 1 bandeja 19 polegadas retrátil, 2 passa cabos 19 polegadas, 50 parafusos com porca gaiola, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
008	1	Patch Panel Multilân CAT.5e 24P RJ-45, Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568C.2, com suporte às aplicações como GigaBit Ethernet (1000 Mbps), com requisitos estabelecidos nas normas para CAT.5e / Classe D, Performance garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros, Corpo fabricado em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0), Paine frontal em plástico com porta etiquetas para identificação, Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG, Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de níquel e 1,27 µm de ouro, Fornecido com parafusos e arruelas para fixação, Atende FCC part 68.5 (EMI - Indução Eletromagnética), com guia traseiro para melhor organização dos cabos, Instalação direta em racks de 19", Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.		R\$ 0,00	R\$ 0,00	

*Sculo*

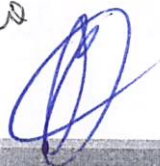
*[Handwritten signature]*





009	1	Nobreak Potência de Saída 3000va e 2700w, Tensão de Entrada 120v, Tensão de saída 120v, Conexão de Entrada NEMA L5-30P, Conexões de Saída Novo Padrão de Tomadas NBR 14.136, Autonomia 1/2 Carga (min) 11, Fator de Potência 9, Forma de Onda Senoidal, Frequência de Entrada (Hz) 50/60 +/- 3, Microprocessado, Porta de comunicações DB-9, RS-232, USB, SmartSlot, Software Incluído, Bateria Selada, Livre de Manutenção, Estabilizado, Instalação direta em racks de 19". 2 anos de garantia, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00
010	02	KIT DE TRILHOS PARA INSTALAÇÃO EM RACK 19, O Cadeado de Caixa fabricado com aço endurecido, com InstallationGuide, Brackets de montagem em rack, Parafusos, altura 44.00 mm, largura 527.00 mm, profundidade 89.00 mm, compatível com orack descrito no item 09, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00
011	01	BATERIA ADICIONAL, com Capacidade de cascadeamento para o gerenciamento de até 1.024 dispositivos, Montagem em rack 1U rackmountable e Hardware included, Gerenciamento inteligente de bateria, Operação de conexão a quente (Adicionar ou remover servidores sem ter que desligar o switch), Capacidade em Volts-Amperes-Horas da Bateria 1728, Bateria selada Chumbo-Acido livre de manutenção a prova de vazamento, Cartucho de bateria incluso, com cabo de extensão SUA039, 4 Blocos de baterias por série, compatível com o nobreak descrito no item 11, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00
012	02	Régua 12 Tomadas, 110v /220v 2200 Watts, Padrão Novo, Cabo 1 MT, Construído em aço com pintura epóxi de alta durabilidade e resistente a oxidação, Cabo PVC/ COBRE (NBR 13.249 E NRV 14.136), Abas para fixação, Cabo e Plug normatizado com 3 vias de 0,75mm, Instalável em Rack 19, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00
013	24	Patch Cord GigaLan CAT.5 1 M, Certificação Anatel para componente, de acordo com os novos requisitos vigentes, Performance garantida para até 6 conexões em canal de até 100 metros, Produzido com Cabo Fast-Lan Extra-flexível U/UTP certificado pela Anatel, "boot" injetado no mesmo dimensional do plug RJ-45 para evitar fadiga no cabo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Salvo








014	05	Access Point Range 2,4GHz padrão 802.11 b/g/n MIMO 2x2, velocidades de até 300 Mbps, cobertura de até 180m, Kit de montagem para teto ou parede, Inclui PoE para facilidade de cabeamento, Um único cabo de rede leva dados da rede e energia ao equipamento, 1 Ethernet Poe (Auto MDX, auto-sensing 10/100 Mbps), 2 antenas Integradas (suporta MIMO 2x2 com diversidade espacial, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00
015	01	Disco rígido , capacidade 3 Tb, taxa de transferência de 300 MB/S, memória buffer 64MB, velocidade 7200RPM, Interface SATA de 6 Gb/s, método de gravação perpendicular, Tempo de acesso 8,5 Ms, Hdsata 3,5", com tecnologia Opticache, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	SEAGATE	R\$ 650,00	R\$ 650,00
016	01	Dvr, Processador Integrado de alta performance, Entradas de video 16 canais BNC + 2 canais IP ou 18 canais IP no modo NVR, Saída de video (monitores): 1 HDMI, 1 VGA e Saída analógica BNC, Resolução 1080N (tecnologia analógica) e 5 MP (tecnologia IP, Capacidade de armazenamento 2 HDS SATA, 4 entrada de audio e 1 saída de audio, tipos de resoluções: full HD 1920x1080, HD 1280x720, com tecnologia HDCVI/AHD /HDTVI/ ANALOGICA e IP, com acesso remoto, Permite a instalação de sensores e sirenes, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	INTELBRAS	R\$ 876,00	R\$ 876,00
017	10	Cameratipo bulletcom lente 2,8 mm, com tecnologia HDCVI / AHD / HDTVI e analógica, 2,8 mm definição em HD (720p), Com infravermelho, alcance de até 20 metros no escuro, com função OSD, com IR inteligente, para ambientes externos, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	INTELBRAS	R\$ 152,80	R\$ 1.528,00
018	06	Câmeratipo dome com lente 2,8 mm, com infravermelho, sensor 1/4" megapixel CMOS, 1280 (H) x 720 (V), Resolução HD 720p- modo HDCVI/AHD e HDTVI, ângulo 83° x 45°, alcance IR 20 m, IR inteligente, controle automático de ganho, compensação de luz de fundo BLC/HLC/DWDR/OFF, instalação interno e externo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	INTELBRAS	R\$ 136,25	R\$ 817,50
019	01	Fonte metálica para câmeras tensão 100 ~ 240 v, frequência da rede elétrica 50 Hz ou 60 Hz, Tensão saída 12,8 Vdc com variação de mais ou menos 5%, corrente 10 A, potência 128 w, proteção entrada contra surto e sobrecorrente,	-	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Seis

