



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO TOLDO  
CNPJ: 01.612.888/0001-86  
HOME PAGE: [www.pmbvt.sc.gov.br](http://www.pmbvt.sc.gov.br)  
EMAIL: [compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br](mailto:compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br)

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

**ENTIDADE:**

- (X) PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO TOLDO  
(X) FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
(X) FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

**SETOR REQUISITANTE (UNIDADE/SETOR/DEPARTAMENTO):**

Prefeitura Municipal de Bela Vista do Toldo – Multientidade

**RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: Marcos André Ossowski**

**CARGO: Secretário Municipal de Planejamento e Desenvolvimento Econômico**

**E-MAIL: [sec.planejamento@pmbvt.sc.gov.br](mailto:sec.planejamento@pmbvt.sc.gov.br)**

**TELEFONE: (47) 3629-0066**  
**RAMAL: 246**

**1. OBJETO:**

1.1 O objeto desta contratação consiste na formação de registro de preços para a aquisição parcelada de peças e componentes de informática, tais como hardware, periféricos, acessórios, entre outros, bem como na contratação de mão de obra especializada em serviços de manutenção e instalação de redes de informática, destinada a toda a prefeitura municipal incluindo os fundos municipais.

1.2. Informática: reparo, manutenção, instalação de computadores, sistema operacionais, Windows e Linux, Backup, formatação, instalação e configuração de sistema Beta terminais e servidor, manutenção de sistema "Esus" e "GEMUS" da saúde, configuração de roteadores, direcionamento de portas "NAT" e Instalação de impressoras scanner e periféricos.

1.3. Redes: instalação e manutenção de roteadores, verificação de internet, infraestrutura para redes tais como passagem de cabos, colocação de canaletas, eletrodutos, eletro calhas, racks, cabeamento interno e externo, ligação de pontos de elétrica e todo o necessário para o bom funcionamento do sistema de rede.

1.4. Telefonia: manutenção, configuração e instalação de centrais telefônicas, infraestrutura para redes tais como passagem de cabos, colocação de canaletas, eletrodutos, eletro calhas, racks, cabeamento interno e externo, ligação de pontos de elétrica e todo o necessário para o bom funcionamento do sistema de telefonia.

1.5. CFTV: manutenção, configuração e instalação de sistemas de CFTV, infraestrutura para redes tais como passagem de cabos, colocação de canaletas, eletrodutos, eletro calhas, racks, cabeamento interno e externo, ligação de pontos de elétrica e todo o necessário para



o bom funcionamento do sistema do Circuito Fechado de Televisão.

## 2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. A manutenção e atualização contínua dos sistemas de informática e redes são essenciais para o funcionamento eficaz das atividades de uma organização. Com a rápida evolução tecnológica e a crescente complexidade dos sistemas, é crucial contar com um fornecimento regular de peças e componentes de informática, além de acesso à mão de obra especializada para realizar serviços de manutenção e instalação de redes.

2.2. Conciliar a aquisição de peças e a contratação de mão de obra em uma única licitação simplifica o processo administrativo. Isso reduz a burocracia, os trâmites e os custos associados à realização de múltiplas licitações separadas ou compras avulsas, trazendo simplicidade e agilidade administrativa.

2.3. Em resumo, a contratação de peças e mão de obra de informática pela mesma licitação oferece uma série de benefícios, incluindo simplificação administrativa, economia de recursos financeiros, garantia de compatibilidade e qualidade, facilidade na gestão de contratos, rapidez na resolução de problemas e maior transparência e controle no processo de contratação.

