



Bento Gonçalves, segunda-feira, 31 de julho de 2023

**PROPOSTA FINANCEIRA**

Ao Consórcio Intermunicipal da Região do Alto Uruguai - CIRAU  
Pregão Eletrônico N°022/2023

Item	Quant	UND	Marca	Modelo	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
2	78	UND	Lenovo	ThinkCentre Neo 50s (PN:11T000BRBO) + 3 Anos de Garantia ONSITE do Fabricante (PN:5WS1B61713)	Descrição do Produto Conforme Anexo de Referência deste Edital ou Anexo de Referência contido nesta proposta.	R\$ 3.270,00  Três Mil e Duzentos e Setenta Reais	R\$ 255.060,00  Duzentos e Cinquenta e Cinco Mil e Sessenta Reais
3	134	UND	Lenovo	S22e-18 (PN:61FAKBR1BR) Com 3 Anos de Garantia ONSITE do Fabricante	Descrição do Produto Conforme Anexo de Referência deste Edital ou Anexo de Referência contido nesta proposta.	R\$ 765,00  Setecentos e Sessenta e Cinco Reais	R\$ 102.510,00  Cento e Dois Mil e Quinhentos e Dez Reais

Considerações:

- Preços cotados para entrega e instalação conforme edital;
- Prazo de entrega: Conforme Edital;
- Período de Garantia e Assistência Técnica Conforme Edital;
- Prazo de pagamento conforme termos do edital;
- Cumpre-nos informar-lhes ainda que examinamos os documentos da licitação, inteirando-nos dos mesmos para elaboração da presente proposta. E em consonância aos referidos documentos, declaramos:
  - Que estamos cientes e concordamos com os Termos do Edital em epígrafe e das cláusulas da minuta do contrato em anexo;
  - Que o prazo de validade da presente proposta, contados a partir da data de abertura do conjunto proposta, é de 365 (Trezentos e Sessenta e Cinco) dias ou conforme edital;
  - Que nos preços apresentados já estão contemplados todos os encargos, principalmente os impostos e ou descontos ou vantagens, e frete para a entrega dos materiais.
- Obs.: O preenchimento da presente proposta acarretará na íntegra conformidade de nossa empresa com todas as características do objeto e exigências constantes no edital.
- Contas Bancárias: Banco do Brasil, Agência: 2969-6, Conta Corrente: 28524-2;  
Banco Sicredi, Agência 0167, Conta 27.333-7

**J ROSA SOLUCOES EM  
INFORMATICA  
LTDA:32758101000112**

Assinado de forma digital por J  
ROSA SOLUCOES EM  
INFORMATICA  
LTDA:32758101000112  
Dados: 2023.07.31 10:37:57 -03'00'

J ROSA SOLUÇÕES EM INFORMATICA LTDA.  
Joel Rosa - Diretor  
RG: 6051357926 / CPF: 683.989.130-53

**J ROSA SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA LTDA.**  
CNPJ: 32.758.101/0001-12

Endereço: Av. Planalto, 1020 | Sala 201 | Bairro: São Bento | Bento Gonçalves – RS  
CEP: 95703-164 | Fone: (54) 3702-1990 / (54) 3702-1984

E-mail: [pregoes@jrosainfo.com.br](mailto:pregoes@jrosainfo.com.br)  
[www.jrosainfo.com.br](http://www.jrosainfo.com.br)



