



Santa Maria, 11 de Outubro de 2023.

**PARA: CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SÃO FRANCISCO DE ASSIS  
TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 1331/2023**

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE EXPEDIENTE, MATERIAL PERMANENTE E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E ACESSÓRIOS**, conforme especificações constantes na Proposta Detalhe – Anexo I, parte integrante deste instrumento.

**Razão Social: TRI SHOP COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA**

**CNPJ: 08.374.629/0001-03**

**Endereço: RUA DOUTOR BOZANO – 1147 – SALA 416 – CENTRO – 97015-003**

**Telefone: (55) 3223-4101**

**Representante Legal: ALCIONE SOARES**

**E-mail: [soares@trishopinfo.com.br](mailto:soares@trishopinfo.com.br)**

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UND	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	DESKTOP COMPLETO INTERMEDIÁRIO CORPORATIVO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: PLACA-MÃE COM DOIS (2) SLOTS DIMM DDR4 2.666 MHZ, DUAS SAÍDAS PARA MONITOR, SENDO UMA (1) PADRÃO ANALÓGICO VGA E UMA (1) DIGITAL PADRÃO HDMI; CONTROLADOR INEGRADO SERIAL SATA 6.0 GB/s; SLOTS DE EXPANSÃO 1X PCI EXPRESS 3.0 x 16 e 1x PCI Express x1 e um 1x slot M.2; UM (1) CONTROLADOR DE REDE ETHERNET GIGABIT; OITO (8) PORTAS USB, SENDO QUATRO (4) VERSÃO USB 3.0 BIOS DESENVOLVIDO PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO; PROCESSADOR I5 – 10.400, DE SEIS (6) NÚCLEOS E DOZE (12) THREADS COM CLOCK BASE DE 2,90 GHz E TURBO BOOST ATÉ 4.30 GHz COM 12 MB DE CACHE; MEMÓRIA DE CACHE; MEMÓRIA RAM 8 GB TIPO DDR4 2.666 MHz; ARMAZENAMENTO DE 256 GB SSD M.2; GABINETE TIPO TORRE, LOCAL DA FONTE SUPERIOR, PAINEL FRONTAL E POSSUIR UMA (1) BAIJA 3,5 INTERNO; FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA COM NO MÁXIMO 350 WATTS AUTO SENSING, COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE 85% COMPROVADA PELA 80PLUS NA CATEGORIA BRONZE, TECLADO E MOUSE USB – DA MESMA MARCA DO FABRICANTE DO COMPUTADOR, MONITOR DE VÍDEO DE 19,5” VGA/HDMI AOC; LICENÇA SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 PROFISSIONAL, 64 BITS, IDIOMA PORTUGUÊS BRASIL. O FABRICANTE DO COMPUTADOR DEVE TER CERTIFICAÇÃO NBR 10152:2017/ISO9001:2015, MEMBRO LEADSHIP DO CONSÓRCIO DMTF, JEDEC STANDARD, MICROSOFT GOLD PARTNER, UEFI, TCG.	UN	08	DATEN	5.798,00	46.384,00
02	ESTABILIZADOR 1500 VA, ENTRADA 220V E SAÍDA 110V	UN	02	TS Shara	614,00	1.228,00

Rua Doutor Bozano, 1147 – sala 416. Fone: (55) 3223-4101

Santa Maria – RS

Email: [soares@trishopinfo.com.br](mailto:soares@trishopinfo.com.br)

08374629/0001-03  
TRI SHOP COM. DE ELETRÔNICOS LTD  
Rua Dr. Bozano, 1147 - Sala 416  
Centro - CEP 97015-003  
SANTA MARIA - RS