## 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Nº	Quant.	Descrição dos Produto e/ou serviços	Valor Unit.	Valor Total
1	80	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 20P +4 5 TIPOS DE SAÍDAS (+12V, - 12V, +5V, +3.3V, 5VSB)	R\$90,00	R\$ 7.200,00
2	30	FONTE DE ALIMENTAÇÃO TFX 20P +4 5 TIPOS DE SAÍDAS (+12V, - 12V, +5V, +3.3V, 5VSB)	R\$230,00	R\$ 6.900,00
3	50	FONTES DE ALIMENTAÇÃO 12V 2A CFTV E UTILIZAÇÃO GERAL	R\$30,00	R\$ 1.500,00
4	20	CABOS DE ENERGIA PARA CPU 1,8m 2 P+ T	R\$15,00	R\$ 300,00
5	20	FILTROS DE LINHA MIN. 06 TOMADAS COM PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ELÉTRICA	R\$49,90	R\$ 998,00
6	10	MEMÓRIA DDR3 4GB 1333MHZ DESKTOP	R\$169,90	R\$ 1.699,00
7	10	MEMÓRIA DDR4 8GB 2666MHZ DESKTOP	R\$239,90	R\$ 2.399,00
8	5	MEMÓRIA DDR3 4GB 1333MHZ NOTEBOOK	R\$169,90	R\$ 849,50
9	5	MEMÓRIA DDR4 8GB 2400MHZ NOTEBOOK	R\$239,90	R\$ 1.199,50
10	3	HDD 2TB SATA 6.0GB 24/7 3,5' 64M 5400RPM CFTV	R\$599,90	R\$ 1.799,70
11	3	HDD 1TB SATA 6.0GB 24/7 3,5' 64M 5400RPM CFTV	R\$499,90	R\$ 1.499,70
12	3	HDD 4TB SATA 6.0GB 24/7 3,5' 64M 5400RPM CFTV	R\$999,90	R\$ 2.999,70
13	3	HDD 1TB SATA 6.0GB 3,5' 64MB 7200 RPM P/ DESKTOP	R\$499,90	R\$ 1.499,70



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO TOLDO  
CNPJ: 01.612.888/0001-86  
HOME PAGE: [www.pmbvt.sc.gov.br](http://www.pmbvt.sc.gov.br)  
EMAIL: [compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br](mailto:compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br)