0

LIB

CM



45 3035-7970  
Cascavel - Paraná

[www.gigamart.com.br](http://www.gigamart.com.br)

ST



		proteção saída contra curto-circuito, sobrecarga e sobretensão, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.			
020	01	Servidor Chassis para até 4 Hard Drives Cabled de 3,5, Processador Intel® Xeon® E3-1220 v5 de 3 GHz, cache de 8 M, 4C/4T, turbo (80 W), Memória de 8GB UDIMM,2133MT/s,ECC,BCC, RAID 1, controlador incorporado/H330/H730 para SAS/SATA, Cabled Chassis, Controlador RAID PERC H330 integrado para Cabled Chassis, 2 hd 1TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 3.5in Cabled Hard Drive, Placa de interface de rede Broadcom 5720 DP de 1 Gb, Placa de interface de rede Broadcom 5719 QP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb, Adaptador de servidor Intel Ethernet I350 QP de 1 Gb, Low Profile, iDRAC8 Express, Controladora de Acesso Remoto Integrado Dell, Express, DVD ROM, SATA, interno, para Chassis Cabled, Trilhos estáticos de 2/4 hastes, Fonte de alimentação única cabeada de 250 W, Cabo de alimentação, C13, BR14136, 6 pés/1,8 metros, 250 V, 10 A, para Brasil, SFP+, alcance curto, transceptor óptico, conector LC, 10 Gbit, compatível com QLogic Série 578xx, Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking),Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
021	01	Windows Server® 2012 R2, Standard Edition, tipo FPP,vitalicia,genuína, na plataforma de 64 Bits, com idioma português do Brasil.	MICROSOFT / 9EM-0230G	R\$ 3.131,29	R\$ 3.131,29

**Valor Total: 28.611,79 ( Vinte e oito mil , seiscentos e onze reais e setenta e nove centavos)**

Declaramos que estamos de total acordo com o edital, aceitando e assumindo assim todas as condições nele solicitada e que nos preços ofertados estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e encargos devidos, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas incidentes na entrega do produto.

Declaramos ainda que a pessoa responsável pela assinatura do contrato será Sra. Marcos Flavio Maciel de Castro, portador do RG 14359432-7 SESP - PR e CPF nº038.702.801-31, solteiro, representante comercial, residente em Cascavel-PR, Tendo a Procuração dando fé e total poder em responder pela Empresa Joao Maria Pereira Junior Informática – ME.

Validade da Proposta / 30 Dias  
Prazo de Entrega/ 20 Dias  
Garantia/ Será de 12 meses conforme solicitado no Edital

Dados para pagamento:  
Banco Siccob 756  
AG : 4370  
C/c 18637-6

*Salvo*

*[Handwritten signatures and stamps]*



**45 3035-7970**  
Cascavel - Paraná

**www.gigamart.com.br**





*Marcos Flávio Maciel de Castro*

Marcos Flávio Maciel de Castro  
CPF 038.702.801-31  
Gerente de Vendas



Joao Maria Pereira Junior Informatica - ME  
CNPJ: 11.454.795/0001-24  
045 3035-7970  
Email : [comercial@gigamart.com.br](mailto:comercial@gigamart.com.br)

11.454.795/0001-24  
I. E. 905.06706-08  
JOÃO MARIA PEREIRA  
JUNIOR INFORMÁTICA - ME  
AV. JUSCELINO KUBITSCHKE, 871  
SALA 12 - COQUEIRAL - CEP 85807-440  
CASCAVEL - PARANÁ

*T*

*✓*

*Q*

*Lulu*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*



45 3035-7970  
Cascavel - Paraná

[www.gigamart.com.br](http://www.gigamart.com.br)