03	ESTABILIZADOR 500 VA, ENTRADA 220 V E SAÍDA 110V	UN	10	Coletek	119,00	1.190,00
04	FOLHA A4, RESMA COM 500 FOLHAS, 75g/m <sup>2</sup> -210mm x 297mm PARA MÁQUINA COPIADORA, REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: CHAMEX, OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE, OU DE MELHOR QUALIDADE	PAC	150	Report	25,70	3.855,00
05	PEN DRIVE COM CAPACIDADE DE 32GB - USB 2.0	UN	04	Multilaser	24,70	98,80
06	CLIPES MEDIO EM METAL TAMANHO 8/0, CAIXA COM 100 UNIDADES (FABRICADO EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM), REFERÊNCIA PARA QUALIDADE BACHI, OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE, OU DE MELHOR QUALIDADE	CX	20	BRW	11,40	228,00
07	CLIPES GRANDE EM METAL TAMANHO 6/0, CAIXA COM 100 UNIDADES (FABRICADO EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM), REFERÊNCIA PARA QUALIDADE BACHI, OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE, OU DE MELHOR QUALIDADE	CX	20	BRW	14,30	286,00
08	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 45 MM X 40 M-REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO :3 M, OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE, OU DE MELHOR QUALIDADE	UN	20	Adelbrás	2,75	55,00
09	COLA BRANCA FRASCO COM 35 GR DE USO ESCOLAR, LAVÁVEL, ATÓXICA, REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: TENAZ OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE, OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	10	New Magic	2,35	23,50
10	CANETA ESFEROGRAFICA AZUL EM ACRÍLICO, CORPO TRANSPARENTE, HEXAGONAL, PONTA COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO DE 0,1MM, LARGURA DA LINHA 0,4MM, CORPO E TAMPA DA CANETA VENTILADOS, TINTA ESCURA, NA COR AZUL, REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: BIC, OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE	UN	100	Compactor	0,80	80,00
11	CAIXA PARA ARQUIVO EM PAPELÃO COMPOSIÇÃO: PAPELÃO KRAFT, DIMENSÕES COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA:365MM X 140MM X 255MM.REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTOARQUIVO COMPACTO LAOBAN OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	50	Bragnolo	4,50	225,00
12	BLOCO DE NOTAS AUTOCOLANTE 100 FOLHAS, DIMENSÕES 76 X 76, AMARELO, REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: POST-IT OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE, OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	25	Notefix	8,50	212,50
13	LIVRO ATA COM 100 FOLHAS (SEM MARGEM, CAPA DURA PRETA, COSTURADO, DIMENSÕES DE 210MM X 300MM) REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: SÃO DOMINGOS S/A OU SIMILAR, OU DA MESMA QUALIDADE OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	06	Tilibra	22,00	132,00
14	LIVRO PONTO	UN	02	Tilibra	39,00	78,00
15	MARCA TEXTO (TINTA FLUORESCENTE, BOA RESISTÊNCIA À LUZ, PONTA CHANFRADA MACIA (COR AMARELO), REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: FABER CASTELL OU SIMILAR, OU	UN	15	BIC	2,14	32,10

Rua Doutor Bozano, 1147 – sala 416. Fone: (55) 3223-4101.

Santa Maria – RS

Email: soares@trishopinfo.com.br

08374629/0001-03

TRI SHOP COM. DE ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Dr. Bozano, 1147 - Sala 416

