



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 009419 / 2024

EMISSION: 23/05/2024

SECRETARIA: SECRETARIA DE SAUDE

TIPO DO PEDIDO: PARA FORMAÇÃO DE LICITAÇÃO SRP - NÃO BLOQUEIA DOTAÇÕES

Objetivo do pedido

LICITAÇÃO EQUIPAMENTO DE INFORMATICA E ELETROELTRONICOS

Item/Lote	Unid	Quantidade	Produto / Descrição
001/000	UN	100,00	00041600 - ADAPTADOR SEM FIO USB DE ALTA VELOCIDADE, 802.11AX, 2.4G, 5G, USB 3.0

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação:Acesso:627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

002/000	UN	300,00	00043884 - CABO REDE PATCH CORD CAT5E RJ45 - 1,5 METROS
---------	----	--------	---

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação:Acesso:627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

003/000	UN	300,00	00043885 - CABO REDE PATCH CORD CAT5E RJ45 - 2 METROS
---------	----	--------	---

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação:Acesso:627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

004/000	UN	300,00	00043883 - CABO REDE PATCH CORD CAT5E RJ45 - 60 CM
---------	----	--------	--

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação:Acesso:627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

005/000	PAC	500,00	00003660 - CONECTOR RJ 45
---------	-----	--------	---------------------------

Descrição adicional:

CONECTOR PARA CABO DE REDE RJ 45 COMPONTA VAZADA EMBALAGEM COM 100 UNIDADES

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação:Acesso:627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

006/000	UN	50,00	00004239 - DESENGRIPANTE
---------	----	-------	--------------------------

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação:Acesso:627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

007/000	UN	300,00	00011344 - FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS
---------	----	--------	--------------------------------------

Descrição adicional:

FILTRO DE LINHA COM PROTETOR INTELIGENTE

* Corrente máxima: 10 A

* Potência: 1100VA em 110V e 2200VA em 220V

* Proteções: Proteção contra sobrecarga e curto-circuito e com elementos de filtragem, proteção contra surtos e disjuntor rearmável

* Material: Gabinete plástico e conexão através de cabo com plugue e tomadas tripolares retas ou diagonais com no mínimo 1,5 metro.

* Quantidade de Tomadas: 6 tomadas NBR 14.136 * selo inmetro

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação:Acesso:627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

008/000	UN	20,00	00043882 - HD ESPECIFICO PARA EQUIPAMENTOS DE GRAVAÇÃO DE IMAGENS (DVR)
---------	----	-------	---

Descrição adicional:

* Capacidade: 10 TB * Tamanho físico: 3,5 polegadas * Tamanho do cache: 256 MB * Interface: SATA * Conector: SATA * Disk Speed (RPM): 7200rpm * Taxa de transferência: mínimo 265MB/s



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

009/000	UN	350,00	00041720 - HD SSD
---------	----	--------	-------------------

Descrição adicional:

HD SSD CAPACIDADE 500GB, INTERFACE 2,5 DE 7MM, SATA DE 6Gb/s, DURABILIDADE DE NO MÍNIMO 1200TB DE GRAVAÇÃO, LEITURA DE NO MÍNIMO 550MB/s E GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 500MB/s

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

010/000	UN	150,00	00040807 - HD SSD 500 GB
---------	----	--------	--------------------------

Descrição adicional:

SSD M2 2280 PCIe NVMe DE 500GB COM TAXA DE GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 1900MB/s E DE LEITURA DE NO MÍNIMO 2300MB/s

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

011/000	UN	50,00	00000735 - LIMPA CONTATO
---------	----	-------	--------------------------

Descrição adicional:

300 ML

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

012/000	UN	50,00	00043881 - LOCALIZADOR DE CABOS
---------	----	-------	---------------------------------

Descrição adicional:

* Anti Interferência * Display de intensidade de sinal * Rastreamento de fio telefônico e cabo Lan * Identifica fios em sistemas elétricos * Teste de continuidade * Sonda de tensão DC * Flash LED * Controle sensível e ajustável do volume * Cable Tester para UTP STP RJ45 * Interruptor protetor para baixo consumo de energia * Trabalho atual: Testador: 10mA Receptor: 30mA * Modo do transfe do sinal: Sinal digital * Sinal output nível: 8Vp-p * Distância transferência do sinal: 3Km * Dimensão: Transmissor: 126x49x34mm Receptor: 175x42x25mm * Alimentação: por 2 x DC 9V bateria

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

013/000	UN	100,00	00041613 - LUVA ANTIESTÁTICA DE NYLON
---------	----	--------	---------------------------------------

Descrição adicional:

LUVA ANTIESTÁTICA DE NYLON TAMANHO M

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

014/000	UN	50,00	00019656 - ROTEADOR
---------	----	-------	---------------------

Descrição adicional:

ROTEADOR GIGABIT WI-FI

* Conexões simultâneas de 2.4GHz 300Mbps e 5GHz 867Mbps
* Transferência Simultânea de dados para múltiplos dispositivos
* 4 antenas externas. selo imetro

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

015/000	UN	20,00	00004827 - ROTULADOR ELETRONICO PT 65 INDET. P/ CABO DE REDE
---------	----	-------	--

Descrição adicional:

ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL

* Etiquetas Compatíveis: de 9 e 12 mm de largura
* Tipo da Fita para Utilização: Não Laminada
* N° de Linhas: 2 linhas
* Resolução: 230dpi
* Altura de Impressão: 7 mm
* Visor: Instruções em Português | 12 caracteres x 1 linha



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



* Tipo do Cortador: Manual
* Fontes – Tamanhos – Estilos: 1 – 6 – 9
* N° de Símbolos: 71
* Repetição: até 9 cópias
* Impressão Vertical: Sim
* Tipo de Alimentação: 4 Pilhas AAA

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

016/000	UN	50,00	00017430 - SCANNER
---------	----	-------	--------------------

Descrição adicional:

SCANNER PORTÁTIL DE MESA DUPLEX
* TIPO DE SCANNER SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO DUPLO, ALIMENTADO FOLHA A FOLHA
* UMLADO: ATÉ 40 PPM (PRETO/COLORIDO)
* FRENTE E VERSO: ATÉ 80 IPM (PRETO/COLORIDO)
* ATÉ 600 X 600 DPI; INTERPOLADA: ATÉ 1200 X 1200 DPI
* COMPUTADOR (IMAGEM, E-MAIL, OCR, ARQUIVO), SHAREPOINT, PENDRIVE
* USB 3.0, DRIVERS TWAIN, ICA, VIA, SANE
* CAPACIDADE DO ALIMENTADOR DE NO MÍNIMO 50 PÁGINAS
* FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT.

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

017/000	UN	50,00	00041612 - SUPORTE ERGONÔMICO PARA MONITOR
---------	----	-------	--

Descrição adicional:

SUPORTE ARTICULADO DE MESA PARA DOIS MONITORES
* Ajuste de Altura: 150cm a 410cm
* Avanço do Braço: 530mm (máx)
* Carga Max(KG): 2 a 9kg (cada)
* Cor: Preto
* Fabricação: Alumínio polido
* Giro Horizontal: 360° (retrato / paisagem)
* Inclinação Vertical: +85° a -30°
* Padrão VESA: 75x75mm ou 100x100mm (HxV)
* Pintura: Epóxi Eletrostática
* Polegadas: 17" a 35"
* Tipo: Articulado de mesa
* Tipo TV: LED / LCD
* Tratamento Superficial: Anticorrosão
* Suporta até dois monitores
* Total flexibilidade para movimentos sem esforço e sem a utilização de ferramentas
* Pistão de gás e juntas desenvolvidos para fornecer movimentos suaves e estáveis.

* selo inmetro

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

018/000	UN	100,00	00017037 - WEBCAM
---------	----	--------	-------------------

Descrição adicional:

WEBCAM
* Full HD 1080p
* Foco automático
* Pixels: 1920*1080
* Quadro: 30 FPS
* Formato Da Foto: BMP/JPG
* Cabo USB 2.0 ou 3.0
* Clipe universal que se ajusta a laptops e monitores e superfícies planas
* Plug and play
* Conexão automática dispensando instalação de drivers. * selo inmetro

Obras e serv. de Engenharia:

Data ref: // Código Referência: Fonte Referência: % BDI: 0.00 % Encargos Sociais: 0.00 Tipo Orçamento:

Dotação: Acesso: 627 Projeto: 2044 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: 4490 52 99 00 000 Relacionamento: 1.2.3.1.1.99.99.00.00.00 / **Banco:** 41-BERGS (04.043852.0-1) FMS- ASPS RECURSOS Agência: 00370 Conta: 00000000000404385201

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO É O REGISTRO DE PREÇOS DE MATERIAIS DE CONSUMO E EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA E ELETROELTRONICOS

A AQUISIÇÃO PROPOSTA TEM A FINALIDADE DE ATENDER À NECESSIDADE DE REPOSIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E DEMAIS SETORES PARA CONSUMO E EQUIPAMENTOS CONFORME DEMANDA PARA DESEMPENHO DAS ATIVIDADES LABORAIS DOS SETORES, DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Quant. Estim	DESCRIÇÃO DOS ITENS
UNID	CÁLCULO DOS PREÇOS DE REFERÊNCIA PARA FINS DE LICITAÇÃO
100	ADAPTADOR SEM FIO USB DE ALTA VELOCIDADE, 802.11ax, 2.4G, 5G, USB 3.0
300 UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 60 Cm.
300 UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 1,5 metros .
300 UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 2 metros .
500	CONECTOR PARA CABO DE REDE RJ 45 COM PONTA VAZADA EMBALAGEM COM 100 UNIDADES
50	DESENGRIPANTE SPRAY 300 ML
	FILTRO DE LINHA COM PROTETOR INTELIGENTE
	* Corrente máxima: 10 A
	* Potência: 1100VA em 110V e 2200VA em 220V
	* Proteções: Proteção contra sobrecarga e curto-circuito e com elementos de filtragem, proteção contra surtos e disjuntor
300 UNIDADES	rearmável
	* Material: Gabinete plástico e conexão através de cabo com plugue e tomadas tripolares retas ou diagonais com no mínimo 1,5 metro.
	* Quantidade de Tomadas: 6 tomadas NBR 14.136 *
	selo inmetro
	HD ESPECIFICO PARA EQUIPAMENTOS DE GRAVAÇÃO DE IMAGENS (DVR) COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS
	* Capacidade: 10 TB
	* Tamanho físico: 3,5 polegadas
20	* Tamanho do cache: 256 MB
	* Interface: SATA
	* Conector: SATA
	* Disk Speed (RPM): 7200rpm
	* Taxa de transferência: mínimo 265MB/s
350	HD SSD CAPACIDADE 500GB, INTERFACE 2,5 DE 7MM, SATA DE 6Gb/s, DURABILIDADE DE NO MÍNIMO 1200TB DE GRAVAÇÃO, LEITURA DE NO MÍNIMO 550MB/s E GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 500MB/s
50	LIMPA CONTATO SPRAY 300 ML
	LOCALIZADOR DE CABOS
	* Anti Interferência
	* Display de intensidade de sinal
	* Rastreamento de fio telefônico e cabo Lan
	* Identifica fios em sistemas elétricos
	* Teste de continuidade
	* Sonda de tensão DC
	* Flash LED
50	* Controle sensível e ajustável do volume
	* Cable Tester para UTP STP RJ45
	* Interruptor protetor para baixo consumo de energia
	* Trabalho atual: Testador: 10mA Receptor: 30mA
	* Modo do transfe do sinal: Sinal digital
	* Sinal output nível: 8Vp-p