*[Signature]*

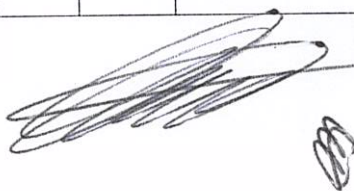


# CÂMARA MUNICIPAL DE CAFELÂNDIA

Estado do Paraná

## CLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTAS

ÍTE M	QUA NTID ADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VAL OR TOT AL (R\$)
01	12	<p><b>Notebook</b></p> <p>Cor preto;Equipado com processador coreintel i56ª Geração,dois núcleos, com Velocidade de 2.3 GHz, com tecnologia TurboMax,Memória Cachede 3MB;TelaLED,LCD, HD15,6 Polegadas comResolução de1366 x 768; Memória RAM com Capacidade de 08 Gigabytes, DDR4 com frequência de 2133 MHz e suporte para expansão até 32Gb, HD de1 Terabyte(5400 RPM); Sistema OperacionalWindows 10 Versão 64 bits (Licença Genuína e Vitalícia),Conexão HDMI com Suporte HDCP, Bluetooth4.0;TecladoPortuguês padrão ABNT com Teclado numérico integrado; Touchpad com função multitoque; Webcam com resolução de 1280 x 720; Leitor de cartões SD; Duas portas para conexão USB 3.0, uma porta para conexão USB 2.0 , uma porta USB-C 3.1, uma saída para conexão VGA,saída para fone de ouvido, conexão para microfone, Placa de rede comEntrada padrão RJ-45 tipo Gigabit 10/100/1000, Placa wireless 802.11b/g/n, Leitor e Gravador de DVD RW;Áudio de alta definição, com dois alto-falantes estéreos, Placa de vídeo integrada com tecnologia Intel HD Graphics 520 e Bateria de 4 célulasde 2800 MAH. O produto deverá ter 12 meses de garantia .Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking), Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</p>	<p>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP 2455,00 ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADOR ES LTDA-EPP 2830,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 2900,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 2950,00</p>	
02	09	<p>Licença do Windows 10 PRO, tipo FPP,vitalícia,genuína, na plataforma de 64 Bits para PC, com idioma português do Brasil.</p>	<p>ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADOR ES LTDA-EPP 500,00 SARTHOF ELETRO E</p>	



Luís 





			SERVIÇOS LTDA-ME 510,00 JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA- ME 651,00 CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 750,00 WORLDTEC 795,00	
03	21	<i>Licença Vitalícia do Microsoft Office 2016 na versão Home and Business, 64 bits, no idioma Português do Brasil e na modalidade de licenciamento FPP.</i>	JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA- ME 750,00 ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADOR ES LTDA-EPP 800,00 CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 855,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 995,00	
04	01	<i>Painel Eletrônico Digital Relógio / Cronometro, Visor: 4 dígitos de 6" (276 LEDs SMD), Dimensões: 58 x 25 x 3,5 cm, Visualização: Até 100 metros, Consumo: 12 W (fonte bi-volt automático), Alcance do Controle WI: até 80 m (livre de barreiras), bateria interna de backup que mantém todas as configurações e hora corretos quando houver falta de energia, Função Cronômetro Contagem crescente, decrescente ou infinita, Exibe hora, data e temperatura. O produto deverá ter 12 meses de garantia. Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</i>	SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 720,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 765,00	
05	01	<i>Switch 24 portas Ethernet 10/10/1000 Mbps, POE ports, 2 portas Gigabit Ethernet SFP, porta de gerenciamento via console, Taxa de Encaminhamento 65,5 mpps, Tempo médio entre falhas 332,958 horas, Largura de Banda de</i>	SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME	