Centro - CEP 97015-003

SANTA MARIA - RS



	EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE					
16	MARCA TEXTO (TINTA FLUORESCENTE, BOA RESISTÊNCIA À LUZ, PONTA CHANFRADA MACIA (COR VERDE), REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: FABER CASTELL OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE	UN	15	BIC	2,14	32,10
17	CLIP TRANÇADO TIPO BORBOLETA, GALVANIZADO Nº 1, CAIXA COM 12 UNIDADES, REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: BACCHI OU SIMILAR, OU DA MESMA QUALIDADE OU DE MELHOR QUALIDADE.	CX	10	Bacchi	7,90	79,00
18	ENVELOPES 240/340 AMARELO BARRA OURO - GRANDE, CAIXA COM 250 UNIDADES, REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: FORONI OU SIMILAR, OU DA MESMA QUALIDADE OU DE MELHOR QUALIDADE.	CX	02	Scrity	84,00	168,00
19	GRAMPO PARA GRAMPEADOR GALVANIZADOS 26/6	CX	20	Bazze	1,60	32,00
20	GRAMPEADOR TIPO ALICATE, GRANDE, 26/6 GRAMPEIA ATÉ 20 FOLHAS, REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: CIS HP45 OU SIMILAR, OU DA MESMA QUALIDADE OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	10	BRW	56,00	560,00
21	PILHA RECARREGAVEL, AA, PACOTE COM 4 UNIDADES, 2500 MAH REFERÊNCIA PARA QUALIDADE DO PRODUTO: SONY OU SIMILAR, OU DA MESMA QUALIDADE OU DE MELHOR QUALIDADE	PAC	05	Elgin	57,00	285,00
22	PASTA PLÁSTICA SEM LOMBO	UN	15	TR	3,90	58,50
23	PASTA PLASTICA, ABA ELÁSTICO OFÍCIO LOMBO 5,5CM	UN	20	TR	8,90	178,00
24	CANETA PERMANENTE	UN	03	BIC	4,15	12,45
26	FITA CORRETIVA	UN	15	BRW	9,85	147,75
27	GRAMPO TRILHO ENCADERNADOR EM METAL, MEDINDO 80MM COM 50 UNIDADES	CX	15	ACC	21,30	319,50
28	TELEFONE FIXO PRETO COM FIO	UN	10	Intelbrás	48,50	485,00
29	IMPRESSORA A LASER, COLORIDA COM WIFI, DUPLEX, VELOCIDADE DE IMPRESSAO: 33PPM, VOLUME MENSAL MAXIMO: 4000 IMPRESSOES. RESOLUCAO DE IMPRESSAO MAXIMA ATE 2400X 600 DPI, DIMENSOES PRODUTO: (LXPXA): 60,3X64,2X57,8, PESO APARELHO: 16,6KG COM 1 TONNER ORIGINAL EXTRA COM CAPACIDADE DE 9000 CÓPIAS CADA UM NAS SEGUINTE CORES: PRETO, CIANO, MAGENTA E AMARELO	UN	01	Brother	7.096,00	7.096,00
30	IMPRESSORA A LASER MONOCROMATICA (PRETO), IMPRIMI, COPIA E ESCANEIA, CONECTIVIDADE: ETHERNET 10/100 E USB 2.0 DUPLEX, VELOCIDADE IMPRESSAO: 34PPM, VOLUME MENSAL MAXIMO: 2000 IMPRESSOES, COM 1 TONNER ORIGINAL EXTRA COM CAPACIDADE PARA 7000 CÓPIAS, DIMENSOES: LXPXA: 405X392X420MM, PESO: 18KG	UN	01	Elgin	3.188,00	3.188,00
31	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA BROTHER 8360 COM CAPACIDADE DE IMPRESSAO DE 9000	UN	02	Brother	555,00	1.110,00

Rua Doutor Bozano, 1147 – sala 416. Fone: (55) 3223-4101.

Santa Maria – RS

Email: soares@trishopinfo.com.br

08374629/0001-03

TRI SHOP COM. DE ELETRONICOS LTDA.

Rua Dr. Bozano, 1147 - Sala 416

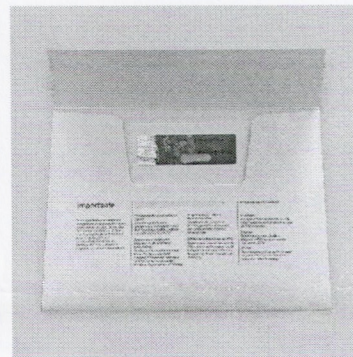
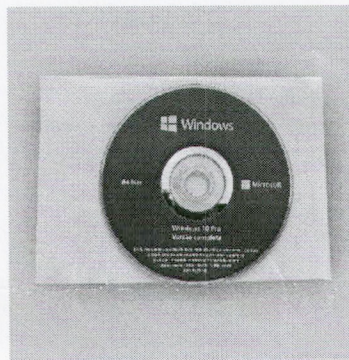
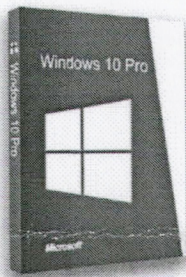
Centro - CEP 97015-003