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



	* Distância transferência do sinal: 3Km
	* Dimensão: Transmissor: 126x49x34mm Receiver:175x42x25mm
	* Alimentação: por 2 x DC 9V bateria
100	LUVA ANTIESTÁTICA DE NYLON TAMANHO M
	ROTEADOR GIGABIT WI-FI
50	* Conexões simultâneas de 2.4GHz 300Mbps e 5GHz 867Mbps
	* Transferência Simultânea de dados para múltiplos dispositivos
	* 4 antenas externas. selo inmetro
	ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL
	* Etiquetas Compatíveis: de 9 e 12 mm de largura
	* Tipo da Fita para Utilização: Não Laminada
	* N° de Linhas: 2 linhas
	* Resolução: 230dpi
20	* Altura de Impressão: 7 mm
	* Visor: Instruções em Português 12 caracteres x 1 linha
	* Tipo do Cortador: Manual
	* Fontes – Tamanhos – Estilos: 1 – 6 – 9
	* N° de Símbolos: 71
	* Repetição: até 9 cópias
	* Impressão Vertical: Sim
	* Tipo de Alimentação: 4 Pilhas AAA
	SCANNER PORTÁTIL DE MESA DUPLEX.
	* TIPO DE SCANNER SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO
	DUPLO, ALIMENTADO FOLHA A FOLHA
	* UM LADO: ATÉ 40 PPM (PRETO/COLORIDO)
	* FRENTE E VERSO: ATÉ 80 IPM (PRETO/COLORIDO)
50	* ATÉ 600 X 600 DPI; INTERPOLADA: ATÉ 1200 X 1200 DPI
	* COMPUTADOR (IMAGEM, E-MAIL, OCR, ARQUIVO),
	SHAREPOINT, PENDRIVE
	* USB 3.0, DRIVERS TWAIN, ICA, WIA, SANE
	* CAPACIDADE DO ALIMENTADOR DE NO MÍNIMO 50
	PÁGINAS
	* FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT.
150	SSD M.2 2280 PCIe NVMe DE 500GB COM TAXA DE
	GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 1900MB/s E DELEITURA DE NO
	MÍNIMO 2300MB/s
	SUPORTE ARTICULADO DE MESA PARA DOIS MONITORES
	* Ajuste de Altura: 150cm a 410cm
	* Avanço do Braço: 530mm (máx)
	* Carga Max(KG): 2 a 9kg (cada)
	* Cor: Preto
	* Fabricação: Alumínio polido
	* Giro Horizontal: 360° (retrato / paisagem)
	* Inclinação Vertical: +85° a -30°
50	* Padrão VESA: 75x75mm ou 100x100mm (HxV)
UNIDADES	* Pintura: Epóxi Eletrostática
	* Polegadas: 17" a 35"
	* Tipo:Articulado de mesa
	* Tipo TV: LED / LCD
	* Tratamento Supeficial: Anticorrosão
	* Suporta até dois monitores
	* Total flexibilidade para movimentos sem esforço e sem a
	utilização de ferramentas
	* Pistão de gás e juntas desenvolvidos para fornecer movimentos
	suaves e estáveis. * selo inmetro
	WEBCAM
	* Full HD 1080p
	* Foco automático
	* Pixels: 1920*1080
	* Quadro: 30 FPS
100	* Formato Da Foto: BMP/JPG
UNIDADES	* Cabo USB 2.0 ou 3.0



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



- * Clipe universal que se ajusta a laptops e monitores e superfícies planas
 - * Plug and play
 - * Conexão automática dispensando instalação de drivers. *
- selo inmetro

ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

CONFORME PESQUISA DE MERCADO REALIZADA, PARA SOLUÇÃO DA NECESSIDADE ADMINISTRATIVA, OBJETO DO PRESENTE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, VISLUMBRA-SE POSSÍVEL, SOB O ASPECTO TÉCNICO E ECONÔMICO, A CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS.