Salvo P







		<p>encaminhamento: 88 Gbps, Gerenciavel, acesso por CLI(commandline interface), Consumo por porta POE : 15,4W, VLAN disponiveis : 255, Potencia de POE = 370W ou 24 Portas de 15,4W, Dimensões em centímetros : 4,5 X 44.5 X 30, LEDS indicativos por porta : Integridade do link, ativado, desativado, velocidade e full duplex, Dados de Energia:Tensão: 100 a 240Vac, Corrente: 0,5 até 1A ,Frequencia:50/60Hz, Compativel com os seguintes Padrões, IEEE 802.1D SpanningTreeProtocol, IEEE 802.1p CoSPrioritization, IEEE 802.1Q VLAN, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1X, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af and IEEE 802.3at, IEEE 802.3ah (100BASE-X single/multimodefiberonly), IEEE 802.3x full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports, IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3z 1000BASE-X, RMON I and II standards, SNMP v1, v2c, and v3, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</p>	3600,00	
06	01	<p>Roteador 2 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps integradas, 1 módulo de interface WAN serial integrado, 1 ranhura de cartão de interface WAN de alta velocidade avançada (EHWIC) que pode hospedar um único módulo EHWIC de largura, Distribuição de energia totalmente integrada para módulos que suportam o PoE (Alimentação por Ethernet) 802.3af e PoEEnhanced,Criptografia VPN acelerada por hardware incorporada,Comunicações colaborativas altamente seguras com VPN de Transporte Criptografado de Grupo,VPN Dinâmico Multiponto ou VPN Fácil Avançado,Controle integrado de ameaças usando Firewall,Gerenciamento de identidade com autenticação, autorização e contabilidade (AAA) e infraestrutura de chave pública, Acesso a configuração: CLI (commandline interface). Especificações de memória: Tipo – DDR2; Memória padraoonboard—512 MB non ECC effective\; Memória—512 MB;Boot or NVRAM—Interna 16 MB memória flash.Aceleração de criptografia baseada em hardware integrado (IPSec + SSL) Sim, Portas de rede de acesso (LAN) integradas 10/100/1000 com interface RJ-45- 2 unidades, Porta serial Integrada ao slot 0 (HWIC-1T) – fixa, Slot EHWIC 1 Memória (DDR2 DRAM): Padrão/Máximo 256 MB/512 MB (upgrade via licença), Memória Flash USB: Padrão/Máximo 256 MB/256 MB (interna) , Slot para memória flash USB externa (Tipo A) , 1 Porta de console USB (mini-tipo B) (até 115.2 kbps) , 1 Porta de console serial (até 115.2 kbps), 1 Porta auxiliary serial (até to 115.2 kbps, 1 Fonte de energia integrada AC Opções de fonte de energia POE (externa) , Tensão de entrada 100—240V ~ Frequencia de entrada 47—63 Hz, Corrente de entrada (máx) (amps) 1.5—0.6 , Corrente máxima de surto &lt;50A , Consumo de energia típico (sem módulos) 25W , Capacidade máxima com fonte AC 60W , Capacidade máxima com fonte PoE (somente plataforma) 70W, Capacidade máxima de dispositivos POE com fonte POE 80W. Especificação Física: Dimensões (A x L x P) 4.45 x 34.29 x</p>	<p>SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 3800,00 CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP 4200,00</p>	

Salvo

4

9



		<p>29.2 cm Altura 1 RU, Kit de montage em Rack 19 pol. (48.3 cm) EIA, Fluxo de ar Traseiro para lateral. Acústica: pressão de som (típica/máxima) 32.9/58.3 dBA; Acústica: potência de som (típica/máxima) 41.9/67.2 dBA, Conformidade Regulatória Segurança UL 60950-1 CAN/CSA C22.2 No. 60950-1 EN 60950-1 AS/NZS 60950-1 IEC 60950-1 EMC 47 CFR, Part 15 ICES-003 Class A EN55022 Class A CISPR22 Class A AS/NZS 3548 Class A VCCI V-3 EN 300-386 EN 61000 (Immunity) EN 55024, CISPR 24 EN50082-1 Telecom TIA/EIA/IS-968 CS-03 ANSI T1.101 IEEE 802.3 RTTE Directive. RoteadorCompatível com os seguintes protocolos: Protocolos IPv4, IPv6, static routes, Open Shortest Path First (OSPF), Enhanced IGRP (EIGRP), Border Gateway Protocol (BGP), BGP Router Reflector, Intermediate System-to-Intermediate System (IS-IS), Multicast Internet Group Management Protocol (IGMPv3) Protocol Independent Multicast sparse mode (PIM SM), PIM Source Specific Multicast (SSM), Distance Vector Multicast Routing Protocol (DVMRP), IPsec, generic routing encapsulation (GRE), Bidirectional Forwarding Detection (BFD), IPv4-to-IPv6 Multicast, MPLS, Layer 2 Tunneling Protocol Version 3 (L2TPv3), 802.1ag, 802.3ah, and Layer 2 and Layer 3 VPN Encapsulamento Ethernet, 802.1q VLAN, Point-to-Point Protocol (PPP), Multilink Point-to-Point Protocol (MLPPP), Frame Relay, Multilink Frame Relay (MLFR) (FR.15 and FR.16), High-Level Data Link Control (HDLC), Serial (RS-232, RS-449, X.21, V.35, and EIA-530), Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE), and ATM Gerenciamento de tráfego QoS, Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Random Early Detection (WRED), Hierarchical QoS, Policy Based Routing (PBR), Performance Routing (PfR), and Network-Based Advanced Routing (NBAR) .Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</p>		
07	01	<p>Rack 19 polegadas cor preto 44u X 800mm interno, 1000mm externo, portas laterais destacáveis, frontal de acrílico, traseira de abertura, para servidores e equipamentos de telecomunicação, com fechadura, chaves frontal e traseira, com, 1 modulo de ventiladores compatível com rack 19 polegadas, 2 bandejas 19 polegadas fixas, 1 bandeja 19 polegadas retrátil, 2 passa cabos 19 polegadas, 50 parafusos com porca gaiola, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</p>	<p>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP 3800,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 4350,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 4700,00</p>	
08	01	<p>Patch Panel Multilan CAT.5e 24P RJ-45, Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568C.2, com suporte às aplicações como GigaBit Ethernet (1000 Mbps),</p>	<p>ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 190,00</p>	