SANTA MARIA - RS



	COPIAS COR: PRETO					
32	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA BROTHER 8360 COM CAPACIDADE DE IMPRESSAO DE 9000 COPIAS COR: CIANO	UN	02	Brother	898,00	1.796,00
33	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA BROTHER 8360 COM CAPACIDADE DE IMPRESSAO DE 9000 COPIAS COR: MAGENTA	UN	02	Brother	898,00	1.796,00
34	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA BROTHER 8360 COM CAPACIDADE DE IMPRESSAO DE 9000 COPIAS COR: AMARELO	UN	02	Brother	898,00	1.796,00
35	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA RICOH SP 3710SF COM CAPACIDADE DE IMPRESSAO DE 6400 COPIAS	UN	04	Ricoh	254,00	1.016,00
36	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS	UN	02	Megatron	25,00	50,00

Obs.: O item 1 do anexo 1 deve vir acompanhado da licença do Windows 10 Pro 64 bits com mídia e o envelope lacrado com a licença.



A empresa CONTRATADA deverá fazer a entrega, instalação, configuração de rede dos computadores, impressoras e scanner em local designado pela Comissão Permanente de Licitações.

Validade da proposta: 60 DIAS.

Prazo de entrega, pagamento e garantia: Conforme Edital.

OBS: Demais itens não mencionados na proposta, estão de acordo com o edital.

*[Handwritten signature in blue ink]*

---

Alcione Soares – Sócio Gerente  
 CPF – 428.410.200-10  
 RG - 2020006512

08374629/0001-03  
 TRISHOP COM. DE ELETRÔNICOS LTDA.  
 Rua Dr. Bozano, 1147 - Sala 416  
 Centro - CEP 97015-003  
 SANTA MARIA - RS

Rua Doutor Bozano, 1147 – sala 416. Fone: (55) 3223-4101.  
 Santa Maria – RS  
 Email: soares@trishopinfo.com.br