NESTE SENTIDO, SEGUE ABAIXO A INDICAÇÃO DE POTENCIAIS FORNECEDORES/PRESTADORES DE SERVIÇOS:

ANDERSON VOLPI, COM SEDE À RUA DINARTE DA COSTA, 453, SALA 01, CENTRO, CEP 99500-000, CARAZINHO/RS, CNPJ 31.596.407/0001-57, TELEFONE (54) 99684-7128, EMAIL VOLPICOMERCIOEMGERAL@GMAIL.COM, REPRESENTADA POR ANDERSON VOLPI

HAYA INFORMATICA LTDA, COM SEDE À AV. GETULIO VARGAS Nº 15, CENTRO, CEP 88960-000, SOMBRIO/SC, CNPJ 03.928.935/0001-20, TELEFONE (48) 3533-1308, EMAIL HAYAINFORMATICA@GMAIL.COM, REPRESENTADA POR ELIOMAR CARLOS CARDOSO

HMA COM E ATACD DE PROD DE INF. E ELETRONICOS LTDA, COM SEDE À AV. LIBERDADE, 3230, BAIRRO SESI, CEP 58305-010, BAYEUX/PB, CNPJ 29.391.476/0001-82, TELEFONE (81) 3033-0070, EMAIL LICITACAO@HMASERV.COM.BR, REPRESENTADA POR MANUELA NEGROMONTE MENDES MUNIZ DE ANDRADE

INOVARE COMERCIO DE SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA, COM SEDE À RUA ARTHUR OSCAR, 2560, APTO 302, BAIRRO GRAMADINHO, CEP 99250-000, SERAFINA CORREA/RS, CNPJ 45.232.778/0001-64, TELEFONE (54) 3444-9488, EMAIL INOVAREEMPENHOS@GMAIL.COM, REPRESENTADA POR FLAIANA DO NASCIMENTO

JEISON LILLA, COM SEDE À RUA DAS NEVES, 305, CENTRO, CEP 89280-232, SÃO BENTO DO SUL/SC, CNPJ 38.339.341/0001-69, TELEFONE (47) 99119-8591, EMAIL MLTEC@MLTEC.INFO, REPRESENTADA POR JEISON LILLA

MAURO ANTONIO BREZOLIM LTDA, COM SEDE À RUA IUJÚ, 292, CASA 02, CENTRO, CEP 98910-000, TRÊS DE MAIO/RS, CNPJ 33.640.820/0001-05, TELEFONE (55) 3535-3251, EMAIL MAUROANTONIOBR@HOTMAIL.COM, REPRESENTADA POR MAURO ANTONIO BREZOLIM

NEDEL COMÉRCIO VAREJISTA E ATACADISTA DE EQUIP. DE INFORMÁTICA, COM SEDE À RUA ANDRADE NEVES, 1761, CEP 96010-000, PELOTAS/RS, CNPJ 14.062.718/0001-17, TELEFONE (53) 3328-0545, EMAIL LICITACOES@GRUPOAGK.COM, REPRESENTADA POR MELISSA VASCONCELLOS CHIATTONE NEDEL

TB SUPRIMENTOS PARA INFORMÁTICA LTDA, COM À RUA JACOB MARIA PAVAN, 55, BAIRRO INTERLAGOS, CEP 95020-370, CAXIAS DO SUL/RS, CNPJ 24.291.879/0001-36, TELEFONE (54) 3366-2894, EMAIL BORTONCELLO@CPOVO.NET, REPRESENTADA POR ANDRÉ BORIN BERETTA

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Quant. Estim	DESCRIÇÃO DOS ITENS	PREÇO MÉDIO
UNID	CÁLCULO DOS PREÇOS DE REFERÊNCIA PARA FINS DE LICITAÇÃO	
100	ADAPTADOR SEM FIO USB DE ALTA VELOCIDADE, 802.11ax, 2.4G, 5G, USB 3.0	184,93
300		