Salvo



A

9



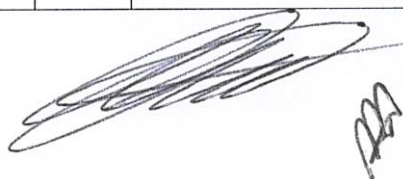
		com requisitos estabelecidos nas normas para CAT.5e / Classe D, Performance garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros, Corpo fabricado em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0), Pannel frontal em plástico com porta etiquetas para identificação, Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG, Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de níquel e 1,27 µm de ouro, Fornecido com parafusos e arruelas para fixação, Atende FCC part 68.5 (EMI - Indução Eletromagnética), com guia traseiro para melhor organização dos cabos, Instalação direta em racks de 19", Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME  266,00	
09	01	Nobreak Potência de Saída 3000va e 2700w, Tensão de Entrada 120v, Tensão de saída 120v, Conexão de Entrada NEMA L5-30P, Conexões de Saída Novo Padrão de Tomadas NBR 14.136, Autonomia 1/2 Carga (min) 11, Fator de Potência 9, Forma de Onda Senoidal, Frequência de Entrada (Hz) 50/60 +/- 3, Microprocessado, Porta de comunicações DB-9, RS-232, USB, SmartSlot, Software Incluído, Bateria Selada, Livre de Manutenção, Estabilizado, Instalação direta em racks de 19". 2 anos de garantia, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADOR ES LTDA-EPP 4350,00 CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 4679,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 5800,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 7300,00	
10	02	KIT DE TRILHOS PARA INSTALAÇÃO EM RACK 19, O Cadeado de Caixa fabricado com aço endurecido, com InstallationGuide, Braceletes de montagem em rack, Parafusos, altura 44.00 mm, largura 527.00 mm, profundidade 89.00 mm, compatível com orack descrito no item 09, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 290,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 580,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 829,00	
11	01	BATERIA ADICIONAL, com Capacidade de cascadeamento para o gerenciamento de até 1.024 dispositivos, Montagem em rack 1U rackmountable e Hardware included, Gerenciamento inteligente de bateria, Operação de conexão a quente	SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME	

7

9



		(Adicionar ou remover servidores sem ter que desligar o switch), Capacidade em Volts-Amperes-Horas da Bateria 1728, Bateria seladaChumbo-Acido livre de manutenção a prova de vazamento, Cartucho debateria incluso, com cabo de extensão SUA039, 4 Blocos de baterias por série, compatível com o nobreak descrito no item 11, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	3500,00	
12	02	Régua 12 Tomadas, 110v /220v 2200 Watts, Padrão Novo, Cabo 1 MT, Construído em aço com pintura epóxi de alta durabilidade e resistente a oxidação, Cabo PVC/ COBRE (NBR 13.249 E NRV 14.136), Abas para fixação, Cabo e Plug normatizado com 3 vias de 0,75mm, Instalável em Rack 19, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 150,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 165,00	
13	24	Patch Cord GigaLan CAT.5 1 M, Certificação Anatel para componente, de acordo com os novos requisitos vigentes, Performance garantida para até 6 conexões em canal de até 100 metros, Produzido com Cabo Fast-Lan Extra-flexível U/UTP certificado pela Anatel, "boot" injetado no mesmo dimensional do plug RJ-45 para evitar fadiga no cabo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 11,30 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 15,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 18,00	
14	05	Access Point Range 2,4GHz padrão 802.11 b/g/n MIMO 2x2, velocidades de até 300 Mbps, cobertura de até 180m, Kit de montagem para teto ou parede, Inclui PoE para facilidade de cabeamento, Um único cabo de rede leva dados da rede e energia ao equipamento, 1 Ethernet Poe (Auto MDX,auto-sensing 10/100 Mbps), 2 antenas Integradas (suporta MIMO 32x2 com diversidade espacial, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 350,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 450,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 510,00	
15	01	Disco rígido , capacidade 3 Tb, taxa de transferência de 300 MB/S, memória buffer 64MB, velocidade 7200RPM, Interface SATA de 6 Gb/s, método de gravação perpendicular, Tempo de acesso 8,5 Ms, Hdsata 3,5", com tecnologia Opticache, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 350,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS	