14	20	SSD 240GB 2,5" SATA 3	R\$249,90	R\$ 4.998,00
15	10	SSD 480GB 2,5" SATA 3	R\$349,90	R\$ 3.499,00
16	25	CABOS DE DADOS SATA COM TRAVA	R\$20,00	R\$ 500,00
17	25	CABOS DE ENERGIA SATA	R\$20,00	R\$ 500,00
18	2	LEITORES DE CD/DVR-RW EXTERNO USB 3.0	R\$299,90	R\$ 599,80
19	10	GABINETES 01 BAIA COM FONTE ATX 300WATS PRETO	R\$299,90	R\$ 2.999,00
20	10	PLACAS MÃE SOQUETE 1150 DDR3 S/V/R	R\$399,90	R\$ 3.999,00
21	5	PLACAS MÃE SOQUETE 1155 DDR3 S/V /R	R\$359,90	R\$ 1.799,50
22	5	PLACAS MÃE SOQUETE 1200 DDR4 S/V/R	R\$699,90	R\$ 3.499,50
23	5	PLACAS MÃE SOQUETE 1151 DDR4 S/V/R	R\$569,90	R\$ 2.849,50
24	5	PLACAS MÃE SOQUETE 1151 DDR3 S/V/R	R\$459,90	R\$ 2.299,50
25	10	COOLERS COM DISSIPADOR UNIVERSAL INTEL	R\$139,90	R\$ 1.399,00
26	10	CARREGADORES NOTE PADRÃO ACER	R\$149,90	R\$ 1.499,00
27	10	CARREGADORES NOTE PADRÃO POSITIVO	R\$149,90	R\$ 1.499,00
28	10	PLACAS DE REDE PCI EX 10/100/1000	R\$159,90	R\$ 1.599,00
29	7	ADAPTADORES WIFI NANO 300MBPS USB	R\$99,90	R\$ 699,30
30	3	LEITORES PARTA CERTIFICADO DIGITAL USB CABO LONGO	R\$125,90	R\$ 377,70
31	1200	CABO DE REDE UTP CAT 05 100% COBRE CERTIFICADO ANATEL	R\$3,50	R\$ 4.200,00
32	500	CONECTORES RJ 45 MACHO	R\$2,00	R\$ 1.000,00
33	600	CABO DE TELEFONE CCI 2 PARES	R\$0,90	R\$ 540,00
34	900	CABO UTP CAT 05 EXTERNO 100% COBRE BLINDADO	R\$5,00	R\$ 4.500,00
35	20	CAIXAS DE SOBREPOR TAMP A CEGA CFTV ISOLADA	R\$15,00	R\$ 300,00
36	10	FONTE 12V IOA PARA CFTV TIPO COLMEIA	R\$199,90	R\$ 1.999,00
37	20	BATERIAS 12V 7A PARA NOBREAK	R\$145,90	R\$ 2.918,00
38	50	BARRAS DE CANALETAS 10X2X2000 COM DUPLA FACE	R\$12,00	R\$ 600,00
39	3	RACK DE PAREDE SU PADRÃO 19'	R\$599,90	R\$ 1.799,70
40	20	CÂMERAS CFTV HDCVI IR 20M 1080P BULLET	R\$175,90	R\$ 3.518,00
41	100	PILHAS CR2032 PARA COMPUTADOR	R\$5,00	R\$ 500,00
42	10	CABOS VGA 1,8M PARA CPU E MONITOR	R\$25,00	R\$ 250,00
43	10	CABOS HDMI 1,8 M	R\$30,00	R\$ 300,00
44	10	CABOS USB PARA IMPRESSORA 1,80	R\$25,00	R\$ 250,00
45	20	TOMADAS PARA TELEFONE RJ 11 FÊMEA	R\$10,00	R\$ 200,00
46	20	MODULO 01 RJ45 FÊMEA CATOS	R\$35,00	R\$ 700,00
47	40	ADAPTADORES CFTV KIT BALUM DE ENGATE RAPIDO SEM PARAFUSO	R\$45,90	R\$ 1.836,00
48	40	CONECTORES P4 ENERGIA	R\$3,50	R\$ 140,00
49	500	HORA TÉCNICA PARA MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE COMPUTADORES, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE REDES, CFTV, CENTRAIS TE TELEFONE, INFRAESTRUTURA DE REDE E TELEFONIA, INSTALAÇÃO DE PROGRAMAS E CONFIGURAÇÃO DE	R\$80,00	R\$ 40.000,00

Rua Estanislau Schumann, 4873 – Centro  
Fone (47) 3629-0066 – CEP 89.478-000  
Bela Vista do Toldo - SC



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO TOLDO  
CNPJ: 01.612.888/0001-86  
HOME PAGE: [www.pmbvt.sc.gov.br](http://www.pmbvt.sc.gov.br)  
EMAIL: [compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br](mailto:compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br)

		SOFTWARES DESTINADOS A UTILIZAÇÃO DA PREFEITURA E SECRETARIAS		
TOTAL			R\$ 131.010,30	

#### 4. OBSERVAÇÕES GERAIS

4.1. Prazo de entrega/execução: Resposta ao chamado em até 4 horas.

4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos:

Marcos André Ossowski

4.4. Prazo para pagamento: 30 dias

#### 5. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

#### RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA:

  
\_\_\_\_\_  
**Marcos André Ossowski**

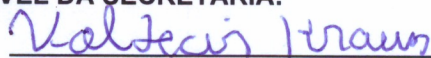
Secretário Municipal de Planejamento e Desenvolvimento Econômico

Bela Vista do Toldo/SC, 14 de março de 2024.

#### OBSERVAÇÕES:

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

#### AUTORIZAÇÃO PELO RESPONSÁVEL DA SECRETARIA:

  
\_\_\_\_\_  
**Valdecir Krauss**

**Valdecir Krauss**

Prefeito Municipal