Descrição dos Itens

Item 2

**Computador ofertado: Lenovo ThinkCentre Neo 50S - PN: 11T000BRBO**

**Processador ofertado: Intel Core i5-12400 Processor (18M Cache, up to 4.40 GHz)**

**Garantia ofertada: Extensão de garantia de 1 ano para 3 anos ONSITE do Fabricante – PN: 5WS1B61713**

**0800 da fabricante Lenovo para suporte e abertura de chamados técnicos: 0800 701 4815**

**Link para verificação da garantia dos equipamentos da fabricante Lenovo:**

<https://pcsupport.lenovo.com/br/pt/warrantylookup#/>

**Link para download de drivers e atualizações da fabricante Lenovo:**

<https://support.lenovo.com/br/pt>

DESKTOP INTERMEDIÁRIO CORPORATIVO: 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 COM SUPORTE 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. APRESENTAR COMPROVAÇÃO DO FABRICANTE ESPECÍFICA PARA ESTE PROCESSO LICITATÓRIO JUNTAMENTE COM A PROPOSTA DEMONSTRANDO QUE O PRODUTO ESTÁ EM LINHA DE FABRICAÇÃO; O FABRICANTE DEVE SER REGISTRADO NA "MEMBERSHIP LIST" DO UNIFIED EXTENSIBLE FIRMWARE INTERFACE FÓRUM, ACESSÍVEL PELO WEBSITE WWW.UEFI.ORG/MEMBERS, ESTANDO NA CATEGORIA "PROMOTERS", DE FORMA A ATESTAR QUE OS SEUS EQUIPAMENTOS ESTÃO EM CONFORMIDADE COM A ESPECIFICAÇÃO UEFI 2.X OU SUPERIOR. 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; É OBRIGATÓRIO DECLARAR, NA PROPOSTA, O MODELO DO PROCESSADOR OFERTADO; 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 MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OFERTADO OU HOMOLOGADO POR ELE; GABINETE: PADRÃO SMALL FORM FACTOR (SFF) COM VOLUME MÁXIMO DE 10.400CM³, NÃO SERÃO ACEITOS GABINETES NO FORMATO DO TIPO TORRE (MT),

**J ROSA SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA LTDA.**

CNPJ: 32.758.101/0001-12

Endereço: Av. Planalto, 1020 | Sala 201 | Bairro: São Bento | Bento Gonçalves – RS  
CEP: 95703-164 | Fone: (54) 3702-1990 / (54) 3702-1984

E-mail: [pregoes@jrosainfo.com.br](mailto:pregoes@jrosainfo.com.br)

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



**Lenovo**



 Microsoft



APENAS A LINHA SFF DEVIDO AO ESPAÇO FÍSICO OCUPADO PELO EQUIPAMENTO. POSSUIR NO MÍNIMO: 1 (UMA) BAIJA 3,5" INTERNO; DEVERÁ POSSUIR ALTO-FALANTES INTEGRADO AO GABINETE PARA REPRODUZIR SONS; NÃO SERÃO ACEITAS CAIXA DE SOM EXTERNAS. DEVERÁ POSSUIR LOCAL APROPRIADO, JÁ DESENVOLVIDO NO PROJETO DO PRODUTO, PARA COLOCAÇÃO DE LACRES OU CADEADOS MECÂNICOS OU ELETRÔNICOS, NÃO SENDO ACEITO ADAPTAÇÕES, USINAGENS EM GERAL, FURAÇÕES, EMPREGO DE ADESIVOS, FITAS ADESIVAS OU QUAISQUER OUTROS PROCEDIMENTOS OU EMPREGO DE MATERIAIS INADEQUADOS OU QUE VISEM ADAPTAR FORÇADAMENTE O EQUIPAMENTO OU SUAS PARTES PARA ATINGIR ESTA FUNCIONALIDADE; 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 FABRICANTE DO EQUIPAMENTO. MOUSE: MOUSE ÓTICO 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 FABRICANTE DO EQUIPAMENTO. 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;