Salvo








			LTDA-ME 580,00 ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADOR ES LTDA-EPP 600,00 JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA- ME 650,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 650,00	
16	01	<i>Dvr, Processador Integrado de alta performance, Entradas de vídeo 16 canais BNC + 2 canais IP ou 18 canais IP no modo NVR, Saída de vídeo (monitores): 1 HDMI, 1 VGA e Saída analógica BNC, Resolução 1080N (tecnologia analógica) e 5 MP (tecnologia IP, Capacidade de armazenamento 2 HDS SATA, 4 entrada de audio e 1 saída de audio, tipos de resoluções: full HD 1920x1080, HD 1280x720, com tecnologia HDCVI/AHD /HDTVI/ ANALOGICA e IP, com acesso remoto, Permite a instalação de sensores e sirenes, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</i>	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 850,00 JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA- ME  876,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 1050,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 1200,00	
17	10	<i>Cameratipo bullet com lente 2,8 mm, com tecnologia HDCVI / AHD / HDTVI e analógica, 2,8 mm definição em HD (720p), Com infravermelho, alcance de até 20 metros no escuro, com função OSD, com IR inteligente, para ambientes externos, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</i>	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 145,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 150,00 JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA-	9

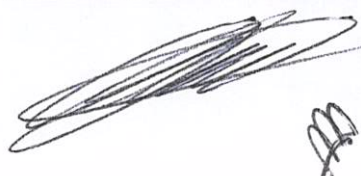


Salvo e





			ME 152,80 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 195,00	
18	06	<i>Câmeratipo dome com lente 2,8 mm, com infravermelho, sensor 1/4" megapixel CMOS, 1280 (H) x 720 (V), Resolução HD 720p- modo HDCVI/AHD e HDTVI, ângulo 83º x 45º, alcance IR 20 m, IR inteligente, controle automático de ganho, compensação de luz de fundo BLC/HLC/DWDR/OFF, instalação interno e externo, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</i>	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 135,00 JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA- ME 136,25 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 160,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 180,00	
19	01	<i>Fonte metálica para câmeras tensão 100 ~ 240 v, frequência da rede elétrica 50 Hz ou 60 Hz, Tensão saída 12,8 Vdc com variação de mais ou menos 5%, corrente 10 A, potência 128 w, proteção entrada contra surto e sobrecorrente, proteção saída contra curto-circuito, sobrecarga e sobretensão, Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.</i>	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 145,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 210,00 ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 250,00	
20	01	<i>Servidor Chassis para até 4 Hard Drives Cabled de 3,5, Processador Intel® Xeon® E3-1220 v5 de 3 GHz, cache de 8 M, 4C/4T, turbo (80 W), Memória de 8GB UDIMM,2133MT/s,ECC,BCC, RAID 1, controlador incorporado/H330/H730 para SAS/SATA, Cabled Chassis, Controlador RAID PERC H330 integrado para Cabled Chassis, 2 hd 1TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 3.5in Cabled Hard Drive, Placa de interface de rede Broadcom 5720 DP de 1 Gb, Placa de interface de rede Broadcom 5719 QP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb, Low Profile, Adaptador de rede Intel Ethernet I350 DP de 1 Gb, Adaptador de servidor Intel Ethernet I350 QP de 1 Gb, Low Profile, iDRAC8 Express, Controladora de Acesso Remoto Integrado Dell,</i>	CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP 4980,00 SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA-ME 6800,00	



Salvo



4

9



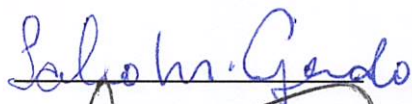
		Express, DVD ROM, SATA, interno, para Chassis Cabled, Trilhos estáticos de 2/4 hastes, Fonte de alimentação única cabeada de 250 W, Cabo de alimentação, C13, BR14136, 6 pés/1,8 metros, 250 V, 10 A, para Brasil, SFP+, alcance curto, transceptor óptico, conector LC, 10 Gbit, compatível com QLogic Série 578xx, Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking), Considerando que todas as especificações deverão ser iguais ou superior às descritas.		
21	01	Windows Server® 2012 R2, Standard Edition, tipo FPP, vitalícia, genuína, na plataforma de 64 Bits, com idioma português do Brasil.	ACACIO LUIZ BUENO SERVIÇOS 1780,00 DESISTIU JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA- ME 3131,29	

## ASS. DOS MEMBROS DA COMISSÃO

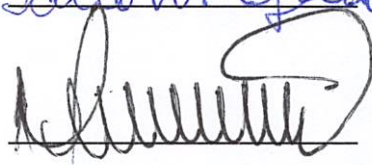
### ASSINATURA DOS PROPONENTES



Marcos Lúcio M. de Castro  
GIGAMET




CARNEVALI




FOMAZ



7

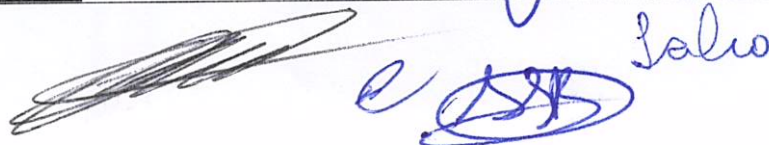


**Ata de Abertura dos Envelopes contendo Documentação e Proposta Comercial e Julgamento da Licitação na Modalidade Tomada de preços nº 001/2017**

