



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 1 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

IDENTIFICAÇÃO DO PROPONENTE

Razão Social/Nome: CNPJ/CPF:

Endereço:

Dados Bancários: Banco: Agência: Conta: Telefone: (.....)

Representante Legal: CPF:

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
1	32722	ACCESS POINTIGUAL OU SUPERIOR AO UBIQUITI NETWORK SMIMO- UAP-AC-LITEBRESPECIFICAÇÕES :DIMENSÕES DE 160X160X31,45 MILÍMETROS NETWORK INGPORTEDE INTERFACE ETHERNET:(1)10/100/1000 BOTÕES DERESET TEMPERATURA OPERACIONAL-10A 70 °C (14A 158°F) UMIDADE DE OPERAÇÃO5 A95%, SEM CONDENSAÇÃO CERTIFICAÇÕES CE,FCC,IC SEGURANÇA SEM FIO:WEP,WPA-PSK,WPA-ENTERPRISE(WPA/WPA2,TKIP /AES) BSSID:ATÉ QUATRO POR RÁDIO ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: PASSIVE OVER ETHERNET (24V),(PARES4,5+,7,8RETORNO) FONTE DE ALIMENTAÇÃO:24V, ADAPTADOR 0.5A GIGABIT POE ECONOMIA DE ENERGIA SUPORTADO CONSUMO DE ENERGIA:MÁXIMA6 5WPOTÊNCIA MÁXIMATX:2.4GHZ:20DBM 5GHZ:20DBM ANTENAS: DUAL-BANDANTENAS,3DBI(CADA) WI-FIPADRÕES:802.11A/B/G/ N/ AC MONTAGEM:NAPAREDE/ TETO GERENCIAMENTO DE TRÁFEGO AVANÇADO: VLAN:802.1Q QOS AVANÇADO:PER-USERLIMITAÇÃO DETAXA ISOLAMENTO DE TRÁFEGO GUEST:SUPORTADOS WMM:VOZ,VÍDEO,MELHOR EMPRENHO E BACKGROUND CLIENTES SIMULTÂNEOS:200+TAXASDEDADOSSUPORTADAS(MBPS): TAXAS PADRÃO 802.11A:6,9,12, 18,24,36,48,54MBPS 802.11N:6.5MBPSA300MBPS (MCS0-MCS15,HT20/40) 802.11AC:6,5MBPSPARA867MBPS(MCS0-MCS9NSS1/2,VHT20/40/80) 802.11B:1,2,5,5,11MBPS 802.11G:6,9,12,18,24,36,48, 54MBPS CONTEÚDODAEMBALAGEM: ACCESS POINT UBIQUITI NETWORKS300 MBPS ACESSÓRIOS GARANTA 1 ANODE GARANTIA 9MESES D EGARANTIA CONTRATUALJUNTO AO FABRICANTE+3 MESES REFERENTES À GARANTIA LEGAL,NOS TERMOS DO ARTIGO26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDO) PESO 810GRAMAS		Unidade	100,0000		



MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
2	32723	ADAPTADOR WIRELESS IGUAL OU SUPERIOR AO TP-LINKUSB3.0AC1300ARCHERT3UESPECIFICAÇÕES: INTERFACE:USB3.0 DIMENSÕES (LXCX A):40.5 x19.72x10.29MM TIPO DE ANTENA:OMNIDIRECIONAL POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO:<23DBM (EIRP MODOSWIRELESS:MODOAD-HOC/INFRAESTRUTURA SEGURANÇA WIRELESS:SUPORTE WEP64/128BITS,WPA/WPA2,WPA-PSK/WPA2-PSK TECNOLOGIA DE MODULAÇÃO:DBPSK,DQPSK, CCK, OFDM,16-QAM,64-QAM, 256-QAM CERTIFICAÇÃO:CE,FCC,ROHS REQUERIMENTOS DO SISTEMA: WINDOWS10/8.1/8/7/XP,MACOSX10.9-10.13 PADRÕESWIRELESS: IEEE802.11AC,IEEE802.11A,IEEE802.11N,IEEE802.11G,IEEE802.11B FREQUÊNCIA: 5GHZ 2.4GHZ TAXADESINAL: 5 GHZ 11AC:ATÉ867MBPS(DINÂMICO) 11N: ATÉ300MBPS(DINÂMICO) 11A:ATÉ54MBPS(DINÂMICO) 2,4GHZ 11N:ATÉ400MBPS(DINÂMICO) 11G: ATÉ54MBPS(DINÂMICO) 11B:ATÉ11MBPS(DINÂMICO)SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO 5GHZ: -11 A6MBPS: -91DBM -11A54MBPS:-76DBM-11NHT20-71DBM -11NHT40-70DBM -11ACHT20:-68DBM -11ACHT40:-64DBM -11ACHT80:-62DBM 2.4GHZ: -11B11MBPS:-86DBM -11G54MBPS:-73DBM -11NHT20:-71DBM -11 NHT40:-70DBM - AMBIENTE: TEMPERATURADE FUNCIONAMENTO:0~40 (32 ~104)TEMPERATURADE ARMAZENAMENTO: -40~70(-40~158) UMIDADE OPERACIONAL:10% ~90% SEM CONDENSAÇÃO UMIDADE DE ARMAZENAMENTO:5% A90% SEM CONDENSAÇÃO CONTEÚDO DA EMBALAGEM:ADAPTADORUSBMINIWIRELESSMU-MIMOAC1300ARCHERT3UGUIADE INSTALAÇÃO RÁPIDA CDDE RECURSOS GARANTIA1 ANO DE GARANTIA 9MESES DE GARANTIA CONTRATUALJUNTO AO FABRICANTE+3MESESREFERENTESÀGARANTIALEGAL,NOS TERMOS DO ARTIGO26, II, DO CÓDIGODE DEFESA DO CONSUMIDOR) PESO 95 G R A M A S		Unidade	100,0000		
3	32748	AMALGAMADOR VIBRAMAT CAPSULAR SPEED II - SCHUSTER OU SUPERIORDIMENSÕES : LARGURA: 22,5CM		uni	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		ALTURA: 11,5CM C O M P R I M E N T O : P E S O , 4 C M 2 , 1 0 P E S O K G 3 , 0 0 ALIMENTAÇÃO BIVOLT 127V / 220V - FREQUÊNCIA A U T O M Á T I C O 50/60 HZ POTÊNCIA DO MOTOR:					
4	32724	ANTENA RADIO IGUAL OU SUPERIOR AO CPES OUTDOOR WOM5A E WOM 5A MIMO INTELBRASCHIPSET QUALCOMM ATHEROS 600 MHZ » ANTENA DE 16 DBI » SUPORTE DE FIXAÇÃO DIRECIONAL » ABRAÇADEIRA METÁLICA DE AÇO INOX » COMPATÍVEL COM PROTOCOLO IPOLL » PROCESSAMENTO DE 60.000PACOTESPORSEGUNDO»LARGURASDECANALDE5,10,20E40MHZ»FIR MWAREBACKUP:RECUPERAÇÃODE FIRMWAREAUTOMÁTICA »PROTEÇÃOANTISSURTO NA PORTAETHERNET DEATÉ15.000 HARDWARE CHIPSET QUALCOMM ATHEROS 600 MHZ FLASH 16 MB INDICADORES ALIMENTAÇÃO, TRÁFEGOLAN, TRÁFEGO WLAN, NÍVEL DE SINAL (4 LEDS) ESPECIFICAÇÕES WIRELESS PADRÃO WLAN IEEE802.11A/NMODO RÁDIO SISO 1T×1R (WOM 5A) MIMO 2T×2R (WOM 5A MIMO) FAIXA DE FREQUÊNCIA 5 1 5 -5,85GHZFAIXADEFREQUÊNCIADEOPERAÇÃO5,47-5,85GHZPOTÊNCIADETR ANSMISSÃOATÉ630MW(28 DBM) SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO -73 DBM @ 150/300 MBPS -75 DBM @ 54 MBPS -93 DBM @6 MBPS LARGURA DE BANDA / CANALIZAÇÃO 5, 10, 20, 40 MHZ ESQUEMAS DE MODULAÇÃO 802.11 A/N:OFDM (64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK) TAXAS DE TRANSMISSÃO DE DADOS WOM 5A: 802.11 N:MCS0~MCS7802.11A:54,48,36,24,18,12,9,6MBPSWOM5AMIMO:802.11N:MCS0 ~MCS15 802.11 A: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6 MBPS CORREÇÃO DE ERRO FEC, ARQ SELETIVO, STBC ESQUEMADEDUPLEXAÇÃOTIMEDIVISIONDUPLEX(TDD)DINÂMICODISTÂNCIA MÍNIMARECOMENDADAPELOMENOS1,5 METROS DE DISTÂNCIA ENTRE UM		Unidade	50,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		INTERFACE 10/100 BASE-T, RJ45, AUTO MDI/MDI-X PROTEÇÃO ANTISSURTOEMBUTIDA 15.000 V NETWORKING MODO DE OPERAÇÃO ACCESS POINT, CLIENTE (WDS), CLIENTE (ARPNAT), CLIENTE IPOLL MODO DE OPERAÇÃO DE REDE BRIDGE, ROTEADOR IPV4 E ROTEADOR IPV6 WAN IPESTÁTICO, CLIENTE DHCP, CLIENTE PPPOE TÉCNICAS DE REDE ROTEAMENTO COM E SEM NAT, VLANROTEAMENTOESTÁTICOSIMDHCPCLIENTEESERVIDORENCAMINHAMENTODEPORTASUPORTASEGURANÇASEGURANÇA WIRELESS WEP, WPA/WPA2 PERSONAL, WPA/WPA2 ENTERPRISE, WACL, ISOLAMENTO DEUSUÁRIO SOFTWARE GERAL GUI EM PORTUGUÊS QOS WIRELESS WMM FIREWALL REGRAS POR GRUPOS,REDIRECIONAMENTO DE PORTA, DMZ, BLOQUEIO POR IP E/OU MAC, UPNP SERVIÇOS CLIENTE NTP, SYSLOGREMOTO,CONTROLEDEBANDA,CLIENTEDDNS,CADASTRODECLIENTESGERENCIAMENTOHTTP(S)GUI,SSHCLI, SNMP FERRAMENTAS SITE SURVEY, LINK TEST, ALINHAMENTO DE ANTENA, COMANDOS DE SISTEMASISTEMA DE MONITORAMENTO SNMP V1/2C SERVIDOR, SYSLOGS FIRMWARE DUAL BOOT RECUPERAÇÃO DEFIRMWARE AUTOMÁTICA CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DIMENSÕES (L x A x P) 103 x 260 x 67 MM PESO 354G CONSUMO DE POTÊNCIA 2,8 W ALIMENTAÇÃO POE PASSIVO 12 – 24 VDC FONTE DE ALIMENTAÇÃOENTRADA: 100 – 240 VAC VIA ADAPTADOR INCLUÍDO SAÍDA: 12 VDC 1 A REGULAMENTAÇÃO ANATEL 442,506,529ÍNDICEDEPROTEÇÃOIP65FAIXADEFREQUÊNCIA5150–5850MHZ ANHO16DBIPOLARIZAÇÃOLINEAR DUPLA VSWR MÁXIMO 2.0:1 AZIMUTE 40° ELEVAÇÃO 18° DIAGRAMA DE IRRADIAÇÃO (VERTICAL)DIAGRAMA DE IRRADIAÇÃO (HORIZONTAL) AZIMUTE ELEVAÇÃO ELEVAÇÃO 5100 MHZ 5400 MHZ5600MHZ5900MHZ					
5	25493	Ar-Condicionado Split Frio 12.000 BTUs – 220vCom sistema de tratamento intensivo de ar; com economia de energia classe "A" em eficiência energética no Inmetro; com fluido refrigerante ecológico R-410A não inflamável, com controle remoto; Garantia 12 meses; Tensão/Voltagem 220V; Potência (W) 1.085; Dimensões da unidade interna (cm) 28,5 x 81,0 x 20,4; Dimensões da unidade externa (cm) 55,7 x 44,2 x 39,5; Frequência 60Hz; Nível de ruído baixo; Material da serpentina Cobre.		Unidade	38,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
6	30459	ARMÁRIO DE AÇO COM CHAVE 02 PORTAS 1,90x0,90x0,40		Unidade	50,0000		
7	12444	ARQUIVO DE AÇO COM 04 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa ARMARIO ARQUIVO EM AÇO PARA PASTA SUSPensa COM 04 GAVETAS COM TRANÇAS E PUXADORES CHAPA 22 DIMENSÕES APROXIMADAS 130X46X60CM		UNIDADE	50,0000		
8	32749	ASPIRADOR DE SECREÇOES ELETRICO PORTATIL DV350 MD OU SUPERIORILENCIOSO E POTENTE, BAIXO RUÍDO DE OPERAÇÃO • BOMBA TIPO PISTÃO TOTALMENTE ISENTO DE ÓLEO • PRODUZ VÁCUO DE 0 – 620 MMHG • FLUXO DE ASPIRAÇÃO DE 18 LITROS POR MINUTO • LEVE, PESA APENAS 3.5KG • ALÇA MÓVEL E INTEGRADA PARA MELHOR PORTABILIDADE • BATERIA INTEGRADA RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA MAIOR QUE 40 MINUTOS DE SUCÇÃO • INDICADOR LUMINOSO DE CARGA DA BATERIA E ENERGIA • FRASCO COLETOR DE 800ML COM PROTEÇÃO ANTITRANSBORDAMENTO • BOTÃO REGULADOR DE VÁCUO PARA CONTROLE DA POTÊNCIA DE SUCÇÃO • VISOR ANALÓGICO DE FÁCIL LEITURA DA PRESSÃO (VACUÔMETRO) • FILTRO PARA PROTEÇÃO DA CONTAMINAÇÃO CRUZADA • ACIONAMENTO ATRAVÉS DO BOTÃO LIGA/DESLIGA • GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA POEIRA E UMIDADE IP22		uni	2,0000		
9	32750	BALANÇA MÉDICA PEDIÁTRICA DIGITALFUNÇÕES DO TECLADO: LIGA/DESLIGA, TARA E IMPRESSÃO. O BOTÃO DE TARA PODE FACILITAR O CALCULO DO PESO DO BEBÊ, ANTES E DEPOIS DE MAMAR, PESO DE FRALDA LIMPA E FRALDA SUJA, PESAGEM COM TRAVESSEIROS E COBERTORES, ETC. DISPLAY: LCD (CRISTAL LÍQUIDO), EVITANDO CONSUMO ENERGÉTICO EXCESSIVO. CONCHA ANATÔMICA: CONSTRUÍDA ESPECIALMENTE EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR EXTRA-BRANCO, É ANTI-GERMES, TOTALMENTE		Unidade	6,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 6 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA. GABINETE: EM PLÁSTICO ABS INJETADO NA COR EXTRA-BRANCO. GARANTIA DE EXCELENTE QUALIDADE, COM RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. DIMENSÕES: GABINETE 30L X 28P X 9,5A CM - CONCHA: 55P X 33L X 8,5A CM. GARANTIA: 1 ANO CONTRA QUAISQUER DEFEITOS DE MATERIAL E/OU FABRICAÇÃO. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO "FULL RANGE"(90-250V). VERSATILIDADE TOTAL!.					