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 60 Cm.	21,91
300		
UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 1,5 metros .	9,24
300		
UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 2 metros .	10,27
500		
CONECTOR PARA CABO DE REDE RJ 45 COM PONTA VAZADA		32,25
EMBALAGEM COM 100 UNIDADES		
50	DESENGRIPANTE SPRAY 300 ML	8,51
	FILTRO DE LINHA COM PROTETOR INTELIGENTE	
	* Corrente máxima: 10 A	
	* Potência: 1100VA em 110V e 2200VA em 220V	
300	* Proteções: Proteção contra sobrecarga e curto-circuito e com	
UNIDADES	elementos de filtragem, proteção contra surtos e disjuntor rearmável	50,09
	* Material: Gabinete plástico e conexão através de cabo com plugue	
	e tomadas tripolares retas ou diagonais com no mínimo 1,5 metro.	
	* Quantidade de Tomadas: 6 tomadas NBR 14.136	
	* selo	
	inmetro	
	HD ESPECIFICO PARA EQUIPAMENTOS DE GRAVAÇÃO DE	
	IMAGENS (DVR) COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS	
	* Capacidade: 10 TB	
	* Tamanho físico: 3,5 polegadas	
20	* Tamanho do cache: 256 MB	2292,92
	* Interface: SATA	
	* Conector: SATA	
	* Disk Speed (RPM): 7200rpm	
	* Taxa de transferência: mínimo 265MB/s	
	HD SSD CAPACIDADE 500GB, INTERFACE 2,5 DE 7MM, SATA	
350	DE 6Gb/s, DURABILIDADE DE NO MÍNIMO 1200TB DE	378,37
	GRAVAÇÃO, LEITURA DE NO MÍNIMO 550MB/s E GRAVAÇÃO DE	
	NO MÍNIMO 500MB/s	
50	LIMPA CONTATO SPRAY 300 ML	11,06
	LOCALIZADOR DE CABOS	
	* Anti Interferência	
	* Display de intensidade de sinal	
	* Rastreamento de fio telefônico e cabo Lan	
	* Identifica fios em sistemas elétricos	
	* Teste de continuidade	
	* Sonda de tensão DC	
	* Flash LED	
50	* Controle sensível e ajustável do volume	198,17
	* Cable Tester para UTP STP RJ45	
	* Interruptor protetor para baixo consumo de energia	
	* Trabalho atual: Testador: 10mA Receptor: 30mA	
	* Modo do transfe do sinal: Sinal digital	
	* Sinal output nível: 8Vp-p	
	* Distância transferência do sinal: 3Km	
	* Dimensão: Transmissor: 126x49x34mm Reiver:175x42x25mm	
	* Alimentação: por 2 x DC 9V bateria	
100	LUVA ANTIESTÁTICA DE NYLON TAMANHO M	8,18
	ROTEADOR GIGABIT WI-FI	
50	* Conexões simultâneas de 2.4GHz 300Mbps e 5GHz 867Mbps	221,80
	* Transferência Simultânea de dados para múltiplos dispositivos	
	* 4 antenas externas. selo inmetro	
	ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL	
	* Etiquetas Compatíveis: de 9 e 12 mm de largura	
	* Tipo da Fita para Utilização: Não Laminada	
	* N° de Linhas: 2 linhas	
	* Resolução: 230dpi	
	* Altura de Impressão: 7 mm	
20	* Visor: Instruções em Português 12 caracteres x 1 linha	307,02
	* Tipo do Cortador: Manual	
	* Fontes – Tamanhos – Estilos: 1 – 6 – 9	



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



	* N° de Símbolos: 71	
	* Repetição: até 9 cópias	
	* Impressão Vertical: Sim	
	* Tipo de Alimentação: 4 Pilhas AAA	
	SCANNER PORTÁTIL DE MESA DUPLEX.	
	* TIPO DE SCANNER SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO	
	DUPLO, ALIMENTADO FOLHA A FOLHA	
	* UM LADO: ATÉ 40 PPM (PRETO/COLORIDO)	
	* FRENTE E VERSO: ATÉ 80 IPM (PRETO/COLORIDO)	
50	* ATÉ 600 X 600 DPI; INTERPOLADA: ATÉ 1200 X 1200 DPI	2415,67
	* COMPUTADOR (IMAGEM, E-MAIL, OCR, ARQUIVO),	
	SHAREPOINT, PENDRIVE	
	* USB 3.0, DRIVERS TWAIN, ICA, WIA, SANE	
	* CAPACIDADE DO ALIMENTADOR DE NO MÍNIMO 50 PÁGINAS	
	* FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT.	
150	SSD M.2 2280 PCIe NVMe DE 500GB COM TAXA DE GRAVAÇÃO	276,24
	DE NO MÍNIMO 1900MB/s E DELEITURA DE NO MÍNIMO 2300MB/s	
	SUPOORTE ARTICULADO DE MESA PARA DOIS MONITORES	
	* Ajuste de Altura: 150cm a 410cm	
	* Avanço do Braço: 530mm (máx)	
	* Carga Max(KG): 2 a 9kg (cada)	
	* Cor: Preto	
	* Fabricação: Alumínio polido	
	* Giro Horizontal: 360° (retrato / paisagem)	
	* Inclinação Vertical: +85° a -30°	
	* Padrão VESA: 75x75mm ou 100x100mm (HxV)	
50	* Pintura: Epóxi Eletrostática	191,70
UNIDADES	* Polegadas: 17" a 35"	
	* Tipo: Articulado de mesa	
	* Tipo TV: LED / LCD	
	* Tratamento Superficial: Anticorrosão	
	* Suporta até dois monitores	
	* Total flexibilidade para movimentos sem esforço e sem a utilização	
	de ferramentas	
	* Pistão de gás e juntas desenvolvidos para fornecer movimentos	
	suaves e estáveis. * selo inmetro	
	WEBCAM	
	* Full HD 1080p	
	* Foco automático	
	* Pixels: 1920*1080	
	* Quadro: 30 FPS	
100	* Formato Da Foto: BMP/JPG	132,28
UNIDADES	* Cabo USB 2.0 ou 3.0	
	* Clipe universal que se ajusta a laptops e monitores e superfícies	
	planas	
	* Plug and play	
	* Conexão automática dispensando instalação de drivers. * selo	
	inmetro	

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

COMO SERÁ NA MODALIDADE REGISTRO DE PREÇO. DEVERÁ SER FRACIONADA AS AQUISIÇÕES A SEREM FORNECIDOS QUANDO SECRETARIA DE SAÚDE TIVER NECESSIDADE E TRATA-SE DE ITENS INDEPENDENTES, OS QUAIS PODEM SER COMPRADOS DE FORMA INDEPENDENTE, SENDO QUE SEU AGRUPAMENTO NÃO GARANTE GANHO DE ESCALA MAS PODE ACARREAR RESTRIÇÃO E COMPETITIVIDADE.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

COM BASE NA JUSTIFICATIVA E NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONSTANTES NESTE **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR** E SEUS ANEXOS, E NA EXISTÊNCIA DE PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO PARA SUBSIDIAR ESTA CONTRATAÇÃO, DECLARAMOS QUE A CONTRATAÇÃO É VIÁVEL, NECESSÁRIA E ADEQUADA PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E ATENDENDO AOS PADRÕES E PREÇOS DE MERCADO.