**Objeto: CONTRATAÇÃO de empresa para fornecimento de equipamentos de informática, conforme edital.**

Aos 13 dias do mês de junho de 2017, as 09:00 horas, nas dependências da câmara Municipal de Cafelândia/PR, presentes os membros da Comissão Permanente de Licitação: Adilson Alves Garcia, Fabio Luiz Azevedo e Ademir Antunes Branco, foi instalada a sessão de abertura dos envelopes contendo documentação, proposta comercial e julgamento da Licitação em epígrafe, autorizada pelo Presidente da Câmara RODRIGO JAIR DIFENTHALER, às fls. do processo administrativo nº 0014/2017. A Comissão atestou o comparecimento das seguintes empresas proponentes: Nº 01 - CARNEVALI & KLITZKE LTDA EPP; 2 - ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADORES LTDA-EPP; 3- SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA.; 4 - WORLD TECH SOLUÇÕES EM SEGURANÇA; 5 - JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA LTDA - ME; Inicialmente, a Comissão de Licitação verificou o credenciamento dos representantes das proponentes. Após, deu-se a abertura dos envelopes "A" contendo a documentação de cada proponente, os quais foram conferidas e rubricadas pela Comissão e pelos representantes das proponentes. Examinada o credenciamento, restaram credenciados as empresas participantes. As proponentes nada argüiram sobre os documentos apresentados e firmaram Declaração de Renúncia ao direito de impugná-los, razão pela qual foi encerrada a fase de habilitação e dado prosseguimento à sessão. Abertos os envelopes "B", contendo as propostas comerciais das proponentes habilitadas, foi à mesma conferida e rubricada pela Comissão e pelos representantes presentes. De acordo com o item 5 do Edital nº 001/2017 a proposta de preços apresentada pela concorrente, que juntamente com esta Ata, passam a fazer parte do presente processo licitatório, a Comissão de Licitação chegou à seguinte classificação, listando apenas o vencedor, e a classificação por item em tabela anexo:

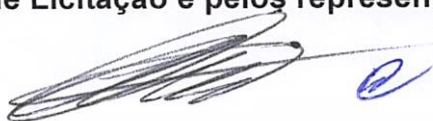
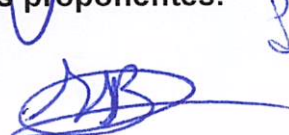
Item	Vencedor	Valor unitário
1	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> ;	R\$ 2.455,00
2	<u>ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPUTADORES LTDA-EPP</u>	R\$ 500,00
3	<u>JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR INFORMATICA LTDA - ME</u> ;	R\$ 750,00





4	<u>SARTHOF ELETRO E</u> <u>SERVIÇOS LTDA</u>	R\$ 720,00
5	<u>SARTHOF ELETRO E</u> <u>SERVIÇOS LTDA</u>	R\$ 3.600,00
6	<u>SARTHOF ELETRO E</u> <u>SERVIÇOS LTDA</u>	R\$ 3.800,00
7	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 3.800,00
8	<u>WORLD TECH</u> <u>SOLUÇÕES EM</u> <u>SEGURANÇA</u>	R\$ 190,00
9	<u>ROMAZE INDUSTRIA E</u> <u>COMERCIO DE</u> <u>COMPUTADORES LTDA-</u> <u>EPP</u>	R\$ 4.350,00
10	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 290,00
11	<u>SARTHOF ELETRO E</u> <u>SERVIÇOS LTDA</u>	R\$ 3.500,00
12	<u>SARTHOF ELETRO E</u> <u>SERVIÇOS LTDA</u>	R\$ 150,00
13	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 11,30
14	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 350,00
15	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 350,00
16	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 850,00
17	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 145,00
18	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 135,00
19	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 145,00
20	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE</u> <u>LTDA EPP</u>	R\$ 4.980,00
21	<u>JOAO MARIA PEREIRA</u> <u>JUNIOR INFORMATICA</u> <u>LTDA - ME</u>	R\$ 3.131,29

declarando como vencedora do certame a Empresa constante na relação acima, relativa a cada item, sendo necessária a classificação de outras empresas, encontra-se na tabela anexo. Tendo em vista que estavam presentes à sessão todos os prepostos das proponentes, dá-se como feita a intimação do ato de julgamento das propostas, abrindo-se a partir desta data, nos termos do art. 110 da Lei nº 8.666/93, o prazo recursal previsto no art. 109 inciso I, alínea "b", da mesma lei antes citada. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião e assinada a presente Ata pela Comissão Permanente de Licitação e pelos representantes das proponentes.