PLACA PRINCIPAL	Daten DH4M v2		
OPÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL	Windows 10 Pro 64 bit. Opcional: Distribuições Linux.		
PROCESSADOR	Soquete LGA 1200, Intel® da 11 e 10ª Geração (Rocket Lake e Comet Lake) Core™ i9/ Core™ i7/ Core™ i5/ Core™ i3/ Pentium®/ Celeron®, 65W		
CHIPSET	Intel® H510 Express		
OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO	HD 500GB/ 1TB/ 2TB, 7200RPM, SATA3 (6.0Gb/s), SMART, NCQ Opcional: Unidade de estado sólido (SSD) SATA3/A2 (SATA ou PCIe). Suporta NVME. 4 portas SATA3 (6.0Gb/s)		
OPÇÕES DE MÍDIAS REPRODUTÍVEIS	DVD-RW dual layer interno, SATA, mecanismo de ejeção de emergência, LED indicativo no frontal, travas na gaveta para uso na posição vertical/horizontal. Opcional: Software de reprodução/gravação de mídia/ Blu-Ray/ Leitor de SmartCard integrado/Leitor de Cartão de Memória integrado		
MEMÓRIA	2 slots DIMM, SDRAM DDR4 3200/3000/2933/2666/2400Mhz, suporta Dual Channel não ECC, expansível até 64 GB.		
REDE	Lan (10/100/1000 Mbit), IEEE 802.2 / 802.1x / 802.1q / 802.3 / 802.3AB / 802.3u / 802.3x, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet, autosenso, half/full-duplex, suporte a PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, TCP/IP, WS-MAN, WOL e WS-LAN. Possui Led indicativo. Opcional: Wireless e/ou Bluetooth.		
PLACA GRÁFICA*	Placa gráfica integrada de alta definição Intel UHD Graphics, suporte para DirectX12, até 2GB de memória compartilhada com o sistema; Resolução Máxima VGA: 1920 x 1600; HDMI: 4096 x 2160; DisplayPort 1.2: 4096x2304. Suporta até 2 monitores simultaneamente. Opcional: Controladora de vídeo Off-board, com memória dedicada, GDDR5 ou GDDR6.		
AUDIO	6 canais de alta definição.		
SLOT DE EXPANSÃO	1 (um) PCI-E v4.0 x16	1 (um) PCI-E v3.0 x1	1 (um) M.2 M Key 2280/2260 para Armazenamento SSD, PCI-E v3.0 x4/ SATA3
INTERFACES TRASEIRAS (CONECTORES IDENTIFICADOS NO PADRÃO PC-99 S.D.C.I.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 HDMI</li> <li>1 RGB para VGA (D-Sub)</li> <li>1 Display port</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 USB 3.2 Gen 1x1</li> <li>4 USB 2.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 RJ45</li> <li>3 Conectores para áudio</li> <li>1 PS2 Combo (teclado ou mouse)</li> </ul>
GABINETE/CHASSI MODELO	D8L-S (DC4D-S)	1D8S v2 (DC4D-S)	WN21 (DC4D-T)
Tipos/Form Factor	Small Form Factor, posição vertical ou horizontal	Small Form Factor, posição vertical ou horizontal	Mini Torre, posição vertical ou horizontal
Dimensão (L x P x C)	95mm x 327mm x 283mm (8,791 litros)	100mm x 366mm x 335mm (12 litros)	360mm x 175mm x 420mm (26,5 litros)
Baixas externas	1 baía 5 1/4" (9,5mm)	1 baía 5 1/4"	2 baía 5 1/4" e 2 baía 3 1/2"
Baixas internas	1 baía 3 1/2" (sendo reversível para fixar uma unidade de 2 1/2") 1 baía 2 1/2"	1 baía 3 1/2" (sendo reversível para fixar uma unidade de 2 1/2") 1 baía 2 1/2"	2 baía 3 1/2" (reversível para 1 baía 3 1/2" e 1 baía 2 1/2")
Slots de expansão	4 Slots Low Profile (meia altura)	4 Slots Low Profile (meia altura)	4 Slots
USB 2.0 e 3.2 Gen 1x1	Configuração padrão no painel frontal: 2 USB 2.0 e 2 Jacks para Microfone/Alto-falante (acompanha todas as opções)	Configuração padrão no painel frontal: 2 USB 2.0 e 2 Jacks para Microfone/Alto-falante (acompanha todas as opções)	Configuração padrão no painel frontal: 2 USB 2.0 e 2 Jacks p/ Microfone/ Alto-falante (acompanha todas as opções)
Portas traseiras	Configurações Opcionais no painel frontal: 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/ MMC/ MC) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 ou 2 USB 2.0 + 1 Type C	Configurações Opcionais no painel frontal: 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 ou 2 USB 2.0 + 1 Type C	Configurações Opcionais no painel frontal: 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 ou 2 USB 2.0 + 1 Type C
Internas	2 USB 2.0 2 USB 3.2 Gen 1x1	2 USB 2.0 2 USB 3.2 Gen 1x1	2 USB 2.0 2 USB 3.2 Gen 1x1
Fontes (opcionais)	Automática 100-240V (60Hz), 180W a 1.000W, PFC Ativo, até 92% de eficiência, PFC Ativo. Opcional: Certificação 80Plus Bronze, Silver, Gold ou Platinum.		
Todas as portas são protegidas	Abertura e manutenção interna (disco rígido, drivers ópticos, placas PCI e memória)		
Segurança	Anilha para cadeado ou lacre padrão Kensington (opcionalmente acompanha dispositivo de segurança com 2 chaves/segredo); Sensor de Intrusão.		