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



TERMO DE REFERENCIA:

DEFINIÇÃO DO OBJETO

O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO É O REGISTRO DE PREÇOS DE MATERIAIS DE CONSUMO E EQUIPAMENTO DE INFORMATICA E ELETROELTRONICOS

A AQUISIÇÃO PROPOSTA TEM A FINALIDADE DE ATENDER À NECESSIDADE DE REPOSIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E DEMAIS SETORES PARA CONSUMO E EQUIPAMENTOS CONFORME DEMANDA PARA DESEMPENHO DAS ATIVIDADES LABORAIS DOS SETORES, DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

CONFORME PREVISTO NA LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021 - LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS, SEÇÃO II, DAS MODALIDADES DE LICITAÇÃO, ART. 28

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

EM RESUMO, A SOLUÇÃO SERÁ ATRAVÉS AQUISIÇÃO POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS (SRP) DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC) E MÉDICO HOSPITALAR DAS DEMANDA SECRETARIA DA SAÚDE.

A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER REALIZADA POR MEIO DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP, DEVIDO ÀS SEGUINTE VANTAGENS:

A) POSSIBILIDADE DE AQUISIÇÃO PARCELADA DOS BENS, DE ACORDO COM AS NECESSIDADES SURGIDAS E COM VIABILIDADE ORÇAMENTÁRIA DA SECRETARIA;

B) DISCRICIONARIEDADE DA SECRETARIA PARA EFETUAR OU NÃO A AQUISIÇÃO DE ITENS;

C) NÃO COMPROMETE RECURSOS FINANCEIROS, POIS SOMENTE HAVERÁ A NECESSIDADE DE DISPONIBILIZAR O VALOR REGISTRADO NO MOMENTO DA UTILIZAÇÃO DOS ITENS DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS;

O TIPO E CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA LICITAÇÃO É O MENOR PREÇO UNITÁRIO PARA A SELEÇÃO DA PROPOSTA MAIS VANTAJOSA.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

ENTENDEMOS COMO DE NATUREZA COMUM

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

OS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO ABRANGEM O SEGUINTE:

OS SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS ENQUADRAM-SE NA CLASSIFICAÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS, NOS TERMOS DA LEI Nº 10.520, DE 2002, DO DECRETO Nº 3.555, DE 2000, E DO DECRETO 10.024, DE 2019, POSTO QUE SUAS ESPECIFICAÇÕES INTEGRAM CONCEITOS USUAIS DE MERCADO E PADRÕES OBJETIVAMENTE DEFINIDOS DE MODO A PERMITIR A DECISÃO DE COMPRA COM BASE NO MENOR PREÇO POR GRUPO.

OS SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS ENQUADRAM-SE NOS PRESSUPOSTOS DO DECRETO Nº 9.507, DE 21 DE SETEMBRO DE 2018, NÃO SE CONSTITUINDO EM QUAISQUER DAS ATIVIDADES, PREVISTAS NO ART. 3º DO ALUDIDO DECRETO, CUJA EXECUÇÃO INDIRETA É VEDADA.

UTILIZAÇÃO DE SRP, SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, JUSTIFICA-SE UMA VEZ QUE O ART. 83. DA LEI 14133/21, PRESCREVE QUE “A EXISTÊNCIA DE PREÇOS REGISTRADOS IMPLICARÁ COMPROMISSO DE FORNECIMENTO NAS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS, MAS NÃO OBRIGARÁ A ADMINISTRAÇÃO A CONTRATAR, FACULTADA A REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO ESPECÍFICA PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA, DESDE QUE DEVIDAMENTE MOTIVADA.”.

O PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS TERÁ VALIDADE DE 1(UM) ANO E PODENDO SER PRORROGADO CONFORME PREVISTO NO ART.84 DA LEI Nº 14133, DE 2021 ONDE “PODERÁ SER PRORROGADO, POR IGUAL PERÍODO, DESDE QUE COMPROVADO O PREÇO VANTAJOSO.”.

NÃO SERÁ ADMITIDA A SUBCONTRATAÇÃO DO OBJETO LICITATÓRIO.

ENTRETANTO, SERÁ ADMISSÍVEL A FUSÃO, CISÃO OU INCORPORAÇÃO DA CONTRATADA COM/EM OUTRA PESSOA JURÍDICA, DESDE QUE SEJAM OBSERVADOS PELA NOVA PESSOA JURÍDICA TODOS OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO EXIGIDOS NA LICITAÇÃO ORIGINAL; SEJAM MANTIDAS AS DEMAIS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES DO



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



CONTRATO; NÃO HAJA PREJUÍZO À EXECUÇÃO DO OBJETO PACTUADO E HAJA A ANUÊNCIA EXPRESSA DA ADMINISTRAÇÃO À CONTINUIDADE DO CONTRATO, CONFORME PREVÊ NOS ARTIGOS DA LEI 14.133/21.