Item 3

**Monitor Ofertado: Lenovo ThinkVision S22e-18 com 3 anos de garantia ONSITE – PN: 61FAKBR1BR**

**0800 da fabricante Lenovo para suporte e abertura de chamados técnicos: 0800 701 4815**

**Link para verificação da garantia dos equipamentos da fabricante Lenovo:**

<https://pcsupport.lenovo.com/br/pt/warrantylookup#/>

**Link para download de drivers e atualizações de BIOS da fabricante Lenovo:**

<https://support.lenovo.com/br/pt>

MONITOR CORPORATIVO 21.5 POLEGADAS: ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DO EQUIPAMENTO: MONITOR DE VÍDEO: TELA TIPO LED COM RESOLUÇÃO DE NO MÍNIMO 1920X1080, 16 MILHÕES DE CORES; DISPLAY VA OU IPS ACABAMENTO ANTIRREFLEXO; ÁREA VISÍVEL DE, NO MÍNIMO, 21,5 POLEGADAS; CONTRASTE IGUAL OU SUPERIOR A 1.000:1; ÂNGULO DE VISÃO DE 178 H / 178 V; DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 2 PORTAS INTEGRADAS AO MONITOR, SENDO 1 (UMA) DO TIPO HDMI E 1 (UMA) DO TIPO VGA OU DISPLAY PORT; IGUAL OU SUPERIOR A 250 (DUZENTOS E CINQUENTA) CD/M2; 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 HDMI; DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR OU SUPERIOR, APRESENTAR COMPROVAÇÃO; APRESENTAR CARTA DO FABRICANTE INFORMANDO O PARTNUMBER DO MONITOR OFERTADO ESPECÍFICO PARA ESTE PROCESSO LICITATÓRIO, DEMONSTRANDO QUE O PRODUTO ESTÁ EM LINHA DE FABRICAÇÃO; INFORMAR MARCA, MODELO DO MONITOR NA PROPOSTA E NA CARTA DO FABRICANTE QUE SERÁ CONFERIDO DURANTE A ENTREGA; DEVERÁ SER APRESENTADO O CATÁLOGO OU PROSPECTO DO PRODUTO OFERTADO; GARANTIA DE 03 (TRÊS) ANOS PADRÃO ONSITE PRESTADA PELO PRÓPRIO FABRICANTE; A GARANTIA DEVERÁ SER SOLICITADA DIRETAMENTE EM PORTAL PRÓPRIO DO FABRICANTE ATRAVÉS DE 0800 OU SITE INDICADO NA PROPOSTA COMERCIAL; DEVERÁ SER INDICADO NA PROPOSTA O PORTAL DO PRÓPRIO FABRICANTE DO PRODUTO, ONDE PODERÃO SER CONFERIDAS AS GARANTIAS SOLICITADAS EM EDITAL; NÃO SERÃO ACEITAS GARANTIAS BALÇÃO OU PRESTADAS PELO PRÓPRIO LICITANTE, MESMO QUE ESTE SEJA REVENDA AUTORIZADA.

**J ROSA SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA LTDA.**

CNPJ: 32.758.101/0001-12

Endereço: Av. Planalto, 1020 | Sala 201 | Bairro: São Bento | Bento Gonçalves – RS  
CEP: 95703-164 | Fone: (54) 3702-1990 / (54) 3702-1984

E-mail: [pregoes@jrosainfo.com.br](mailto:pregoes@jrosainfo.com.br)

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



À  
**J Rosa Soluções Em Informática EIRELI**

**A LENOVO TECNOLOGIA (BRASIL) LTDA. ("Lenovo")**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **07.275.920/0001-61**, com escritório administrativo estabelecido na **Rua Werner Von Siemens, 111 – Prédio 11 / Torre A – 3º e 4º andar – Bairro da Lapa – São Paulo / SP - CEP 05069-900**, declara que a empresa **J Rosa Soluções Em Informática EIRELI**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **32.758.101/0001-12** sediada na, **Av. Planalto, 1020 Sala 201 | Bairro: São Bento | Bento Gonçalves – RS CEP: 95703-164**, está cadastrada nos sistemas internos da Lenovo como Revenda Indireta, estando apta a comercializar, através de um Distribuidor Autorizado Lenovo, os produtos de fabricação Lenovo abaixo discriminados:

Família	Part Number
Thinkcentre NEO 50s	11T000BRBO
ThinkVision S22e-18	61FAKBR1BR
ThinkVision T22i-10	61A9MHR1BR
Thinkcentre NEO 50s	11T000C2BO
ThinkVision E20-1b	63A0KAR1BR
V15 G2 ITL	82ME000EBR
ThinkVision T22i-30	63B0MAR1BR
V15	82UM0007BR
M70q	11T4002XBO
M70q	11T40031BO
M70q	11T4002WBO
M70q	11T40033BO
M75q	11JQ001NBP
M75q	11JQ0026BO
M75q	11JQ001XBO
M75q	11JQ001SBO

A Lenovo declara ainda que os produtos acima citados:

- Possuem BIOS com direitos Copyright e placa mãe fabricada pela Lenovo para uso exclusivo.
- BIOS em Conformidade com NIST 800-147 ou ISO/IEC19678.
- Cpu, teclado, mouse e monitor possuem mesmo padrão de cor e são de fabricação Lenovo.
- Os equipamentos serão entregues devidamente acondicionadas em embalagens individuais, adequadas, que utilizam materiais recicláveis.
- Os modelos ofertados atendem as diretrizes ROHS de fabricação
- Os produtos citados acima são novos, pertencem a linha corporativa, estão em linha de produção pelos próximos 90 dias, que não foram submetidos a uso, nem recondição, com exceção de testes de fábrica.

Para acesso a certificações e quaisquer outras informações sobre os produtos acima listados, podem ser consultadas no site: <https://psref.lenovo.com>.

Para acesso a Drivers, atualizações, Software, Diagnósticos, Catálogos, Manuais e Guia de Instalação, podem ser consultados no site: <https://pcsupport.lenovo.com/br/pt>

A Lenovo dispõe de telefone gratuito 0800-701-4815 (ligações fora da cidade de São Paulo) para abertura de chamados técnicos em Língua Portuguesa e service desk.