10	30498	BARRA PARALELA SIMPLES 2M - AÇO INOX DIMENSÕES DA PLATAFORMA: 2,00X0,80M (CXL) ALTURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 0,90M - ALTURA MÍNIMA CORRIMÃO: 0,52M LARGURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 0,60M - LARGURA MÍNIMA DO CORRIMÃO: 0,39M		Unidade	2,0000		
11	32773	BIOMBO HOSPITALAR TRIPLO- ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO REDONDO; - CORTINAS EM PLÁSTICO PVC 0,20 BRANCO; - PÉS COM RODÍZIOS GIRATÓRIO DE 2" DE DIÂMETRO; - PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPOXI; - DIMENSÕES: 1,82M LARGURA ABERTO X 0,66M LARGURA FECHADO X 1,77M ALTURA X 0,50M COMPRIMENTO; - PESO: 10 KG.		Unidade	20,0000		
12	32774	BOLA DEPILATES Nº 65 (NORMAL)CARACTERÍSTICAS: - FABRICADO EM MATERIAL LÁTEX - SUPORTA ATÉ 200 KG - BICO RESERVA - 65 CM DE DIÂMETRO GARANTIA 3 MESES DE GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.		Unidade	10,0000		
13	32751	BOMBA VÁCUO ODONTOLÓGICA PARA ATÉ 2 CONSULTÓRIOS E-VAC EVOTECH OU SUPERIOR BOMBA VÁCUO ODONTOLÓGICA PARA ATÉ 2 CONSULTÓRIOS E-VAC EVOTECHPROJETADA PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DE BIOSSEGURANÇA NA PRÁTICA ODONTOLÓGICA GERAL.		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 7 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		A BOMBA VÁCUO ODONTOLÓGICA E-VAC DA EVOTECH ASPIRA COM MAIOR EFICIÊNCIA A SALIVA E RESÍDUOS. ROTOR E CARÇAÇA CONSTRUÍDA EM LIGA DE BRONZE COM ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO QUE PERMITE SUA OPERAÇÃO DIA APÓS DIA DE MANEIRA CONSISTENTE POR MUITOS ANOS. - DESCRIÇÃO DA BOMBA VÁCUO ODONTOLÓGICA PARA ATÉ 2 CONSULTÓRIOS E-VAC EVOTECH ABAFADOR DE RUÍDO NA SAÍDA ENTRADA E SAÍDA PARA MANGUEIRAS DE 1/2" FILTRO DE DETRITOS NA ENTRADA DA SUCÇÃO SILENCIOSA ALTO VOLUME DE SUCÇÃO ROTOR E CARÇAÇA EM BRONZE MOTOR WEG BI-VOLT (LIGADA EM 220V PODENDO SER ALTERADA PARA 110V) SISTEMA VIBRALESS SELO MECÂNICO F ÁCIL INSTALAÇÃO EMBALAGEM REFORÇADA					
14	32725	CABO DE TRANSMISSÃO DE DADOS IGUAL OU SUPERIOR AO FURUKAWA SOHOPLUS, U/UTPCAT.5E, 24AWGX4P, CMXCARACTERÍSTICAS:MARCA:FURUKAWA MODELO:23200102 ESPECIFICAÇÕES: CATEGORIA:CAT.5E CONSTRUÇÃO:U/UTP-4PARESTRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU,24AWG,ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL COR:AZULCLARO CAPAEXTERNA:PVCRETARDANTE À CHAMA CLASSE DE FLAMABILIDADE:CMX:IEC60332-1 CONFORME ABNT NBR14705 EMBALAGEM:CAIXAFASTBOXEMLANCEPADRÃODE305 METROS MARCAÇÃO SEQUENCIAL MÉTRICA DECRESCENTE(305-0M),QUE FACILITA A VISUALIZAÇÃO DA QUANTIDADE RESTANTE NA CAIXA ENOCÁLCULO DOS LANCES PARA INSTALAÇÃO DIÂMETRONOMINAL:4,8MM MASSALÍQUIDA:26KG/KM NVP(VELOCIDADE NOMINAL DE PROPAGAÇÃO):68% PRODUTO QUE ATENDE AS POLÍTICAS DE RESPEITO AO MEIO AMBIENTE APLICAÇÕES EM PADRÕES ATUAIS DE REDES: ATM-155(UTP),AF-PHY-OO15.000YAF-PHY-0018.000,155/51/25MBPS TP-PMD ,ANSIX3T9.5,100 MBPS GIGABIT ETHERNET,IEEE802.3Z,1000MBPS		Unidade	100,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 8 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		100BASE-T4,IEEE802.3U,100MBPS 100VG-ANYLAN,IEEE802.12,100MBPS 10BASE-T,IEEE802.3,10MBPS TOKENRING, IEEE802.5,4/16MBPS 3X- AS400,IBM,10MBPS CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CABO DE TRANSMISSÃO DE DADOS FURUKAWA GARANTIA 1 ANO DE GARANTIA 9 MESES DE GARANTIA CONTRATUAL JUNTO AO FABRICANTE + 3 MESES REFERENTES À GARANTIA LEGAL, NOS TERMOS DO ARTIGO 26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR) PESO : 8540 GRAMAS					
15	32726	CABO MONITOR VGA MD9 FILTRO 1.5M ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 1.5 METROS ESTE CABO É UTILIZADO PARA TRANSMITIR IMAGENS DE EQUIPAMENTOS COM SAÍDA 15 PINOS (HDB15 OU VGA) PARA MONITORES OU TELEVISORES COM ENTRADA DE 15 PINOS (HDB15 OU VGA). CABOS COM ESTA CONEXÃO SÃO UTILIZADOS PARA TRANSFERÊNCIA DE IMAGEM DE UM EQUIPAMENTO PARA UM MONITOR EM SINAL ANALÓGICO (QUALIDADE EM BAIXA RESOLUÇÃO). ESTE CABO É UTILIZADO APENAS PARA TRANSMISSÃO DE IMAGEM. O SOM NÃO É TRANSMITIDO COM ELE. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 CABO MONITOR VGA MD9 GARANTIA 3 MESES DE GARANTIA CORRESPONDENTE À GARANTIA LEGAL, NOS TERMOS DO ARTIGO 26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR) PESO 125 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM)		Unidade	100,0000		
16	32753	CADEIRA DE RODAS EM AÇO PARA OBESO- ASSENTO CONFORTÁVEL EM ESPUMA INJETADA AÇO DOBRÁVEL EM DUPLO X APOIO PARA BRAÇOS ESCAMOTEÁVEL APOIO PARA PÉS FIXO INDICADO PARA USUÁRIOS ATÉ 160 KG PNEU TRASEIRO INFLÁVEL LARGURA DO ASSENTO: 50CM PROFUNDIDADE DO ASSENTO 45CM LARGURA DO ENCOSTO: 50CM ALTURA DO ENCOSTO: 45CM LARGURA TOTAL ABERTA: 71CM		Unidade	2,0000		
17	32775	CAIXA DE SOM 3W RMS ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO. CAIXAS DE SOM PARA PC E NOTEBOOK. POTÊNCIA DE SAÍDA 3 W RMS. IMPEDÂNCIA 4Ω. RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 20 HZ 20 KHZ. FÁCIL INSTALAÇÃO PLUGUE E		Unidade	20,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		PLAY.					
18	32777	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA COM BLUETOOTH, RÁDIO FM, ENTRADA USB E FUNÇÃO POWER X - 1000W		Unidade	4,0000		
19	32779	CAIXA TERMICA COM TERMOMETRO DIGITAL 12 LITROS FEITA COM PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA E INTERNAMENTE REVESTIDA DE POLIURETANO , INCLUSIVE COM TAMPA CAPACIDADE 12 LITROS		Unidade	20,0000		
20	32780	CAIXA TERMICA COM TERMOMETRO DIGITAL 15 LITROS FEITA COM PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA E INTERNAMENTE REVESTIDA DE POLIURETANO , INCLUSIVE COM TAMPA CAPACIDADE 15 LITROS		Unidade	20,0000		
21	32781	CAIXA TERMICA COM TERMOMETRO DIGITAL 32 LITROS CAIXA TERMICA COM TERMOMETRO DIGITAL FEITA COM PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA E INTERNAMENTE REVESTIDA DE POLIURETANO , INCLUSIVE COM TAMPA CAPACIDADE 32 LITROS		Unidade	20,0000		
22	32778	CAIXA TERMICA COM TERMOMETRO DIGITAL 5 LITROS FEITA COM PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA E INTERNAMENTE REVESTIDA DE POLIURETANO , INCLUSIVE COM TAMPA CAPACIDADE 05 LITROS		Unidade	20,0000		
23	32772	CAMA HOSPITALAR – COM COLCHÃO Movimentos: Fawler/Semi-Fawler, flexão de pernas, dorso e vascular Dimensões Totais do leito: 90x210 cm Altura do chão até o leito: 55 cm Largura das Grades laterais : 120 cm Altura das Grades Laterais: 39,5 cm Capacidade máxima: 150 kg Estrutura em aço carbono 1,20 mm, perfilado em U 50x25x2,65 mm Estrado de chapa de aço 1,20 mm, espessura de 0,6 mm, em estrutura de cantoneira 1x1/8 Pintura eletrostática em epóxi-pó na cor branca Rodízios de 3 com freios de ação dupla na diagonal Cabeceira com estrutura em tubo de aço carbono 1020 1 ¼x1,20 mm, removível através de encaixe fácil Grade com estrutura em tubo de aço carbono 1020 5/8x1,20 mm de fácil manuseio		Unidade	20,0000		
24	32752	CAMARA FRIA - ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO DE INSULINAS, VACINAS E OUTROS MEDICAMENTOS ISOLAMENTO TÉRMICO: EM POLIURETANO INJETADO DE ALTA DENSIDADE, LIVRE DE CFC. FAIXA DE TEMPERATURA: ENTRE 2°C E 8°C, PRÉ-CALIBRADA EM 4°C. VOLUME INTERNO: 300 A 350 LITROS CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: TENSÃO: 127 / 220 VOLTS; FREQUÊNCIA: 60 HZ. CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS BASE: EQUIPADA COM QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS COM FREIOS DE FÁCIL TRAVAMENTO. CÂMARA		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 10 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		INTERNA: CONSTRUÍDA EM AÇO INOXIDÁVEL, DOTADA DE NO MÍNIMO 4 PRATELEIRAS, COM ILUMINAÇÃO AUTOMÁTICA AO ABRIR A PORTA. CÂMARA EXTERNA: CONSTRUÍDA EM CHAPA DE AÇO TRATADO E PINTADA COM TINTA EPÓXI. ITEM 174161-6_M.PDF 2 PORTA: DE VIDRO, COM SISTEMA ANTIEMBAÇANTE "NO FOG", E VEDAÇÃO ATRAVÉS DE PERFIL MAGNÉTICO. PAINEL DE COMANDO: LOCALIZADO NA PARTE SUPERIOR DA CÂMARA, SISTEMA MICROPROCESSADO PELO DISPLAY EM LCD PARA VISUALIZAÇÃO E AJUSTE DOS PARÂMETROS, COM MEMÓRIA INTERNA DE EVENTOS E DESEMPENHO DE TEMPERATURA PARA EXPORTAÇÃO DE DADOS, ATRAVÉS DE SAÍDA USB. SISTEMA DE PROTEÇÃO ALARMES: PORTA ABERTA; FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA; TECLA DE INIBIÇÃO PARA SILENCIAR ALARME SONORO. SISTEMA DE EMERGÊNCIA: NOS CASOS DE FALTA OU FALHA DO FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA, AUTONOMIA PARA NO MÍNIMO 12 (DOZE) HORAS. SISTEMA DE SEGURANÇA: EM CASO DE FALHA DO COMANDO ELETRÔNICO, O TERMOSTATO ANALÓGICO ASSUME AUTOMATICAMENTE O CONTROLE DAS FUNÇÕES DE COMANDO DO COMPRESSOR DE FRIO. NORMALIZAÇÃO DOCUMENTOS: CERTIFICADO DE REGISTRO NA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA (ANVISA); MANUAL DE INSTRUÇÕES					
