

**PREGÃO ELETRÔNICO PMI 42-2023**  
**SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**  
**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 154-2024**  
**VALIDADE 12 MESES**

Pelo presente, a Empresa **B DANIEL INFORMATICA** - CNPJ nº 11.607.273/0001-15 – Endereço Rua 14, nº 91, Sala 01, Sala 02, Bairro Pioneiros, Itá-SC, CEP 89760-000, Telefone: (54) 3376-1586, Email: bdinformaticars@gmail.com, em 12/06/2024, concorda plenamente com os Termos constantes da Ata de Registro de Preços e edital, referente ao PREGÃO ELETRÔNICO PMI 42-2023 - SRP.

Vigência: 12 meses, a contar da data de assinatura. 12/12/2025.

Atividades: 2128, 2058, 2190, 2191, 2188, 2015.

Rubrica 4490520.00000000

Item	DESCRIÇÃO / MARCA	UNID.	QUANT. ESTIMADA	R\$ NITÁRIO	R\$ TOTAL
04	DESKTOP CORP. INTERMEDIÁRIO COM MONITOR: Configuração: Processador i5-12400 / Memória 8GB / SSD 256GB / Garantia de 3 anos. LENOVO.	UN	10	4.759,54	47.595,40
				TOTAL R\$	47.595,40

**OBSERVAÇÕES:**

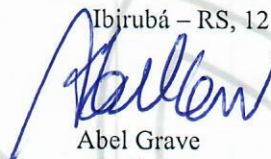
1. Como se trata de Sistema de Registro de Preços, o Município não tem obrigação de contratação, como previsto na legislação. Desse modo, a quantidade informada é estimada, sendo os produtos adquiridos conforme a necessidade do Município, durante a vigência deste Registro de Preços.

O pagamento referente aos serviços fornecidos será efetuado da seguinte forma: parcela única em até 10(dez) dias, contados da entrega da Nota Fiscal de **fornecimento**, devidamente atestada pelo recebedor. Será verificada também sua regularidade fiscal.

2. O pagamento referente aos serviços fornecidos será efetuado da seguinte forma: parcela única em até 10(dez) dias, contados da entrega da Nota Fiscal de **fornecimento**, devidamente atestada pelo recebedor. Será verificada também sua regularidade fiscal.

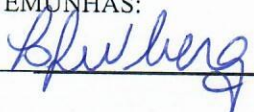
Ibirubá – RS, 12 de junho de 2024.

Bernardo Daniel  
B DANIEL INFORMATICA  
Contratado

  
Abel Grave  
Prefeito  
Contratante

TESTEMUNHAS:

1)



2)



## ESPECIFICAÇÕES

### ITEM 04 - DESKTOP INTERMEDIÁRIO CORPORATIVO COMPLETO COM MONITOR

#### CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:

##### PLACA MÃE:

Deverá possuir 2 x Slots DIMM, DDR4 3.200 MHz ou superior;

Deverá possuir 2 (Duas) saídas para monitor, sendo, no mínimo, 01 (uma) no padrão Analógico VGA e 01 (uma) digital podendo ser no padrão HDMI ou DISPLAYPORT comsuporte a até dois monitores independentes; Para atender à exigência da conexão VGA, será aceito uso de adaptador externo, desde que seja do mesmo fabricante do equipamento ofertado;

Deverá possuir controlador Integrado Serial SATA 6.0Gb/s;

Deverá possuir Slots de expansão 1 x PCI Express 3.0 x16 e 1x PCI Express x1 e 1x slot M.2; Deverá possuir 1 Controlador de rede Ethernet Gigabit;

Deverá possuir Chip de segurança TPM versão 2.0 integrado para criptografia Deverá possuir 6 (seis) portas USB sendo, 4 (quatro) portas, na versão USB 3.0;

A placa mãe deve ser projetada e desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ofertado, com o nome serigrafado, não sendo aceito placas de livre comercialização;

##### BIOS:

BIOS desenvolvido pelo mesmo FABRICANTE do equipamento ou ter direitos de copyright sobre o mesmo, comprovado através de declaração fornecido pelo FABRICANTE do equipamento, não sendo aceitas soluções em regime de OEM ou customizadas.