Opções de segurança	Alto-Falante; Fan 60mm no frontal; Sensor de Intrusão	Alto-Falante; Fan 80mm no frontal; Partição de ar; Sensor de intrusão	Alto-Falante; Passagem de ar exclusiva frontal/traseira (sem aletas laterais – somente na opção reversível); Sensor de Intrusão.
Características especiais	Construído em chapa metálica; Base antiderrapante; Acabamento interno sem superfícies cortantes; Leds de equipamento ligado e acesso ao disco rígido; Anilha para cadeado ou lacre padrão Kensington.		
SEGURANÇA/BIOS GERENCIAMENTO	<p>TPM 2.0 criptografia; Intel® OS Guard; Intel® Trusted Execution Technology; Intel® Execute Disable Bit; Intel® Secure Key; AES New Instructions; Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX); Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX); Intel® Boot Guard;</p> <p>UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramável, BIOS atualizável.</p> <p>Senha de proteção BIOS (Power On, HD e Setup).</p> <p>Habilita/desabilita Interfaces (USB, Serial, Slot de Expansão, etc.).</p> <p>Nº de série/modelo do equipamento gravada na BIOS em campo não editável, capturável por aplicação de inventário.</p> <p>Campo editável para inserção informação em memória não volátil, capturável por aplicação de inventário.</p> <p>Relógio calendário em memória não volátil;</p> <p>Controle de boot em disco rígido, unidade óptica, adaptadores de rede WOL/ PXE e via USB;</p> <p>SMBIOS; PXE; ASF; WOR by PME; WOL; ACPI; DMI; WS-MAN; SNMP; SMART; AHCI; Plug and Play;</p> <p>Regulagem automática do cooler da CPU de acordo com a temperatura;</p> <p>Suporte à tecnologia "Auto Power-On"; Desligamento de vídeo e HD após tempo determinado pelo usuário, e refilamento com acionamento do teclado/mouse.</p>		
OPÇÕES DE SOFTWARE*	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicativos Office (Word, Excel, Power Point, One Note, Outlook, Publisher, Access, Info Path, Lync);</li> <li>Software de gerenciamento Daten DT-Manager para gerenciamento do equipamento, redes, etc;</li> <li>Software Daten Tools para atualizações de Drivers e BIOS, últimas atualizações do Windows, Diagnósticos, etc;</li> <li>Software para implementação dos recursos de segurança do Chip TPM;</li> <li>Software de diagnóstico;</li> <li>Software de higienização de Disco Rígido;</li> <li>Demais softwares disponíveis para downloads no link: <a href="http://www.daten.com.br/suporte-publico.php">http://www.daten.com.br/suporte-publico.php</a>;</li> <li>Outros softwares que não esteja incluindo na lista consulte o fabricante.</li> </ul>		
OPÇÕES DE PERIFÉRICOS**	<p>Opções de Teclados: Teclado Daten, conector USB ou Wireless/Bluetooth, ABNT2; Opção com proteção a derramamento de líquidos, leitor de SmartCard, entre outros.</p> <p>Opções de Mouse: Mouse Daten óptico, 1000dpi ou 3200dpi, conector USB ou Wireless/Bluetooth. Acompanha mousepad (opcional).</p> <p>Monitores com opção de base que permite o ajuste de inclinação, altura, pivot e/ou rotação.</p> <p>Caixas de Som Daten, com alimentação via USB;</p> <p>Cabos de dados (analógico e digital); Cabo Y; Adaptadores de vídeo;</p> <p>Headset;</p> <p>Leitor de SmartCard/Cartão de Memória integrado no teclado ou via USB.</p>		
CERTIFICAÇÃO E/COMPATIBILIDADE	<p>Compatível com Linux, Windows 10, versões 64bits;</p> <p>Conformidade com a diretiva RoHS e Energy Star;</p> <p>PPB, DMI, HCL Windows 10, HCL Linux, Portaria 170 do INMETRO (IEC 60950, IEC 61000, CISPR22, CISPR 24, Eficiência Energética), Rótulo Ecológico da ABNT/ INMETRO (NBR 14.020/ 14.024);</p> <p>Fabricante.com certificado: NBR 10152:2017/ ISO 7779:2010; ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO 45001:2018; ISO 37001:2017;</p> <p>Fabricante Membro Leadership do consórcio DMTF, JEDEC Standard, Microsoft Gold Partner, UEFI, TCG;</p> <p>Fabricante possui programa de engenharia reversa e reciclagem/descarte seguro dos produtos.</p>		
OUTROS	Personalização de BIOS/Hardware, Carregamento de imagem, etiquetas, etc.		
GARANTIA	Manuais, drivers dos componentes, software de instalação, recuperação do sistema e atualizações de BIOS disponíveis no link: <a href="http://www.daten.com.br/suporte-publico.php">http://www.daten.com.br/suporte-publico.php</a>		
	De 12 a 60 meses, de acordo com as condições requisitadas pelo cliente.		