25	32754	CÂMARA FRIA GALLANT 01R-ESP 2X1 PAINÉIS RESFRIADO STANDARDSEM PISO PAIN COM COND ELGIN 220V MONO OU SUPERIOR - • CÂMARA FRIGORÍFICA COM ESTRUTURA ROBUSTA E PINTURA ELETROSTÁTICA, PROJETADA PARA FÁCIL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO. • PAINÉIS DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE DUPLA FACE PARA PAREDES, TETO E PISO QUANDO APLICÁVEL, COM NÚCLEO ISOLANTE TÉRMICO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO COM DENSIDADE DE 13KG/M³. • REVESTIDO EM CHAPAS DE AÇO CARBONO ZINCADO POR PROCESSO CONTINUO DE IMERSÃO A QUENTE CONFORME A NORMA NBR 7008 ZC, COM ESPESSURA DE 0,43MM. • CANTONEIRAS EXTERNAS E INTERNAS • PERFIL U QUANDO APLICÁVEL • ESTRADOS DE PCV PARA PISO PAINEL • SOLEIRA DE ALUMÍNIO PARA A PORTA • SELANTE SILTANO MS • REBITES • ENCANAMENTO DE PCV PARA SAÍDA DO ESGOTO		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 11 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		<ul style="list-style-type: none">• VÁLVULA SOLENOIDE E DE EXPANSÃO COMPLETA• FILTRO SECADOR• VISOR DE LÍQUIDO• BARRA ROSCADA PARA FIXAÇÃO DO EVAPORADOR• SIFÃO DE COBRE• PORCA FORJADA• CABOS PP PARA ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E 09ILUMINAÇÃO DA CÂMARA FRIA• 710,5MT TUBULAÇÃO DE COBRE PARA SUÇÃO E 7,5MT TUBULAÇÃO DE COBRE PARA LINHA DE LÍQUIDO• CANALETA DE ACABAMENTO DE 2MT E QUADRO DE COMANDO DIGITAL.					
26	32727	CAPA GALAXY TAB A7 IGUAL OU SUPERIOR AO ELITEBOOK COVER		Unidade	100,0000		
27	32782	CARDIOTOCÓGRAFO MT-516 TOITU – OU SUPERIOR UNIDADE PRINCIPAL 110 VOLTS• 01 (UM) CABO EM FORMA DE “Y” COM TRANSDUTOR DOPPLER (FCF) E CONTRATILIDADE UTERINA MATERNA (CUM) <ul style="list-style-type: none">• 01 (UM) MARCADOR DE EVENTOS• 02 (DUAS) CINTAS PARA DOPPLER E CONTRAÇÃO UTERINA• 02 (DOIS) BLOCOS DE PAPEL TERMOSENSÍVEL COM 200 FOLHAS CADA• CABO PARA FORÇA• 02 (DOIS) TUBOS DE GEL• MANUAL DO USUÁRIO		Unidade	1,0000		
28	32755	CARRINHO DE EMERGÊNCIA C/4 GAVETASCONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO EM PINTURA EPÓXI, ESTRUTURA REFORÇADA, 4 RODÍZIOS DE 3" GIRATÓRIOS, SENDO 02 COM FREIOS, COM 4 GAVETAS SENDO A 1º COM 20 DIVISÓRIAS E AS OUTRAS TRÊS, PARA USO GERAL. MESA SUPERIOR EM AÇO INOX PARA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS. POSSUI SISTEMA DE TRAVAS NAS GAVETAS; <ul style="list-style-type: none">- 02 RODÍZIO GIRATÓRIOS COM FREIOS;- 1º GAVETA COM 20 DIVISÓRIAS PARA MEDICAMENTOS;- FACILIDADE PARA O TRANSPORTE E ACOMODAÇÃO DE ARTIGOS MÉDICO-HOSPITALARES		unida	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 12 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
29	30793	CARRINHO DE LOCOMOÇÃO - CARRINHO SUPORTE (• MEDIDAS – ALTURA 70 CM E LARGURA COM RODÍZIOS 30 CM • MEDIDA DE BOX – 22 CM DE LARGURA E 30 CM DE PROFUNDIDADE		Unidade	6,0000		
30	32756	CARRO MACA ESMALTADO ESTRUTURA TUBULAR REDONDA DA BASE COM 31,75 MM ESMALTADA NA COR BRANCA. LEITO REMOVÍVEL COM CABECEIRA REGULÁVEL MANUALMENTE ATRAVÉS DE CREMALHEIRA. CONTORNO DO LEITO EM TUBO DE 25,40 MM. RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 3 OU 5 POLEGADAS COM FREIO DIAGONAL. GRADES LATERAIS ESCAMOTEÁVEIS ESMALTADAS. PÁRA-CHOQUES OPCIONAL. SUPORTE DE SORO OPCIONAL. MEDIDAS COMPRIMENTO: 208 CM LARGURA: 60 CM ALTURA: 86 CM LEITO COMPRIMENTO: 188 CM LARGURA: 54 CM MARCA: FORÇAMÉDICA.		Unidade	6,0000		
31	32757	COLPOSCÓPIO BINOCULAR PE 7000 F MEDPEJ OU SUPERIORMONITOR DE LCD/LED, PROGRAMA DE CAPTURA DE IMAGEM POSSIBILITANDO EMISSÃO, IMPRESSÃO E ARMAZENAMENTO DOS LAUDOS COM ENTRADA RCA; - CÂMERA DE VÍDEO EM HD (720P) OU FULL HD 1080P;		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		<ul style="list-style-type: none">- PINTURA EPÓXI A 250°C PERMITINDO ALTA RESISTÊNCIA E EVITANDO CORROSÃO;- ILUMINAÇÃO ATRAVÉS DE LED;- FILTRO MÓVEL LUZ VERDE;- AUMENTO FIXO DE 16 VEZES PROPORCIONADO EXCELENTE DEFINIÇÃO DA IMAGEM;- POSSUI FUSÍVEL DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA DA CORRENTE ELÉTRICA;- ESTATIVA DE CHÃO, 05 RODÍZIOS COM BRAÇO ARTICULÁVEL E PANTOGRÁFICO;- PERMITE A REGULAGEM DA INTENSIDADE DE LUZ ATRAVÉS DO POTENCIÔMETRO OU "DIMMER".					
32	32759	<p>CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO WODO MILLE COMPLETA OU SUPERIOR GARANTIA DE FÁBRICA DE 24 MESES (2 ANOS)</p> <p>CADEIRA BASE DE AÇO E SISTEMA PANTOGRÁFICO DÃO AO CONJUNTO ESTABILIDADE E MOVIMENTOS ISENTOS DE VIBRAÇÃO.</p> <p>REGULAGEM DE NÍVEL QUANDO DA INSTALAÇÃO. COMANDO NO PÉ, COM ACIONAMENTO INTUITIVO DOS MOVIMENTOS SOBESCE DO ASSENTO E ENCOSTO QUE PROPORCIONAM SEGURANÇA AO PACIENTE, POR MEIO DE ROBUSTO SISTEMA FUSO ASSOCIADO A AMORTECEDOR.</p> <p>DE SÉRIE, VEM COM FILTRO DE ÁGUA, AR, REGULADOR DE PRESSÃO E SISTEMA DE PROTEÇÃO ANTICHAMA QUE ENVOLVE A PLACA-MÃE. BRAÇO DIREITO COM ABERTURA LATERAL E LIVRE ACESSO. SEU APOIO GARANTE CONFORTO DURANTE O TRATAMENTO AO PACIENTE. ESTOFAMENTO DE VISCOELÁSTICO SEM COSTURA HARMONIZA-SE COM O CONJUNTO, GARANTE CONFORTO-IMPORTANTE NOS TRATAMENTOS PROLONGADOS – E NÃO SE DEFORMA COM O USO. APOIO DE CABEÇA MULTIARTICULADO FAVORECE VÁRIAS POSIÇÕES DA</p>		Unidade	3,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 14 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balçamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		<p>CERVICAL DO PACIENTE, FACILITADAS PELA TRAVA METÁLICA POSTERIOR, E DÁ SEGURANÇA AO PROFISSIONAL DURANTE OS PROCEDIMENTOS CLÍNICOS.</p> <p>CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG</p> <p>EQUIPO</p> <p>TEM AMPLA ÁREA DE TRABALHO, 4 PONTAS DE SÉRIE E 1 OPCIONAL, COMANDO ELETRÔNICO MULTIFUNÇÃO, SUPORTE DE PONTAS COM REGULAGEM ANGULAR HORIZONTAL, NEGATOSCÓPIO, FUNÇÃO STOP-SYSTEM E REGULAGEM DE ÁGUA-AR-SPRAY DAS PONTAS.</p> <p>COMANDO ELETRÔNICO COM 13 FUNÇÕES ACIONA MOVIMENTOS SOBESCE DO ASSENTO-ENCOSTO, PROGRAMA POSIÇÕES DE TRABALHO DA CADEIRA, LIGA-DESLIGA REFLETOR E REGULA INTENSIDADE DA LUZ, ACIONA A ÁGUA DA CUSPIDEIRA E PORTA-COPOS.</p> <p>ANGULAÇÃO HORIZONTAL DO SUPORTE FAVORECE PEGA E RETORNO DAS PONTAS.NEGATOSCÓPIO COMPATÍVEL DIMENSIONADO PARA 3 PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS.</p> <p>DISPOSITIVO STOP-SYSTEM ELETROPNEUMÁTICO PROTEGE O PACIENTE E O PROFISSIONAL DE MOVIMENTOS INVOLUNTÁRIOS DA CADEIRA, QUANDO ACIONADAS AS PONTAS</p> <p>REGULAGEM DE ÁGUA-AR-SPRAY DAS PONTAS PELO PRÓPRIO USUÁRIO, CONFORME SUA PREFERÊNCIA.</p> <p>PEDAL CROMADO, FINO E ERGONÔMICO, ADERENTE AO PISO, COM ACIONAMENTO PROGRESSIVO.</p> <p>DE SÉRIE, MODELO A2 COM MANGUEIRAS SUSPENSAS E SLOTS PARA PONTAS. OPCIONALMENTE, MODELO A1. AMBOS COM MOVIMENTOS VERTICAL E HORIZONTAL E AMPLA BANDEJA DE TRABALHO.</p> <p>OPCIONALMENTE, MODELO A1 COM MANGUEIRAS E HASTES RETRÁTEIS, BERÇO DE SILICONE AUTOCLAVÁVEL PARA AS PONTAS.</p> <p>UNIDADE HÍDRICA</p> <p>BACIA DE PORCELANA REBATÍVEL 90°, COM CARENAGEM DE ABS ALTO IMPACTO, BACIA DE PORCELANA, SUPORTE TUBULAR FIXO PARA SUGADORES.</p>					



