



## FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 1 / 9

### Relatório de Vencedores do Pregão Presencial - 5 / 2022



# FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 2 / 9

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
1	SWITCH GERENCIÁVEL 28 PORTAS QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES DO MODELO DE REFERÊNCIA REFERÊNCIA: D-LINK - MODELO: DGS-1510-28X COM 4 PORTAS 10GBE SFP ESPECIFICAÇÕES: LARGURA DE RACK PADRÃO DE 19 BUILT-IN SNMP MIB PARA NMS REMOTOS (D-VIEW 6.0) CLI COMPLETA VIA PORTA DE CONSOLE IPV4 / IPV6 STACK ETHERNET: 802.3AZ ENERGIA IEEE CAMADA L2 CAPACIDADE SWITCH 128 GBPS IPV6 READY - LOGO FASE II MAC ADRESS16K; PORTA CONSOLE 4 PORTAS 10GBE SFP 24 PORTAS 10/100/1000 MBPS ROTAS ESTÁTICAS IPV4 32 ROTAS ESTÁTICAS IPV6 64 VELOCIDADE GIGABIT ETHERNET RECURSOS: GERENCIAMENTO DE IP ÚNICO (STACKING VIRTUAL), EMPILHAR ATÉ 32 DISPOSITIVOS EMPILHAMENTO FÍSICO VIA 2 PORTAS 10G, EMPILHAR ATÉ 6 DISPOSITIVOS ROTEAMENTO ESTÁTICO APOIO À GESTÃO IPV6 AUTO SURVEILLANCE VLAN DETECÇÃO LOOPBACK (DESATIVA AUTOMATICAMENTE UMA PORTA OU VLAN QUANDO UM LOOP FOR DETECTADO). CONFIGURABLE MDI/MDIIX LLDP / LLDP-MED	28 D-LINK	UN	ELECTROINOX COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		8		34.800,00	Proposta



# FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 3 / 9

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
RECURSOS DE SEGURANÇA: LISTA DE CONTROLE DE ACESSO SEGURANÇA PORTUÁRIA PREVENÇÃO DE ARP SPOOFING IP-MAC-PORT BINDING PREVENÇÃO DOS ATAQUE GESTÃO INTUITIVA OBS: PREFERENCIALMENTE COTAR O MODELO D-LINK DGS-1510-28X (OU SUPERIOR) QUE SEJA COMPATÍVEL PARA INTERLIGAÇÃO VIA CABO STACK COM D-LINK DGS-1510-28X JÁ EXISTENTE. IMPORTANTE: DEVE ACOMPANHAR CABO: DEM- CB100S D-LINK CABO SFP+ 10GB 1 METRO									



# FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 4 / 9

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/Negociado(%)	Total	Situação
2	PROJETOR  QUE ATENDA NO MÍNIMO AS ESPECIFICAÇÕES DESCRIATAS ABAIXO:  ESPECIFICAÇÕES: LUMINOSIDADE: MÍNIMO 3600 LUMENS PROPORÇÃO NATIVA: 16:10 RESOLUÇÃO NATIVA: WXGA (1280 X 800) REPRODUÇÃO DE CORES: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES  CONECTIVIDADE MÍNIMA: ENTRADA DE COMPUTADOR: 1 D-SUB15 PIN SAÍDA DE COMPUTADOR: 1 D-SUB15 PIN 2 HDMI® 1 RS-232C ENTRADA E SAÍDA DE ÁUDIO TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 100 - 240 V VIDA DA LÂMPADA: 5.000 HORAS (NORMAL)  ITENS QUE DEVERÃO SER ENTREGUES PROJETOR CONTROLE REMOTO (COM PILHAS) CABO DE ALIMENTAÇÃO CABO HDMI 1,5 METROS	BENQ + MULTILASER	UN	INOVA TECH INFORMÁTICA EIRELI	0	100	0	577.000,00	Lance



# FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 5 / 9

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
3	COMPUTADOR - REF-EDU PROCESSADOR FABRICAÇÃO A PARTIR DE 2020, COM PONTUAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR AO MODELO DE REFERÊNCIA (INTEL CORE I5-10400 2.90 GHZ) AFERIDOS NO PASSMARK, NA DATA DA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA. ( H T T P S : / / WWW.CPUBENCHMARK.NET/ CPU_LIST.PHP). SERÃO ACEITOS OUTROS PROCESSADORES DESDE QUE: SEJAM COMPATÍVEIS E ATENDAM OS REQUISITOS DA PLACA MÃE E MEMÓRIA DO CONJUNTO; ATENDAM AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS ACIMA LISTADAS; SEJAM DE MESMA GERAÇÃO OU MAIS RECENTE E COM PERFORMANCE IGUAL OU SUPERIOR AO MODELO DE REFERÊNCIA, AFERIDOS PELO MÉTODO PASSMARK (ANEXAR RESULTADO DO TESTE DO PASSMARK) E A QUANTIDADE DE NÚCLEOS E THREADS DO PROCESSADOR TAMBÉM DEVEM SER IGUAL OU SUPERIORES AO MODELO DE REFERÊNCIA. VÍDEO INTEGRADO  REFERÊNCIA: INTEL CORE I5-10400 2.90 GHZ  PLACA MÃE: RECURSOS MÍNIMOS: 2 SLOTS DIMM, MAX. 32GB, DDR4 2666/2400/2133 MHZ SUPORTE PARA INTERFACES PCIE E SATA PARA DISPOSITIVOS SSD M.2. SLOTS DE EXPANSÃO 1 SLOT PCI EXPRESS X16,	CRT PCS	UN	INFOPLAN COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI		80		234.400,00	Proposta



# FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 6 / 9

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
	RODANDO EM X16 (PCIEX16) 2 SLOT PCI EXPRESS X1 CONECTORES PAINEL TRASEIRO 1 PORTA D-SUB (VGA) 1 PORTA HDMI OU DVI-D 2 PORTAS USB 3.1 2 PORTAS USB 2.0/1.1 1 PORTA RJ-45 ETHERNET GIGABIT CONECTORES INTERNOS 4 CONECTORES SATA 6GB/S 1 CONECTOR M.2 SOCKET 3 1 CABEÇALHO USB 3.1 GEN 1 (2 PAINEL TRASEIRO,2 INTERNA) 1 CABEÇALHOS USB 2.0/1.1 4 PORTAS. 2 PAINÉIS TRASEIRO,2 FRONTAIS + INTERNOS SOCKET COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR COTADO. MÍNIMO CHIPSET H510 E SUPORTAR WINDOWS 11								
	MEMÓRIA 8G - DDR4 FREQUÊNCIA: 2400 MHZ PINAGEM: 288-PIN CAPACIDADE: 8GB (1 X 8GB)								
	GARANTIA 36 MESES DO FABRICANTE NO BRASIL								
	HD SSD PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESPAÇO DE ARMAZENAMENTO: 120GB INTERFACE: SATA 6GB/S VELOCIDADE DE LEITURA: 500MB/S VELOCIDADE DE ESCRITA: 310MB/S DEVE ACOMPANHAR CABO SATA III 6GB/S COM TRAVA (COMPRIMENTO DE PONTA A PONTA: MÍNIMO 40CM). MTTF MÍNIMO: 1 MILHÃO DE HORAS. 36 MESES DE GARANTIA DO FABRICANTE NO BRASIL								



# FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 7 / 9

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
	CERTIFICAÇÕES: FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI  GABINETE (ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS) TIPO TORRE COR: PRETO COMPATÍVEL COM PLACA MÃE ATX/MICRO ATX BORDAS INTERNAS DOBRADAS, NÃO CORTANTES DIMENSÕES MÍNIMAS DO GABINETE (AXLXP): 400X170X400MM PARTE FRONTAL: 2X USB 2.0 1X ÁUDIO, 1X MICROFONE BOTÃO LIGA/DESLIGA BOTÃO RESET LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO "POWER" LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO "HDD" GARANTIA 12 MESES FONTE ATX - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FONTE PADRÃO ATX 12V POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 350W COOLER DE 120MM PFC ATIVO CERTIFICAÇÃO: MÍNIMO 80 PLUS EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 80% CONEXÕES SATA MÍNIMO: 2 GARANTIA 36 MESES PARA FONTE NO BRASIL OBS: DEVE ACOMPANHAR CABO DE ENERGIA PADRÃO BRASILEIRO ATUAL 3 PINOS - NBR14136 FABRICANTE LISTADO NO SITE: H T T P S : / / WWW.CLEARRESULT.COM/ 80PLUS/MANUFACTURERS/ 115V-INTERNAL MOUSE								



# FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 8 / 9

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
	RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1000 DPI CONECTOR: USB 2.0 SENSOR: SENSOR ÓPTICO NÚMERO DE BOTÕES: 3 BOTÕES + SCROLL GARANTIA 36 MESES DO FABRICANTE NO BRASIL COMPRIMENTO DO CABO 180 CM SEM USO DE ADAPTADOR. REFERÊNCIA: LOGITECH M100 TECLADO USB PADRÃO: ABNT2 COMPRIMENTO DO CABO: 1,5 SEM USO DE ADAPTADOR TECLAS BAIXAS E LIVRES DE BORDAS GARANTIA DE 24 MESES DO FABRICANTE NO BRASIL  SISTEMA OPERACIONAL: EQUIPAMENTO DEVE SER ENTREGUE TESTADO E FUNCIONANDO, COM SISTEMA OPERACIONAL LIVRE E GRATUITO; DEVE SER ENTREGUE MONTADO, PRONTO PARA USO.								



# FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO

Compras e Contratos  
Relatório de Vencedores do Pregão - Concessão.  
Processo: 5/2022 Licitação: 5/2022

Pág 9 / 9

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/Negociado(%)	Total	Situação
4	MONITOR LED RESOLUÇÃO: 1920X1080 (FULL HD) TAMANHO DA TELA: 21,5" (MÍNIMO) CONEXÕES 2 DIGITAIS E 1 ANALÓGICA (VGA). COR: PRETO VOLTAGEM: BIVOLT FONTE: INTERNA DEVE POSSUIR SUPORTE PARA FORNECER FLEXIBILIDADE DE AJUSTE DE ALTURA (MÍNIMO 100MM), INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO E ORIENTAÇÃO DO MONITOR (DO PRÓPRIO FABRICANTE, SEM ADAPTAÇÕES). POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO OU EPEAT DEVE ACOMPANHAR: CABO DE ALIMENTAÇÃO E OS TRÊS CABOS DE COMUNICAÇÃO COMPATÍVEIS COM MONITOR;	LG	UN	INFOPLAN COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI	0	95	0	107.255,00	Lance
5	WINPRO 10 SNGL OLP NL MICROSOFT LEGALIZATION GETGENUINE - PN: FQC-09478		UN	INFOPLAN COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI	80			126.800,00	Proposta

**Total Geral:** 1.080.255,00

## Resumo dos Fornecedores

Fornecedor	Itens Vencedores	Valor Total
268216 - INFOPLAN COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI	3, 4, 5	468.455,00
4245660 - INOVA TECH INFORMÁTICA EIRELI	2	577.000,00
4122542 - ELECTROINOX COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E ELETRÔNICOS EIRELI	1	34.800,00