1 – Se faz necessário sistema operacional de 64bits para equipamentos com 4GB ou mais de memória RAM; 2 – Memória, quando utilizado processador "10ªGen" Celeron, Pentium, i3 e i5 a memória funcionará a 2666Mhz; 3 – Modelo da Placa gráfica integrada varia de acordo com o processador; Até 2GB de memória compartilhada com a do sistema, dependendo do tamanho da memória e de outros fatores de configuração; 4 – Alguns recursos de segurança e gerenciamento podem variar de acordo com o processador; 5 – A disponibilidade dos aplicativos Office varia de acordo com o Pacote Office; Software de Gerenciamento Daten; 6 – Monitores Daten com tempo/condições de garantia igual à da CPU.

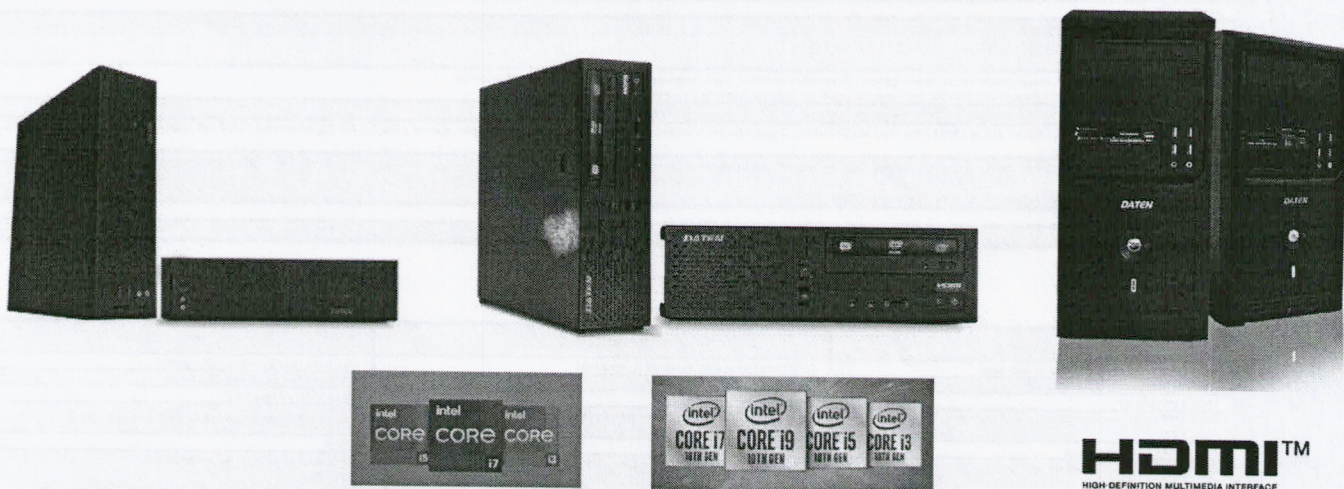
DATEN TECNOLOGIA \*. Todos os direitos reservados. Fotos meramente ilustrativas. Empresa beneficiada pela Lei da Informática. A Daten reserva-se o direito de realizar as alterações que julgar necessárias em seu conteúdo sem prévio aviso. Versão 2021.1