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		<p>DE SÉRIE, VEM COM PORTA-COPOS E 2 SUGADORES PNEUMÁTICOS REMOVÍVEIS E AUTOCLAVÁVEIS. SUGADORES PRA SALIVA E SANGUE, COM REGULAGEM DE FLUXO, COMPATÍVEIS COM SUÇÇÃO VENTURI E ALTA POTÊNCIA (NESTE CASO, PRECISA DE ADAPTAÇÃO ELÉTRICA). DUTOS DE TRAQUEIAS COM ALMA DE AÇO ANTIESMAGAMENTO.</p> <p>REFLETOR COM BRAÇO MULTIARTICULADO DE LONGO ALCANCE ASSOCIADO A CABEÇOTE TRIDIMENSIONAL.</p> <p>FOCO EM TODOS OS QUADRANTES DA CAVIDADE ORAL. LUZ NATURAL GERADA POR 4 LÂMPADAS LED, COM TEMPERATURA DE COR DE 4.000°K COMBINADA COM INTENSIDADE DE 3.000 A 43.000 LUX, IDEAL PARA RESTAURAÇÕES ESTÉTICAS. LENTES MULTIFACETADAS QUE ELIMINAM PONTO</p>					
33	32764	<p>DESFIBRILADOR CARDÍACO DX-10 PLUS OU SUPERIORELEÇÃO E CARGA MEDIANTE COMANDO ÚNICO, RECURSO QUE AMPLIA E AGILIZA SUA OPERAÇÃO. O DESFIBRILADOR TEM SISTEMA DE CARGA REGULÁVEL DE ONDAS MONOFÁSICAS VARIANDO DE 1 À 360 JOULES AJUSTÁVEIS ATRAVÉS DE TECLAS BLINDADAS: 1, 2, 5,10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 150, 200, 250, 300 E 360.O CIRCUITO DE SINCRONISMO REALIZA CARDIOVERSÃO ATRAVÉS DE SINCRONISMO COM A ONDA "R" FORNECIDA PELO MONITOR MX-10 / MX-20 / MX-300.SEU CIRCUITO DE APLICAÇÃO MANTÉM O PACIENTE TOTALMENTE ISOLADO E PROTEGIDO DA REDE ELÉTRICA E DO TERRA, ALÉM DE CONTAR COM 3 CIRCUITOS DE PROTEÇÃO (DESLIGAMENTO POR TEMPO, DESLIGAMENTO POR TENSÃO E DESLIGAMENTO POR PROGRAMAÇÃO).COM TEMPO MÁXIMO DE CARGA DE 10 SEGUNDOS, REALIZA A DESCARGA AUTOMÁTICA DE ENERGIA ARMAZENADA APÓS CADA APLICAÇÃO.ACESSÓRIOS: CABO DE FORÇA DE 3 PINOS (2,50M);PAR</p>		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 16 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		EXTERNOS (ADULTO)-PEEI-10;1 MANUAL DO USUÁRIO; CERTIFICADO DE GARANTIA.ACESSÓRIOS OPCIONAIS: PAR DE ELETRODOS EXTERNOS (INFANTIL)-PEEI-10;PAR DE ELETRODOS INTERNOS (ADULTO)-PEIA-10;PAR DE ELETRODOS INTERNOS (INFANTIL)-PEII-10.ALIMENTAÇÃO: 110/220 VOLTS 50/60 HZ 12 VDC/400 WATTS, BATERIA EXTERNA.					
34	32728	DESKTOP (COMPUTADOR) IGUAL OU SUPERIOR AO DELL OPTIPLEX MICRO 3080DESKTOP I310ª GERAÇÃO DESKTOP IGUAL OU SUPERIOR AO DELL OIPILEX MICRO 3080 8GB DE MEMORIA RAM OU SUPERIOR,PROCESSADOR CORE I310ªGERAÇÃO OU SUPERIOR, ARMAZENAMENTO UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO M.2PCIENVMEDE256GB,CLASSE35,-LEITUÍÁ: 1000-1800MB/S GÍAVAÇÃO : 1000-1300MB/S HDMI, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO 64 BIT, GABIENTE SFF,COM GARANTIA DE SUPORTE IN LOCO DO FABRICANTE DE36MESESPORTA02 USBFRONTAL OU SUPERIOR,DIMENSÕESALTUÍÁ: 183MM(7,2")XLAÍGUÍÁ:36MM(1,4")XPÍOFUNDIDADE:178MM(7,0")XPESOINICIAL:1,16KG (2,56LB)I TECLADO E MOUSE,ESTES DEVEM ACOMPANHAR MARCA DO FABRICANTE.		Unidade	75,0000		
35	32761	ELETROCARDIÓGRAFO CARDIOCARE 2000 12 CANAIS COMPLETO BIONET OU SUPERIORIMPRESSÃO EM FORMATO A4 PERMITE FÁCIL VISUALIZAÇÃO; FUNÇÃO CÓPIA PERMITE VÁRIAS IMPRESSÕES DE UM ÚNICO PACIENTE; BAIXO CUSTO DE IMPRESSÃO FUNÇÃO GRADE PERMITE O USO DE PAPEL FAX; FÁCIL OPERAÇÃO, COM APENAS UMA TECLA (MODO DE IMPRESSÃO E MODO MONITOR);AQUISIÇÃO DE DADOS DO PACIENTE EM 12 CANAIS SIMULTÂNEOS; CUSTO-BENEFÍCIO E CONFIABILIDADE NUM ECG DE 12 CANAIS; INTERPRETAÇÃO DO ECG BASEADO NO AVANÇADO CÓDIGO MINNESOTA;INTERFACE PARA MODEM (TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DO ECG POR FAX);ALIMENTAÇÃO, BATERIA RECARREGÁVEL E REDE ELÉTRICA AUTOMÁTICA 110V E 220V;IMPRESSORA TÉRMICA INTEGRADA DE ALTA RESOLUÇÃOIMPRESSÃO EM 1, 3, 6 E 12 CANAIS NO FORMATO A4ECONOMIA		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		DE IMPRESSÃO, EM MODO GRADE, PERMITE O USO DE BOBINA DE FAX INTERPRETAÇÃO DO ECG E MEDIDAS COMPLEXAS SOFTWARE PERMITE VISUALIZAR / ARQUIVAR / ENVIAR / IMPRIMIR EM PAPEL COMUM OPCIONAIS DE SUPORTE COM RODÍZIOS E/OU MESA DE TRANSPORTE - GARANTIA: 1 ANO					
36	30010	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO Braçadeira confeccionada em tecido nylon; - Fechamento: velcro; - Manômetro aneróide com escala de 0 a 300 mmHg; - Tamanho adulto: braçadeira com circunferência de 18 a 35cm; - Manguito e pera livres de látex (latexfree); - Uso hospitalar e doméstico;- Cor: grafite; - Acompanha estojo para transporte.		Unidade	80,0000		
37	32787	ESTIMULADOR VIBRO ACÚSTICOTR-30 TOITU ESTIMULADOR FETAL TOITU TR-30 OU SUPERIORO ESTIMULADOR FETAL DA TOITU FORNECE UMA FORMA MAIS PRECISA DE EXCITAR O FETO DURANTE O EXAME, POIS UTILIZA-SE UM VIBRADOR MECÂNICO, AO CONTRÁRIO DOS MÉTODOS USUAIS (BUZINA). PRÁTICO E SEGURO, ESTE ACESSÓRIO FUNCIONA COM PILHASPEQUENAS COMUNS (AA). PODE SER ACOPLADO DIRETAMENTE AOS MODELOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • FREQUÊNCIA DE VIBRAÇÃO: 30 A 80 HZ • INTENSIDADE DE VIBRAÇÃO: 1M/S2 • CICLO DE REPETIÇÃO: MODO RÁPIDO MODO LENTO (0,3S A 1S) • VIDA ÚTIL DE BATERIA: 7.000 VEZES COM PILHAS ALCALINAS • DIMENSÕES: 145 (C) X 45 (L) X 50 (A) MM • PESO: 110 GRAMAS (SEM PILHAS) • SEGURANÇA ELÉTRICA: TIPO B • TEMPERATURA AMBIENTE: 10 A 400 C • ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS ALCALINAS • CONSUMO: 3 VA		Unidade	1,0000		
38	32729	FONTE ATX IGUAL OU SUPERIOR A FONTE EVGA 400W100-N1-0400-LESPECIFICAÇÕES : POTÊNCIA:400W COR:PRETO TENSÃO:100-240VAC,5-10 FREQUÊNCIA:50-60HZCABEAMENTO: 1XPINOS ATX:24-PIN 1XEPS(CPU)8PIN (4+4) 1XPICIE8PIN(6 +2),6PINOS 4XSATA3XCABOPERIFÉRICOPIN 1XFLOPPY COMPRIMENTO DOS CABOS: 1XATX:400MILÍMETROS 1XEPS:400MILÍMETROS		Unidade	100,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 18 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		1XPCIE:400MILÍMETROS,550M 1XSATA:400 MILÍMETROS,550 MILÍMETROS,700 MILÍMETROS,850 MILÍMETROS 1XCABOPERIFÉRICO:400MILÍMETROS,550 MILÍMETROS,700 MILÍMETROS1XADAPTADORFLOPPY:850MILÍMETROS INFORMAÇÕES A D I C I O N A I S :MTBF:100.000HORASDIMENSÃOAPROXIMADA:85X150X140MMAPROVAÇÕES :TUV,CUL,UL,CE, FCC,WEEE,ROHS RESFRIAMENTO:FANBEARINGDE120MM CONTEÚDODAEMBALAGEM:1XFUNTE EVGA 1XMANUAL DO USUÁRIO GARANTIA 1 ANO DE GARANTIA (9 MESES DE GARANTIA CONTRATUAL JUNTO AO FABRICANTE+3MESES REFERENTES À GARANTIA LEGAL,NOS					
39	32762	FOTOPOLIMERIZADOR BLUESTAR – MICRODONT OU SUPERIORINDICADO PARA FOTO POLIMERIZAÇÃO DE DIVERSOS PRODUTOS DA ÁREA ODONTOLÓGICA, CLÍNICA E BELEZA.COM SEU LED DE ALTA POTÊNCIA, O BLUESTAR+ ENTREGA UM FLUXO LUMINOSO CONCISO DE MAIS DE 15.000 LUMENS, EM COMPRIMENTOS DE ONDA DENTRO DO ESPECTRO DE 450NM A 500NM, FAIXA ESSA INFORMADA COMO IDEAL PARA FOTO ATIVO DE MAIS DE 99% DAS RESINAS MAIS UTILIZADAS NO MERCADO. PRÁTICO, PORTÁTIL, LEVE, COM FÁCIL ASSEPSIA E MANUSEIO.SENDO UM FOTOPOLIMERIZADOR SEM FIO, O BLUESTAR+ PERMITE MAIOR MOBILIDADE, MENOR PESO E MAIOR CONFORTO PARA O PROFISSIONAL DURANTE SUA UTILIZAÇÃO.A TECNOLOGIA DE SUAS BATERIAS E A SEU CONTROLE DE CARGA INTELIGENTE PERMITE QUE O APARELHO SEJA ALOJADO EM SEU CARREGADOR MODERNO O TEMPO TODO.POSSUI BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO DE ALTA DENSIDADE, O QUE PERMITE SEU USO POR MAIS TEMPO SEM NECESSIDADE DE RECARGA.CONTROLE DE CARGA INTELIGENTE QUE PREVINE O EFEITO MEMÓRIA DAS BATERIAS, GARANTINDO UMA VIDA ÚTIL MAIOR PARA O PRODUTO. POSSUI 3 MODOS BÁSICOS DE OPERAÇÃO SENDO: - CONTÍ.NUO - RAMPA - PULSADO.PERMITE AJUSTE DO TEMPO DE APLICAÇÃO PARA CADA MODO DE OPERAÇÃO. E AINDA, EMITE BEEPS SONOROS A CADA 5S E INDICANDO O TEMPO QUE FALTA PARA O TÉRMINO DA APLICAÇÃO.POSSUI PONTEIRA FABRICADA EM FIBRA ÓTICA 100% COERENTE E AUTOLAVÁVEL A 135°.SISTEMA AUTO SHUT OFF SYSTEM QUE DESLIGA SEM NECESSIDADE DE INTERAÇÃO COM O OPERADOR DEPOIS DE UM PERÍODO APROXIMADO DE 20S SEM USO.GARANTIA: 1 ANO.		Unidade	2,0000		
40	32788	FREEZER HORIZONTAL COM CAPACIDADE 150L A 200 L – 110VOLT		Unidade	6,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
41	32789	FREEZER HORIZONTAL COM CAPACIDADE 468L A 503 L – 2 TAMPAS - 110VOLT		Unidade	2,0000		
42	32790	GELO RÍGIDO 500ML GELO TECH CAIXA 30 UNIDADES		Unidade	15,0000		
43	32791	GELO RÍGIDO 700ML GELO TECH CAIXA 10 UNIDADES		Unidade	15,0000		
44	32730	HD SSD IGUAL OU SUPERIOR AO SSD INTEL 545S 256GB 2.5" SATA III HDHD SSDDE CARACTERISTICAS IGUAL OU SUPERIOR AO HDSSDINTEL545S INTERFACE:SATA3.06GB/S FORMATO:2.5" CAPACIDADE:256 GB VELOCIDADE DE LEITURA: 550MB/S VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO:500 MB/S TEMPERATURA O PERACIONAL:0°C TO 70°C TECNOLOGIAS:CRIPTOGRAFIA DE HARDWARE: AES 256 BIT PROTEÇÃO DE DADOS DE END-TO-ENDTECNOLOGIA INTEL® DE RESPOSTA INTELIGENTE TECNOLOGIAINTEL®RAPIDSTART		Unidade	150,0000		
45	32731	KIT TECLADO IGUAL OU SUPERIOR AO TECLADO E MOUSE MICROSOFT WIRED DESKTOP 600 MULTIMÍDIA RESISTENTE À ÁGUA ABNT2-3J200006ESPECIFICAÇÕES: LAYOUT:ABNT2 CONEXÃO: USB 2.0 INFORMAÇÕES ADICIONAIS:TECLAS SILENCIOSAS-TECLADO COM TECLAS SILENCIOSAS,RÁPIDAS E PLANAS DESIGN À PROVA DE LÍQUIDOS-TECLADO PROJETADO PARA SER À PROVA DE DERRAMAMENTOS ACIDENTAIS BOTÃO INICIAR DO WINDOWS -SIMPLEMENTE PRESSIONAR O BOTÃO DE INÍCIO DO WINDOWS PARA ABRIR O MENU DE INÍCIO PLUG-AND-PLAY-NENHUM SOFTWARE NECESSÁRIO-BASTA CONECTAR O TECLADO AO PC CONFORTO-DESEFRUTADO USO CONFORTÁVEL NA MÃO DIREITA OU ESQUERDA TECNOLOGIA ÓPTICA- DESFRUTE DA TECNOLOGIA ÓPTICA DE ALTO DESEMPENHO O SENSOR ÓPTICO DE 800 DPI PROPORCIONA MAIOR PRECISÃO E CONTROLE RODA DE ROLAGEM-MOVA-SE RAPIDAMENTE POR DOCUMENTOS E PÁGINAS DA WEB CONTEÚDO DA EMBALAGEM:TECLADO MICROSOFT MOUSE MICROSOFT GARANTIA 3 MESES DE GARANTIA (CORRESPONDENTE À GARANTIA LEGAL,NOS TERMOS DO ARTIGO 26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR) PESO 835 GRAMAS		Unidade	120,0000		
46	30791	KIT GEMELAR COMPOSTO POR: • 01 (UM) TRANSDUTOR DOPPLER (FCF) PARA GEMELAR • 01 (UMA) CINTA PARA DOPPLER • 01 (UM) MARCADOR DE EVENTOS DUPLO		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 20 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
47	32770	MESA AUXILIAR para Medicamentos estrutura em tubo retangular; prateleiras em chapa de aço; acabamento com pintura eletrostática a pó; Quatro rodízios plásticos; Puxador cromado para auxiliar na movimentação da mesa;		Unidade	20,0000		
48	32763	MESA GINECOLÓGICA EM MDF COM ESTOFAMENTO BRANCO ESCADINHA E BANCO CARACTERÍSTICAS: FABRICADA EM MDF BRANCO COM 2 PORTAS E 4 GAVETAS; LEITO CONFECCIONADO EM MADEIRA, E ESTOFADO COM ESPUMA DE 5CM D28, REVESTIDO EM COURVIM; DIVIDO EM 3 SEÇÕES: DORSO, ASSENTO E PERNAS, COM ELEVAÇÃO ATRAVÉS DE CREMALHEIRA PINTADAS EM PRATA COM VERNIZ; ABERTURA PARA CUBA TIPO RIM PAR DE MANIVELAS COM PERNEIRAS ESTOFADAS COM COURVIM; SUPORTE PARA PAPEL LENÇOL CAPACIDADE: 160KG DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 1,80M (ESTOFADO TODO ABERTO) LARGURA: 53CM ALTURA: 85 CM ACOMPANHA: 1) ESCADINHA 2 DEGRAUS: FABRICADA EM MDF COM DOIS DEGRAUS; TAPETE ANTIDERRAPANTE; MEDIDAS: 36X36X40CM. 2) BANCO GIRATÓRIO PARA EXAMES: REGULAGEM MANUAL DE ALTURA DE 50 A 80CM; ASSENTO ESTOFADO EM COURVIM; MEDIDAS: DIÂMETRO 30X30CM. GARANTIA DE 2 ANOS. COM ESSAS DESCRIÇÃO OU SUPERIOR		Unidade	10,0000		
49	32792	MICROFONE SEM FIO DUPLO PROFISSIONAL QUANTIDADE DE BASTÕES: 2 CANAL INDIVIDUAL: SIM FAIXA DE FREQUÊNCIA DE TRANSMISSÃO: 180 - 270 MHZ, BANDA ALTA DE VHF ESTABILIDADE DA FREQUÊNCIA: 0.005% FAIXA MÁXIMA DE DESVIO: 15KHZ RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 40 HZ - 20 KHZ TAXA SINAL / RÚIDO: 100 DB		Unidade	4,0000		



MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 21 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		ALCANCE DINÂMICO DE ÁUDIO: 100 DB THD: 0,5% ALIMENTAÇÃO: 4 PILHAS AA QUALIDADE DE SOM: PERFEITA CONTROLE DE VOLUME: INDIVIDUAL					
50	32732	MONITOR IGUAL OU SUPERIOR AO DELL 22" SE2216H		Unidade	50,0000		
51	32804	MONITOR LED 19,5" DELL P2018H IGUAL OU SUPERIOR PRETO		Unidade	70,0000		
52	32737	MOUSE LOGITECH M90 PRETO 1000DPI-910-004053 IGUAL OU SUPERIOR		Unidade	220,0000		
53	32908	NOTEBOOK IGUAL OU SUPERIOR ao Dell Vostro 14 3000 Processador Intel® Core™ i3-1005G1 (1.2 GHz até 3.4 GHz, cache de 4MB, dual-core, 10ª geração) laptop Windows 10 Pro, de 64bits - em Português (Brasil) Garantia de 1 ano de serviço de suporte in loco com o fabricante Memória de 4GB (1x4GB), DDR4, 2666MHz, Expansível até 16GB (2 slots soDIMM, um slot livre) harddrive SSD de 128GB PCIe NVMe M.2		Unidade	40,0000		
54	32735	NOTEBOOK IGUAL OU SUPERIOR THINKPAD E14 COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕESPROCESSADOR INTEL®CORE™I3-10110U(2.1GHZ;4MBCACHE) SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO MEMÓRIA 8GB2666MHZDDR4 ARMAZENAMENTO UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO M.2PCIENVMEDE256GB,CLASSE35-LEITUÍÁ:1000-1800MB/S -GÍAVAÇÃO:1000-1300MB/S TELA FHDDE14,0POL.(1.920X 1.080),IPS,250NIT,ANTI REFLEXO,SEM TOQUE		Unidade	63,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balçamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		GRÁFICOS INTELGRAPHICSINTEGRADO ACADAPTER CARREGADOR65WUSB-C(3PINOS) GARANTIA 3ANOS COMO FABRICANTE TECLADO TECLADORETRO ILUMINADOPRETO–PORTUGUÊS(BR) SEGURANÇA LEITORDEIMPRESSÕESDIGITAIS CHIPTPM2.0 SLOTPARATRAVAKENSINGTON OUTROS CÂMERA HD720P BATERIA 3 CÉLULAS - 45WH CONECTIVIDADE INTELWI-FI6AX201 2X2AX,BLUETOOTHVERSÃO 5.0					
55	32765	OFTALMOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA COM ESTOJOÉ UM OFTALMOSCÓPIO DIRETO, PARA AVALIAÇÃO DO FUNDO DE OLHO, RETINA E OUTRAS ESTRUTURAS OCULARES • INDICADO PARA DIAGNOSTICAR DOENÇAS COMO GLAUCOMA E CATARATA, ALÉM DE LESÕES, TUMORES NA RETINA E TESTE DO OLHINHO		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 23 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		EM RECÉM NASCIDOS • ILUMINAÇÃO BRANCA E DE ALTO BRILHO, COM EXCELENTE NITIDEZ DA IMAGEM • LEVE, COMPACTO E ERGONÔMICO, OFERECE ALTA PERFORMANCE E MAIOR RESISTÊNCIA • CABO EM METAL COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO REFORÇADO • ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE 2 PILHAS ALCALINAS TIPO AA • NÃO CONTÉM LÁTEX KIT SOBRESSALENTE QUE ACOMPANHAM O PRODUTO: • 01 ESTOJO DE LUXO BENEFÍCIOS • 19 LENTES DE -20 A +20 DIOPTRIAS COM MARCADOR ILUMINADO • ÓPTICA SELADA À PROVA DE POEIRAS • BORRACHA DE PROTEÇÃO EVITA RISCAR A LENTE DOS ÓCULOS • LÂMPADA 2.5V DE FIBRA ÓPTICA, PROPORCIONA LUZ MAIS BRANCA E BRILHANTE, PROJETANDO A VERDADEIRA COR DO TECIDO • CABEÇA EM ABS, RESISTENTE À IMPACTOS. SELEÇÃO DE 5 ABERTURAS, COM FILTRO VERDE LIVRE DE VERMELHO: • GRANDE: ABERTURA PADRÃO PARA PUPILAS DILATAS E EXAME GERAL DO OLHO. • PEQUENA: PERMITE EXCELENTE VISUALIZAÇÃO DO FUNDO DE OLHO EM PUPILAS NÃO DILATADAS. • SEMICÍRCULO: PARA REFLEXÃO REDUZIDA EM PUPILA PEQUENAS. • FIXAÇÃO: POSSUI UMA MIRA PARA MEDIR A FIXAÇÃO EXCÊNTRICA OU LOCALIZAÇÃO DE LESÕES. • FILTRO VERDE: ELIMINA RAIOS VERMELHOS DO CAMPO DE EXAME PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO DAS VEIAS, ARTÉRIAS E FIBRAS NERVOSAS.					
56	32766	OXIMETRO DE PULSO DIGITAL E PORTATIL		Unidade	100,0000		
57	32794	PAR DE HALTER 5 KG CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: FORMATO: PESO LIVRE. REVESTIMENTO: EMBORRACHADO. MATERIAL: FERRO. INDICADO PARA: TREINAMENTO. PESO DO PRODUTO: 1 KG. QUANTIDADE: 1 PAR. PESO TOTAL DO PRODUTO: 2 KG. GARANTIA DO FABRICANTE: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.		Unidade	10,0000		
58	32793	PAR DE HALTERES 1 KG CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: FORMATO:		Unidade	10,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 24 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		PESO LIVRE. REVESTIMENTO: EMBORRACHADO. MATERIAL: FERRO. INDICADO PARA: TREINAMENTO. PESO DO PRODUTO: 1 KG. QUANTIDADE: 1 PAR. PESO TOTAL DO PRODUTO: 2 KG. GARANTIA DO FABRICANTE: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.					
59	32795	PROJETOR : DATA SHOWPROJETOR: 3.000 LUMENS SISTEMA PROJETOR: LÂMPADAS LED , PAINEL DE LCD DE 5,8 POLEGADAS RESOLUÇÃO: NATIVA 1280*8000 SUPORTA 1080P RELAÇÃO DE CONTRASTE 2000: 1 COR: COR CHEIA (16,7 MILHÕES) PROPORÇÃO DA TELA: 16: 9 E 4: 3 LÂMPADAS DE ENERGIA: LED 180W , 3000 HORAS DE VIDA GIRO IMAGEM: 360 GRAUS TAMANHO DA IMAGEM: 6 POLEGADAS TIPO DE LENTE: FOCO MANUAL INTERFACE DE ENTRADA: HDMI / USB / AV / VGA / YPBPR / TV PROJETOR TAMANHO (MM): 325 * 245 * 102		Unidade	2,0000		
60	32736	PROTETOR ELETRÔNICO IGUAL OU SUPERIOR AO INTELBRA CP 1005 BRANCO (FILTRO DE LINHA)ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS> CHAVE INTELIGENTE: NÃO PRECISA DE FUSÍVEL 1 TOMADA AFASTADA PARA FACILITAR A CONEXÃO DE DISPOSITIVOS QUE OCUPAM MAIS ESPAÇO 1 TOMADA AFASTADA PARA FACILITAR A CONEXÃO DE DISPOSITIVOS QUE OCUPAM MAIS ESPAÇO 100A240VAC BIVOLT AUTOMÁTICO -50/60HZ MATERIAL ANTICHAMAS:EVITA A PROPAGAÇÃO DE INCÊNDIO,AUMENTANDO A SEGURANÇA DO AMBIENTE PARA USO EM AMBIENTE INTERNO GARANTIA 01 ANO COM O FABRICANTE MODELO DO PRODUTO EPE 1005+ BR COR BRANCO DO PRODUTO 21,5 CM LARGURA DO PRODUTO 4,4CM ALTURA DO PRODUTO 3,6 CM PESODO PRODUTO 0,130 GRAMAS NUMERO DE TOMADAS 5		Unidade	100,0000		
61	30474	QUADRO DE AVISO FELTRO E ALUMÍNIO VERDE 120X200CM		Unidade	22,0000		
62	30475	QUADRO DE AVISO FELTRO E ALUMÍNIO VERDE 60X90CM		Unidade	22,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 25 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
63	32738	ROTEADOR GIGA IGUAL OU SUPERIOR AO MIKROTIK-ROUTERBOARD RB750GR3 HEX-880MHZ 256MBL4ROTEADOR IGUAL OU SUPERIO AO MIKROTIK ROUTER BOARD RB 750GR3 HEX 720MHZ 64MBL4 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: IGUAL E/OU SUPERIOR AO MIKROTIK, FREQUÊNCIA NOMINAL DA CPU:880 MHZ CPU CORE COUNT:2 RAM:256MB 10/100/1000 ETHERNET PORTS:5 USB:1 POWER JACK:1 VOLTAGEM SUPORTADA :8 V - 30 V POE IN:SIM VOLTAGEM DO MONITOR:SIMPCB TEMPERATURA DO MONITOR:SIM SISTEMA OPERACIONAL:ROUTERS TEMPERATURA AMBIENTE TESTADA:-30 + 70 C NÍVEL DA LICENÇA:4 CPU:MT7621A CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA:5W TIPO DE SLOT USB:USB TIPO A REINICIALIZAÇÃO DE ENERGIA USB:SIM ARMAZENAMENTO TIPO:FLASH ARMAZENAMENTO SIZE:16MB CPU		Unidade	105,0000		
64	32739	ROTEADOR SEM FIO PORTAS GIGABIT IGUAL OU SUPERIOR AO INTELBRAS ACTIONRG 1200HARDWARE 4 ANTENAS EXTERNAS FIXAS DE 5 DBI 4 PORTAS GIGABIT ETHERNET – 1 WAN E 3 LAN –10/100/1000 MBPS LEDS: SYS, INTERNET, LAN, WI-FI CHIPSET RTL8197FS + RTL8367R +RTL8812BRH MEMÓRIA FLASH 8 MB MEMÓRIA RAM 64 MB BOTÃO RESET/WPS BOTÃO WIFICOMPATÍVEL COM PORTAL CUSTOMIZE PARÂMETROS WIRELESS PADRÕES IEEE 802.11A/B/G/N/AC MODODO RÁDIO MU-MIMO, BEAMFORMING MODO DE OPERAÇÃO ROTEADOR, REPETIDOR, CLIENTE WIRELESS,PONTO DE ACESSO FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 2,4 GHZ 5 GHZ LARGURA DE BANDA 2,4 GHZ: 20, 40 MHZ5GHZ:20,40,80MHZ TAXA DE TRANSMISSÃO2,4GHZ: ATÉ 300MBPS5 GHZ:ATÉ867MBPS CANAIS D E O P E R A Ç Ã O 2 , 4 G H Z : 1 - 13(BRASIL)5GHZ:36,40,44,48,149,153,157,161POTÊNCIAMÁXIMA (E.I.R.P.)2,4GHZ:158MW(22DBM)5GHZ:158MW(22DBM)SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO EM 2.4GHZ802.11B1MBPS:-97DBM802.11G54MBPS: -74DBM 802.11N20MHZMCS7:-71DBM 802.11N 40 MHZ MCS7: -70 DBM SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO EM 5 GHZ 802.11A 6 MBPS: -92DBM 802.11AC 80 MHZ MCS9: -61 DBM SEGURANÇA WPA-WPA2/PSK COM CRIPTOGRAFIA TKIP E/OUAES DESCRIÇÃO DOS LEDS SYS DESLIGADO: ROTEADOR DESLIGADO DA ENERGIA ELÉTRICA LIGADO: ROTEADORINICIALIZANDO PISCANDO: ROTEADOR EM OPERAÇÃO NORMAL INTERNET DESLIGADO: NÃO HÁ CONEXÃO NAPORTA LIGADO: HÁ CONEXÃO		Unidade	105,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
65	32740	NA PORTA, SEM TRÁFEGO DE DADOS PISCANDO: HÁ UM DISPOSITIVOCONECTADO À PORTA CORRESPONDENTE, COM TRÁFEGO DE DADOS LAN DESLIGADO: NÃO HÁ DISPOSITIVOCONECTADO À LAN LIGADO: HÁ DISPOSITIVO(S) CONECTADO(S) NA(S) PORTA(S) LAN(S), SEM TRÁFEGO DEDADOS PISCANDO: HÁ DISPOSITIVO(S) CONECTADO(S) NA(S) PORTA(S) LAN(S), COM TRÁFEGO DE DADOS WI-FI DESLIGADO: AS REDES WI-FI 2.4 E 5 GHZ ESTÃO DESATIVADAS LIGADO: A(S) REDE(S) WI-FI 2.4 E(OU) 5 GHZESTÁ(ÃO)ATIVA(S)E HÁ TRÁFEGO DE DADOS PISCANDO LENTAMENTE:OWPSESTÁSENDO EXECUTADOE AGUARDANDO A CONEXÃO DE UM DISPOSITIVO INTELBRAS.COM.BR FONTE DE ALIMENTAÇÃO ENTRADA 100-240V A50/60HZSAÍDA 12VDC/1 A POTÊNCIA DE CONSUMO MÁXIMA 12W SERVIDOR IGUAL OU SUPERIOR AO DELL POWEREDGE R440DESCRIÇÃO QUANTIDADE CHASSIDE3.5"PARAATÉ 4 DISCOS RÍGIDOS DE CONEXÃO AUTOMÁTICA 1 INTELXEONBRONZE32041.9G,6C/6T,9.6GT/S,8.25MCACHE,NO TURBO,NOHT(85W)DDR4-2133 1 PLACA DE CONTROLE PERCH730PPERFILBAIXO 1 (2)SSDSATADE2,5",480GB,6GBIT/SE512 COMUNIDADE DE CONECTOR AUTOMÁTICO AG,USO INTENSO DE LEITURA E CARREGADOR HÍBRIDO AGDE3,5", 1DWPD,876 TBW 2 (2)2TB7.2K RPM NLSAS12GBPS512N3.5INHOT-PLUG HARD DRIVE 2 IDRAC9 EXPRESS IDRACGROUPMANAGER,DESATIVADO 1 LOM INTEGRADA BROADCOM5720DE DUAS PORTAS,1GBIT 1 UNIDADEDE DVDRW INTERNA(SATA) 1 (2)NBR141362P+TTO C13,250V,10A,2M,BRAZIL POWER CORD		Unidade	1,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 27 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		1CPU PADRÃO 1 3200MT/SRDIMMS 1 PERFORMANCE OTIMIZADA 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM REDUNDÂNCIA(1+1)DECONEXÃO AUTOMÁTICA(550W) 1 TAMPA FRONTAL PADRÃO PARA CHASSI DE QUATRO OU OITO DISCOS 1 CONFIGURAÇÃO DO BIOS DE ECONOMIA DE ENERGIA 1 MODO DE BOOT DO BIOSUEFICOM PARTIÇÃOGPT 1 TRILHOS DESLIZANTES COM SUPORTE ARTICULADO PARACABOS 1 DOCUMENTAÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO E KIT DE DVD DO OPENMANAGE,1 EUA,SEM COBRANÇA DE REMESSA PARA O CANADÁ 1 IDRAC,SENHA GERADA DE FÁBRICA 1 CONFIGURAÇÃO DO RISER1,1X16,ALTURACOMPLETA 1 3 ANOS DE PROSUPPORT PLUS COM ATENDIMENTO PARA HARDWARE E SOFTWARE, ASSISTÊNCIA 24H E ATENDIMENTO NO LOCAL APÓS DIAGNÓSTICO POR TELEFONE + MONITORAMENTO PREDITIVO DE FALHAS E GERENTE TÉCNICO DE CONTAS DEDICADO 1 16GBRDIMM,3200MT/S,DUAL RANK,BCC 1					
66	32767	SMART TV 32" HD AOC ROKU TV HDMI 1 USB WIFI CONVERSOR DIGITAL OU SUPERIORIMAGEM/DISPLAY TIPO DE PAINEL: DLED DESIGN: SLIM		Unidade	3,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 28 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total	
		FREQUÊNCIA: 60 HZ PROPORÇÃO DE TELA: 16:9 ÂNGULO DE VISÃO: 178° BRILHO (CD/M²): 180 TAXA DE CONTRASTE DINÂMICO: 1:200.000 TEMPO DE RESPOSTA (MS): <8 MS RESOLUÇÃO DE DISPLAY SUPORTADA (INPUTS DE VIDEO): "480I, 480P,576I, 576P,720P,1080I,1080P, 24/25/30/50/60HZ"INPUT LAG: <= 20MS HDR: NÃO SOM POTÊNCIA DE ÁUDIO (RMS): 10 W CONFIGURAÇÃO DOS ALTO FALANTES: 5 W X 2 SISTEMA DOS ALTO FALANTES: 2.0TECNOLOGIA DE ÁUDIO (DOLBY ATMOS, DOLBY DIGITAL, ETC.): DOLBY DIGITAL APRIMORAMENTO DE SOM (INCREDIBLE SURROUND/CLEAR SOUND, AVL, DYNAMIC BASS, SMART SOUND): 5 MODOS (PERSONALIZADO, PADRÃO, MÚSICA, CINEMA, ESPORTE) CONECTIVIDADE NÚMERO DE HDMIS: 3 VERSÃO DO HDMI HDCP: 1.4 HDMI ARC: HDMI 1 NÚMERO DE USB: 1 X USB 2.0 VÍDEO COMPONENTE: NÃO VIDEO COMPOSTO: 1 ÁUDIO L/R: 1 ENTRADA RF (ANTENA): 1 SPDIF (ÁUDIO ÓPTICA): 1 SAÍDA FONE DE OUVIDO: 1 ETHERNET-LAN RJ-45: 1 WI-FI: SIM – DUALBAND BLUETOOTH: NÃO WI-FI MIRACAST CERTIFICADO: NÃO AIRPLAY 2: NÃOINTERFACE SMART INTERFACE SMART (SISTEMA OPERACIONAL): ROKU TV IDIOMAS: INGLÊS/PORTUGUÊS/ESPANHOL/ALEMÃO/Francês PIP (PICTURE IN PICTURE: NÃO COMANDO DE VOZ: NÃO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: NÃO APLICATIVOS DISPONÍVEIS: NETFLIX, YOUTUBE, LOJA DE APLICATIVOSMULTIMÍDIA FORMATOS DE VÍDEO SUPORTADOS: "AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, VP9" FORMATOS DE LEGENDA SUPORTADOS: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT FORMATOS DE MÚSICA SUPORTADOS: MP3, WAV, AAC, WMA (V2 UP TO V9.2) FORMATOS DE IMAGENS/FOTOS SUPORTADOS : JPEG, GIF, PNG, BMP MEMÓRIA (DRAM + FLASH): "DRAM: 512MB + FLASH: 512MB" TUNER/RECEPÇÃO/TRANSMISSÃO ISDBT (BRAZIL): SIM GINGA: SIM GUIA ELETRÔNICO DE PROGRAMAÇÃO 8 DIAS: SIM SISTEMA DE CORES (ANALÓGICO): NTSC / PAL-M CLOSED CAPTION: SIM CONTROLE DE CONTEÚDO (PARENTAL CONTROL): SIM GUIA ELETRÔNICO DE PROGRAMAÇÃO (EPG): SIM SUSTENTABILIDADE/ENERGIA MODO ECO: SIM ALIMENTAÇÃO DA REDE: AC 110-240V 50/60HZ CONSUMO DE ENERGIA NO MODO ESPERA: <1 W						



MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 29 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		CONSUMO DE ENERGIA EM KWH/MÊS: 6,61 CLASSIFICAÇÃO DE ENERGIA – INMETRO: A TEMPORIZADOR DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: SIM					
67	32771	SUPORTE PARA SORO com altura regulável com 4 pés sem rodas Características: - Tripé (base) em estrutura tubular em aço carbono de carbono - Quatro pés com ponteiros plásticas. - Acabamento em pintura eletrostática Epóxi. - Regulagem de altura com dispositivo anti-amassamento. - Haste superior cromada em formato T com quatro ganchos dispostos em X. - Altura regulável de 1,70m até 2,50m		Unidade	20,000		
68	32741	SWITCH 8 PORTA IGUAL OU SUPERIOR AO TP-LINK10/100/1000 GIGABIT TL-SG108 ESPECIFICAÇÕES: HARDWARE: PADRÕES E PROTOCOLOS: IEEE802.3/802.3U/802.3AB/802.3X CSMA/CD INTERFACE: 810/100/1000MBPS PORTAS, AUTO-NEGOCIAÇÃO, AUTO-MDI/MDIX TAMANHODO BUFFER: 2MB FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240VCA, 50/60HZ FAN QUANTIDADE: FAN L E S S DIMENSÕES (LXPXA): 6,2X4,0X1,0 POL. (158X101X25MM) INDICADOR LED: POWER SYSTEM LINK, INDICADORES DE VELOCIDADE E DE ACTIVIDADE POR PORTO CONSTRUÍDO EM CADA PORTA RJ-45 CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMA: 4.5W (220V/50HZ) SOFTWARE: RECURSOS AVANÇADOS: TECNOLOGIA VERDE, ECONOMIA DE ENERGIA ATÉ 72% 802.3X FLOW CONTROL, SUPORTA QOS (IEEE802.1P) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: STORE AND FORWARD CERTIFICAÇÃO: CE, FCC, ROHS REQUISITOS DOS SISTEMAS: MICROSOFT® WINDOWS® 98SE, NT, 2000, XP, VISTA OU WINDOWS 7, MAC OS, NETWARE, UNIX OU LINUX. AMBIENTE: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~ 40° C (32° F ~ 104° F) TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40° C ~ 70° C (-40° F ~ 158° F) UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% ~ 90%, SEM CONDENSAR UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% ~ 90% SEM CONDENSAR RECURSOS: TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS EFICIENTES E INOVADORAS ECONOMIZAM ATÉ 72% DE ENERGIA SUPORTA CONTROLO DE FLUXO IEEE802.3X PARAMODO FULL DUPLEX E BACK PRESSURE PARAMODO HA		Unidade	110,000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		UITETURADESWITCHINGSEM BLOQUEIO QUE ENCAMINHA E FILTRA OS PACOTES EM PLENA VELOCIDADE PARA O MÁXIMO THROUGHPUT CAPACIDADE DE SWITCHINGDE 10GBPS JUMBOFRAMEDE9K MELHORA O DESEMPENHO DE GRANDES TRANSFERÊNCIAS DE DADOS AUTO-MDI/MDIX ELIMINA A NECESSIDADE DE CABOS CRUZADOS SUPORTA AUTO-APRENDIZAGEM DEMACADDRESSSE AUTO-AGING PORTAS DE AUTO-NEGOCIAÇÃO PROPORCIONA MUMAINTEGRAÇÃOINTELIGENTEENTREOHARDWARE10MBPS,100MBPSE1000MBPS DESIGN SEM VENTONHA GARANTE UMA OPERAÇÃO SILENCIOSA REVESTIMENTO EM FERRO E DESIGN DESKTOP OU DE MONTAGEMEM PAREDE PLUGANDPLAY SIMPLIFICA A INSTALAÇÃO DESTAQUES: 8 PORTAS GIGABITRJ4510/100/1000MBPS DE AUTO-NEGOCIAÇÃO,SUPORTA AUTO MDI/MDIX CONTROL ODE FLUXOIEEE802.3XPERMITE TRANSFERÊNCIA VIÁVEL DE DADOS REVESTIMENTO EM FERRO, PARA USAR NA SECRETÁRIA OU MONTADO NA PAREDE SUPORTA QOS(IEEE802.1P) PLUGANDPLAY,NÃO NECESSITA DE QUALQUER CONFIGURAÇÃO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 8 PORTAS10/100/1000MBPSDESKTOPALTERNE POWER ADAPTERGUIA DO USUÁRIO GARANTIA 1 ANODE GARANTIA 9 MESES DE GARANTIA CONTRATUAL JUNTO AO FABRICANTE+3 MESES REFERENTES À GARANTIA LEGAL,NOS TERMOS DO ARTIGO26, II, DO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR)PESO 580GRAMAS					
69	32742	TABLET IGUAL OU SUPERIOR AO SAMSUNG GALAXY TAB A7 , 4G , WI-FI, ANDROID 10, 64GB, 8MP, TELA 10.4', GRAFITE - SM-T505NZAQZTO		Unidade	100,0000		
70	32743	TECLADO K120 , ABNT2 – 920-004423 IGUAL OU SUPERIOR		Unidade	120,0000		
71	32796	TERMOMETRO MAXIMA E MINIMA DIGITALFAIXA DE MEDIÇÃO: - 50°C A + 70°C RESOLUÇÃO:0.1 °C/°F – EXATIÇÃO 1°C NA FAIXA DE -20°C+50°C E 2 NO RESTANTE DA ESCALA COMPRIMENTO DO CABO DO SENSOR 2,00 METROS APROXIMADAMENTE.		Unidade	30,0000		
72	32768	UNIDADE SUCTORA GP ODONTOLÓGICA – BRASPUMP OU SUPERIORKIT BOMBA VÁCUO BRASPUMP 2 SUGADORES - DESCRIÇÃO FÁCIL ACOPLAMENTO EM COLUNAS DE REFLETORES, RAIOS X, PAREDES		Unidade	2,0000		