AS EMPRESAS LICITANTES, ADJUDICATÁRIAS E CONTRATADAS ESTARÃO SUJEITAS ÀS PENALIDADES PREVISTAS NOS ARTIGOS NO ART. 7º DA LEI Nº 10.520/2002, NO ART. 28 DO DECRETO Nº 10.024/2019, E NOS ARTIGOS LEI Nº 14133/21, ASSEGURADO O DIREITO CONSTITUCIONAL DO CONTRADITÓRIO E DA AMPLA DEFESA.

O CRITÉRIO DE JULGAMENTO ADOTADO SERÁ O DE MENOR PREÇO UNITÁRIO POR MATERIAL/SERVIÇOS.

A CONTRATAÇÃO DEVERÁ PREVER NO QUE COUBER, PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE NOS TERMOS DA INSTRUÇÃO NORMATIVA SLT/IMP Nº 01, DE 19 DE JANEIRO DE 2010.

E DEMAIS REQUISITOS CONSTANTE NO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

1. Fiscal do contrato:

Nome:	JOHNN LENON DA SILVA
Matrícula:	84565
Cargo:	TÉCNICO DE INFORMÁTICA

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

NÃO SE APLICA

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

FORMAS E CRITÉRIOS UTILIZADOS PARA A CONTRATAÇÃO DO FORNECEDOR:

CONFORME PREVISTO NA LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021 - LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS, SEÇÃO II, DAS MODALIDADES DE LICITAÇÃO, ART. 28

A. CÁLCULO FEITO PARA CHEGAR AO PREÇO MÉDIO:

ESTIMATIVA PRELIMINAR DO PREÇO FEITA COM BASE NO LEVANTAMENTO DE MERCADO, COM COTAÇÃO DE PREÇOS JUNTO A EMPRESAS LOCAIS, E PESQUISA NA WEB, PARA ALCANÇAR UMA MÉDIA MAIS CONSISTENTE DOS VALORES DE REFERÊNCIA.

FOI ELABORADO UM "MAPA DE PREÇOS" COM OS ORÇAMENTOS EM ANEXO COM NOME RELAÇÃO VALOR MÉDIO

B, JUSTIFICAR O MOTIVO DA ESCOLHA DAS EMPRESAS.

ESCOLHA OCORRERÁ PELO PROCESSO LICITATÓRIO, MENOR PREÇO E DEMAIS REQUISITOS DA ETP E TR.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Quant. Estim	DESCRIÇÃO DOS ITENS	ORÇAMENTO I	ORÇAMENTO II	ORÇAMENTO II	ORÇAMENTO PREÇO MÉDIO
UNID	CÁLCULO DOS PREÇOS DE REFERÊNCIA PARA FINS DE LICITAÇÃO				
100	ADAPTADOR SEM FIO USB DE ALTA VELOCIDADE, 802.11ax, 2.4G, 5G, USB 3.0	159,00	116,90	278,90	184,93
300 UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 60 Cm.	20,80	31,25	13,68	21,91
300 UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 1,5 metros .	10,35	10,90	6,46	9,24
300 UNIDADES	Cabo Rede Patch Cord Cat5e Rj45 - 2 metros .	13,70	7,20	9,90	10,27
	CONECTOR PARA CABO DE REDE RJ 45 COM				



500	PONTA VAZADA EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	40,84	28,00	27,90	32,25
50	DESENGRIPANTE SPRAY 300 ML	6,03	7,29	12,21	8,51
	FILTRO DE LINHA COM PROTETOR INTELIGENTE				
	* Corrente máxima: 10 A				
	* Potência: 1100VA em 110V e 2200VA em 220V				
	* Proteções: Proteção contra sobrecarga e curto-circuito				
	e com elementos de filtragem, proteção contra surtos e				
300	disjuntor rearmável	49,95	52,73	47,60	50,09
UNIDADES	* Material: Gabinete plástico e conexão através de cabo				
	com plugue e tomadas tripolares retas ou diagonais com				
	no mínimo 1,5 metro.				
	* Quantidade de Tomadas: 6 tomadas NBR				
	14.136 * selo inmetro				
	HD ESPECIFICO PARA EQUIPAMENTOS DE				
	GRAVAÇÃO DE IMAGENS (DVR) COM AS				
	SEGUINTE CARACTERISTICAS				
	* Capacidade: 10 TB				
20	* Tamanho físico: 3,5 polegadas	1837,00	2209,15	2832,60	2292,92
	* Tamanho do cache: 256 MB				
	* Interface: SATA				
	* Conector: SATA				
	* Disk Speed (RPM): 7200rpm				
	* Taxa de transferência: mínimo 265MB/s				
	HD SSD CAPACIDADE 500GB, INTERFACE 2,5 DE				
350	7MM, SATA DE 6Gb/s, DURABILIDADE DE NO MÍNIMO	338,90	505,00	291,20	378,37
	1200TB DE GRAVAÇÃO, LEITURA DE NO MÍNIMO				
	550MB/s E GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 500MB/s				
50	LIMPA CONTATO SPRAY 300 ML	8,50	9,74	14,94	11,06
	LOCALIZADOR DE CABOS				
	* Anti Interferência				
	* Display de intensidade de sinal				
	* Rastreamento de fio telefônico e cabo Lan				
	* Identifica fios em sistemas elétricos				
	* Teste de continuidade				
	* Sonda de tensão DC				
	* Flash LED				
50	* Controle sensível e ajustável do volume	189,99	226,52	178,00	198,17
	* Cable Tester para UTP STP RJ45				
	* Interruptor protetor para baixo consumo de energia				
	* Trabalho atual: Testador: 10mA Receptor: 30mA				
	* Modo do transfe do sinal: Sinal digital				
	* Sinal output nível: 8Vp-p				
	* Distância transferência do sinal: 3Km				
	* Dimensão: Transmissor: 126x49x34mm				
	Reveiver:175x42x25mm				
	* Alimentação: por 2 x DC 9V bateria				
100	LUVA ANTIESTÁTICA DE NYLON TAMANHO M	9,90	6,15	8,49	8,18
	ROTEADOR GIGABIT W-LAN				
	* Conexões simultâneas de 2.4GHz 300Mbps e 5GHz				
50	867Mbps	229,90	204,65	230,85	221,80
	* Transferência Simultânea de dados para múltiplos				
	dispositivos				
	* 4 antenas externas. selo inmetro				
	ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL				
	* Etiquetas Compatíveis: de 9 e 12 mm de largura				
	* Tipo da Fita para Utilização: Não Laminada				
	* N° de Linhas: 2 linhas				
	* Resolução: 230dpi				
	* Altura de Impressão: 7 mm				
20	* Visor: Instruções em Português 12 caracteres x 1 linha	299,00	278,00	344,05	307,02
	* Tipo do Cortador: Manual				
	* Fontes – Tamanhos – Estilos: 1 – 6 – 9				