# DESKTOP DC4D-S / DC4D-T v2

# DATEN

 Windows 10 Pro



## Daten para o Setor Público

Presente em todo o Brasil, a nossa linha exclusiva fornece produtos sob medida, de acordo com as necessidades das instituições do poder público. As soluções Daten auxiliam os departamentos das organizações governamentais a transformar seus serviços, ao fornecer equipamentos mais seguros, eficientes e flexíveis e que possam responder mais rapidamente a novas demandas, além de reduzir o Custo Total de Propriedade (TCO) dos equipamentos.

## Sobre a Linha DC4D

A linha de Desktops DC4D, foi desenvolvida visando atender as demandas por desempenho, gerenciamento, segurança e eficiência energética. Sua tecnologia utiliza o que há de mais avançado em computação corporativa.

## Eficiência de Energia

O Desktop DC4D foi projetado para a utilização de fontes de alimentação certificadas 80 PLUS, atingindo até 92% de eficiência energética. Esta iniciativa "verde" promove o uso inteligente de energia, racionalização e economia do uso dos recursos em comparação aos tradicionais microcomputadores.

## Processadores Intel Core

O Desktop DC4D incorpora a 11ª e 10ª geração de processadores Intel® Core™ i3~i9™.

## Produtividade

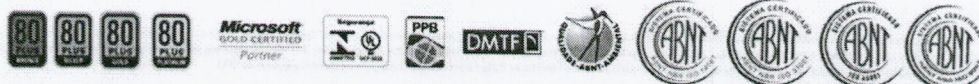
O Desktop DC4D incorpora avançados sistemas que permitem o aumento da produtividade de sua empresa, com Windows 10 Pro, Memória DDR4 – sistema mais veloz ao realizar várias tarefas, velocidade de transferência de dados superior utilizando portas SATA3 (6Gb/s), PCIE, USB 3.2 Gen 1, Placa Gráfica UHD e portas HDMI – utilizando recursos de imagens em UHD e WIFI 802.11n (opcional).

## PPB

Com planta fabril localizada no Polo Tecnológico de Ilhéus, a Daten participa do Processo Produtivo Básico (PPB), baseado na Lei de Informática (Leis 8.248, 10.176 e 11.077), que apoia empresas produtoras de equipamentos de informática e que tenham por prática investir em pesquisa e desenvolvimento (P&D).

## TI Verde

A Daten compreende a necessidade mundial de preservar o meio ambiente, para isso, atende as normas ISO 14001 e Rótulo Ecológico (ABNT) para um desenvolvimento sustentável, respeitando o meio ambiente, bem como o consumidor. Isso é refletido no desenvolvimento, fabricação e acompanhamento do ciclo de vida de seus produtos. A Tecnologia da Informação Verde (TI Verde) é uma tendência mundial voltada para a redução do impacto dos recursos tecnológicos no meio ambiente, desde a utilização mais eficiente de energia, ao uso de matéria prima e substâncias menos tóxicas na fabricação.





Tomada de Pregos - 01/2023  
Câmara Municipal de Vereadores de  
São Francisco de Assis - RS  
Envelope 2 - Proposta

08374629/0001-03

TRISHOP COM. DE ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Dr. Bozano, 1147 - Sala 416

Centro - CEP 97015-003

SANTA MARIA - RS



Handwritten mark, possibly initials or a signature, located near the top center of the page.

Handwritten mark, possibly initials or a signature, located on the right side of the page.

Handwritten mark, possibly initials or a signature, located near the bottom center of the page.