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 31 de 32

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balçamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		OU ARMÁRIOS 2 SUCTORES COM TAMANHOS IGUAIS PARA SALIVA (DIAMETRO 6MM), DE ACIONAMENTO AUTOMÁTICO. FILTRO SEPARADOR DE DETRITOS NO CORPO DA UNIDADE SUCTORA, SISTEMA QUE GARANTE UMA MAIOR SEGURANÇA EVITANDO DESGASTES E PROLONGANDO A VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO. SISTEMA DE LAVAGEM AUTOMÁTICA DO FILTRO COLETOR. POSICIONADOR PARA REGULAGEM DA SUÇÃO NOS BICOS SUCTORES. SUCTORES EM ALUMINIO, TOTALMENTE DESMONTÁVEIS, ARTICULÁVEIS E AUTOCLAVÁVEIS. - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS LARGURA - 8,5CM ALTURA - 5,0CM COMPRIMENTO - 12,5CM PESO - 0,8KG - ITENS INCLUSOS KIT BOMBA VÁCUO BRASPUMP 2 SUGADORES MANUAL DE INSTRUÇÕES - GARANTIA 12 MESES (CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO CONTANDO DA DATA DE RECEBIMENTO DO PRODUTO) * FOTO ILUSTRATIVA					
						Subtotal:	



MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 71 - 43 / 2021

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSUMOS E PERMANENTES (MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E HOSPITALARES) PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
------	--------	------------------	-------	---------	------	-------------	-------------

Valor da Proposta: R\$

.....(.....).

Esta Proposta terá validade de dias, contados a partir da abertura do Envelope PROPOSTA.

Local e data:

Assinatura e carimbo do Licitante