*Salvo*



ASS. DOS MEMBROS DA COMISSÃO

Salvador Gendo

ASB  
[Signature]

ASSINATURA DOS PROPONENTES

Marcos Paulo m. de casto  
GICAMART

[Signature]  
BRILHOS

Ricardo 2003  
CARNEVALI

[Signature]

[Signature]



**ATO DO PRESIDENTE N.º 020/2017**

**SÚMULA:** HOMOLOGA A LICITAÇÃO E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

**O PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAFELÂNDIA, ESTADO DO PARANÁ**, no uso de suas atribuições legais, e de conformidade com a Lei Complementar nº 123/06 e Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações e considerando o Resultado Final e Parecer da Comissão de Licitação,

**R E S O L V E:**

**Art. 1º** - Fica **HOMOLOGADO** por este presidente, o julgamento proferido pela Comissão de Licitação, nomeada pelo Ato do Presidente n.º 002/2017, de 13 de Janeiro de 2017, sobre o Processo Licitatório na Modalidade Tomada de Preços n.º 001/2017, referente a contratação das empresas para fornecimento de equipamentos de informática, conforme edital, em favor das seguintes empresas:

Item	Vencedor	Valor unitário
1	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP;</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 2.455,00
2	<u>ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE</u> <u>COMPUTADORES LTDA-EPP</u> <u>CNPJ: 07.315.550/0001-49</u>	R\$ 500,00
3	<u>JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR -</u> <u>INFORMATICA - ME;</u> <u>CNPJ: 11.454.795/0001-24</u>	R\$ 750,00
4	<u>SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA -</u> <u>ME</u> <u>CNPJ: 23.551.602/0001-32</u>	R\$ 720,00
5	<u>SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA -</u> <u>ME</u> <u>CNPJ: 23.551.602/0001-32</u>	R\$ 3.600,00
6	<u>SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA -</u> <u>ME</u> <u>CNPJ: 23.551.602/0001-32</u>	R\$ 3.800,00
7	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 3.800,00
8	<u>WORLD TECH SOLUÇÕES EM</u> <u>SEGURANÇA/ACACIO LUIZ BUENO -</u> <u>SERVIÇOS - ME</u> <u>CNPJ: 25.011.417/0001-80</u>	R\$ 190,00
9	<u>ROMAZE INDUSTRIA E COMERCIO DE</u> <u>COMPUTADORES LTDA-EPP</u> <u>CNPJ: 07.315.550/0001-49</u>	R\$ 4.350,00



10	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 290,00
11	<u>SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA – ME</u> <u>CNPJ: 23.551.602/0001-32</u>	R\$ 3.500,00
12	<u>SARTHOF ELETRO E SERVIÇOS LTDA – ME</u> <u>CNPJ: 23.551.602/0001-32</u>	R\$ 150,00
13	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 11,30
14	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 350,00
15	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 350,00
16	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 850,00
17	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 145,00
18	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 135,00
19	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 145,00
20	<u>CARNEVALI &amp; KLITZKE LTDA EPP</u> <u>CNPJ: 18.012.406/0001-50</u>	R\$ 4.980,00
21	<u>JOAO MARIA PEREIRA JUNIOR - INFORMATICA LTDA – ME</u> <u>CNPJ: 11.454.795/0001-24</u>	R\$ 3.131,29

**Art. 2º** - Fica **ADJUDICADO** o objeto desta licitação acima mencionado em favor das empresas vencedoras de cada item, conforme relação e preços acima.

**Art. 3º** - Este Ato do Presidente entrará em vigor na data de sua publicação.

**GABINETE DA PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAFELÂNDIA, ESTADO DO PARANÁ, EM 27 DE JUNHO DE 2017.**

**RODRIGO JAIR DIEFENTHALER**  
**PRESIDENTE DA CAMARA**

Registre-se e publique-se:





## CÂMARA MUNICIPAL DE CAFELÂNDIA

RUA PADRE LUIZ LUISE, 197 - 1Â° ANDAR - CENTRO - CEP: 85415-000

CNPJ: 01.507.331/0001-85 - Telefone: (45) 3241-1499

CAFELÂNDIA - Paraná

### COMPROVANTE DE PUBLICAÇÃO DO DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO

Data de Publicação	27/06/2017 16:14:52	Ano	2017
Categoria	ATOS DO PRESIDENTE	Subcategoria	
Descrição do Arquivo	Ato do Presidente n.º 020/2017 - HOMOLOGA A LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇO N.º 001/2017		

#### Dados do Certificado digital

Titular	CAFELÂNDIA CAMARA MUNICIPAL	CPF / CNPJ	01507331000185
Tipo de Certificado	e-cnpj	Formato do Certificado	A1
Empresa Expedidora	AC Certisign RFB G5		
Empresa Certificadora	ICP-Brasil		
Unidade Organizacional	Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB		
Data de Expedição	18/04/2017	Data de Validade	18/04/2018