##### PROCESSADOR:

Processadores de arquitetura Intel ou AMD com equivalência física igual ou superior. Possuir 06 (seis) núcleos e 12 (doze) threads com clock base de 2.10GHZ e turbo boost até 4.40GHZ com 18MB de cache ou superior;

Processador com performance, mínima, de 19.450 (dezenove mil e quatrocentos e cinquenta) pontos, no Performance Test 8 da Passmark® Software;

O desempenho será comprovado por intermédio de resultados de BenchMark, disponíveis em:

[http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php);

Para efeitos de referência, foi utilizado o processador Intel Core i5-12400 de 12ª geração, caso ocorra oscilação na pontuação devido à volatilidade dos testes na data do certame, será aceito o modelo utilizado como referência ou modelo superior, desde que sejam de performance física igual ou superior e que sejam da mesma ou, de geração mais recente, auferidos pelo Passmark.

Processador gráfico integrado;



**MEMÓRIA RAM:**

No mínimo 8GB tipo DDR-4 3.200 MHz ou superior, se adequando plenamente a velocidade de barramento da placa mãe e do processador, possibilitando o máximo de aproveitamento; Deverá possuir capacidade de expansão mínima de 64GB;

**DISCO RÍGIDO:**

Deverá possuir instalado internamente ao gabinete 01 (uma) unidade SSD com capacidade de no mínimo 256GB com conexão do tipo M.2 NVME, sendo do mesmofabricante do equipamento ofertado ou homologado por ele;

**GABINETE:**

Padrão Small Form Factor (SFF) com volume máximo de 10.400cm<sup>3</sup>, não serão aceitos gabinetes no formato do tipo Torre (MT), apenas a linha SFF devido ao espaço físico ocupado pelo equipamento.

Possuir no mínimo: 1 (uma) baía 3,5" interno;

Deverá possuir alto-falantes integrado ao gabinete para reproduzir sons; Não serão aceitas caixas de som externas.

Não será aceito (alterações) adições e subtrações de peças no produto original, devendo o mesmo estar de acordo com o partnumber ofertado na proposta e na carta do fabricante. O Produto deverá estar em caixa e lacrado, sem violação.

**FONTE DE ALIMENTAÇÃO:**

Deverá possuir Fonte de Energia com no máximo 310 watts Auto Sensing, com eficiência energética 85% comprovada pela certificação 80plus na Categoria Bronze ou superior.

**TECLADO:**

Teclado ABNT2 com conector USB;

O teclado deverá ser da mesma marca e cor do microcomputador do fabricante.

**MOUSE:**

Mouse Óptico com conector USB

Dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – “scroll”); O mouse deverá ser da mesma marca e cor do microcomputador do fabricante.

**MONITOR DE VÍDEO:**

Tela tipo LED com resolução de no mínimo 1920x1080; Display VA ou IPS acabamento antirreflexo;  
Área visível de, no mínimo, 21,5 polegadas;  
Contraste igual ou superior a 1.000:1;  
Deverá possuir 01 (uma) entrada de vídeo analógica VGA e uma digital podendo ser HDMI ou Display Port;  
Igual ou superior a 250 (duzentos e cinquenta) cd/m<sup>2</sup>; Tempo de resposta igual ou inferior a 8(oito) milissegundos; Fonte de alimentação automática 110/220 VAC;  
Deverá possuir ajuste de Altura, Inclinação e Rotação Horizontal/Retrato/Paisagem; O Monitor deverá ser fornecido com cabo de energia;  
Deverá acompanhar cabo de vídeo digital compatível.  
O monitor deverá ser da mesma marca do equipamento ofertado.

**SISTEMA OPERACIONAL:**

O equipamento deverá ser fornecido com licença do Sistema Operacional Microsoft® Windows 11 Professional, 64 bits ou superior, idioma português (Brasil) instalado em fábrica com software de recovery;

**GARANTIA DE HARDWARE:**

O equipamento ofertado deverá possuir 36 (trinta e seis) meses de garantia on-site prestado pelo fabricante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana para reposição de peças, mão de obra e atendimento por meio das assistências técnicas credenciadas e autorizadas pelo FABRICANTE da marca ofertada; Deverá ser informado na proposta, partnumber referente a extensão da garantia ofertada para o equipamento.

Não será aceito (alterações) adições e subtrações de peças no produto original, devendo o mesmo estar de acordo com o partnumber ofertado na proposta.