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



	* N° de Símbolos: 71				
	* Repetição: até 9 cópias				
	* Impressão Vertical: Sim				
	* Tipo de Alimentação: 4 Pilhas AAA				
	SCANNER PORTÁTIL DE MESA DUPLEX.				
	* TIPO DE SCANNER SENSOR DE IMAGEM POR				
	CONTATO DUPLO, ALIMENTADO FOLHA A FOLHA				
	* UM LADO: ATÉ 40 PPM (PRETO/COLORIDO)				
	* FRENTE E VERSO: ATÉ 80 IPM (PRETO/COLORIDO)				
	* ATÉ 600 X 600 DPI; INTERPOLADA: ATÉ 1200 X				
50	1200 DPI	2499,00	2499,00	2249,00	2415,67
	* COMPUTADOR (IMAGEM, E-MAIL, OCR, ARQUIVO),				
	SHAREPOINT, PENDRIVE				
	* USB 3.0, DRIVERS TWAIN, ICA, WIA, SANE				
	* CAPACIDADE DO ALIMENTADOR DE NO MÍNIMO 50				
	PÁGINAS				
	* FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT.				
150	SSD M.2 2280 PCIe NVMe DE 500GB COM TAXA DE				
	GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 1900MB/s E DELEITURA	247,05	270,58	311,10	276,24
	DE NO MÍNIMO 2300MB/s				
	SUPORTE ARTICULADO DE MESA PARA DOIS				
	MONITORES				
	* Ajuste de Altura: 150cm a 410cm				
	* Avanço do Braço: 530mm (máx)				
	* Carga Max(KG): 2 a 9kg (cada)				
	* Cor: Preto				
	* Fabricação: Alumínio polido				
	* Giro Horizontal: 360° (retrato / paisagem)				
	* Inclinação Vertical: +85° a -30°				
50	* Padrão VESA: 75x75mm ou 100x100mm (HxV)				
UNIDADES	* Pintura: Epóxi Eletrostática	173,29	189,90	211,90	191,70
	* Polegadas: 17" a 35"				
	* Tipo: Articulado de mesa				
	* Tipo TV: LED / LCD				
	* Tratamento Superficial: Anticorrosão				
	* Suporta até dois monitores				
	* Total flexibilidade para movimentos sem esforço e sem				
	a utilização de ferramentas				
	* Pistão de gás e juntas desenvolvidos para fornecer				
	movimentos suaves e				
	estáveis.				
	* selo inmetro				
	WEBCAM				
	* Full HD 1080p				
	* Foco automático				
	* Pixels: 1920*1080				
	* Quadro: 30 FPS				
100	* Formato Da Foto: BMP/JPG				
UNIDADES	* Cabo USB 2.0 ou 3.0	127,90	149,00	119,93	132,28
	* Clipe universal que se ajusta a laptops e monitores e				
	superfícies planas				
	* Plug and play				
	* Conexão automática dispensando instalação de				
	drivers.				
	* selo inmetro				

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

AS DESPESAS DECORRENTES DA EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO CORRERÃO À CONTA DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

11 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE:

2,044 – GESTÃO EM SAÚDE – 339039000000 E 449052000000



SANTO ÂNGELO
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/05/2024

Hora: 17:16:40



Resumo das dotações

Acesso	Vinculação	Projeto	Despesa	Bloqueado	Disponível
627	500 Recursos não Vinculados de Impostos	2044 Gestão em Saúde	4490 52 00 00 000	0,00	66.000,00

Total geral disponível R\$ 66.000,00

Operador: _____

Pesquisador: _____

Data: ____/____/____

() Recursos Próprios Recurso Vinculado: _____

Conta Corrente: _____

Autorizo a compra/serviço, JACQUES GONÇALVES BARBOSA , Prefeito(a) Municipal. _____

23/05/2024 ÀS 14:16:01 PEDIDO AUTORIZADO POR ANDRE