


PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM

RELATÓRIO: RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

CNPJ: 82.561.093/0001-98

Telefone: (49) 3233-6400

Praça João Ribeiro, 01

CEP: 88600-000 - São Joaquim SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 30/2021 - PR

Processo Administrativo: 48/2021

Data do Processo: 13/07/2021

ANEXO I RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unitário	Preço Total
1	60,000	UN	Cartucho De Cilindro Brother Dr420 Para Toner Tn450 Tn420 Original - Cartucho De Cilindro Brother Dr420 Para Toner Tn450 Tn420 Original. Justificativa: Necessário para impressora da polícia militar.	62,8500	3.771,00
2	20,000	UN	Cartucho original de Tinta EPSON 140 - (T1401 PRETO 100ml mínimo) - Cartucho original de Tinta EPSON 140 - (T1401 PRETO 100ml mínimo) Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Atília Cechinel Nezi (Despraiado)	98,0000	1.960,00
3	20,000	UN	Cartucho original de Tinta EPSON 140 - (T1402 CYAN) - Cartucho original de Tinta EPSON 140 - (T1402 CYAN) Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Atília Cechinel Nezi (Despraiado)	48,7500	975,00
4	20,000	UN	Cartucho original de Tinta EPSON 140 - (T1403 MAGENTA) Just - Cartucho original de Tinta EPSON 140 - (T1403 MAGENTA) Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Atília Cechinel Nezi (Despraiado)	48,7500	975,00
5	20,000	UN	Cartucho original de Tinta impressora EPSON 140 - (T1404 AMARELO). - Cartucho original de Tinta impressora EPSON 140 - (T1404 AMARELO). Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Atília Cechinel Nezi (Despraiado)	48,7500	975,00
6	24,000	UN	Desumidificador de Papel: Potência: 80 W em 127 V e 62 W em 220 V.Tolerância: +/- 10 %. Corrente - Desumidificador de Papel: Potência: 80 W em 127 V e 62 W em 220 V.Tolerância: +/- 10 %. Corrente: 0,629 A em 127 V e 0,281 A em 220 V. Consumo de energia: 0,080 KW/h em 127 V e 0,062 KW/h em 220 V. Construído em chapas de aço pintadas eletrostaticamente. Dimensões: 475 x 355 x 210 mm. Capacidade: 1500 folhas A3, 3000 folhas A4. Material: Metálico. Peso: 6,5 kg. Justificativa: Necessário para evitar o desperdício de papel e problemas na impressora devido ao clima da úmido da região.	383,3300	9.199,92
7	17,000	UN	KIT original de Tinta de impressora EPSON L4150 Ecotank - Ciano, magenta e yellow mínimo 70ml e Black mínimo 120 ml, LACRADA A VÁCUO. - KIT original de Tinta de impressora EPSON L4150 Ecotank - Ciano, magenta e yellow mínimo 70ml e Black mínimo 120 ml, LACRADA A VÁCUO. Justificativa utilizar impressora secretaria de saúde	167,4700	2.846,99
8	10,000	UN	Kit Original de tinta impressora Canon G2100 - CanonMax - To - Kit Original de tinta impressora Canon G2100 - CanonMax - Todas as cores 4 x 500 ml, LACRADO A VÁCUO. Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Octávio Antunes de Souza	128,8200	1.288,20

9	3,000	UN	Mesa de som analógica com 8 canais USB. Total de Entradas En - Mesa de som analógica com 8 canais USB. Total de Entradas Entradas 8 Mono: 2 Estéreo: 2 USB 2-in / 2-out Autocarros Mix / Efeito 2 Pré-amplificadores de micro Pré-amplificadores de microfone Xenyx: 2 Phantom Power + 48V EQ Seção Mono canal: 3-band Canal estéreo: 3 bandas Compressor 2 Envios AUX 1 Retornos AUX Retornos de FX: 1 estéreo Medição de LEDs de 4 segmentos Peso (1,05 kg). Justificativa: Para atender os requisitos de transmissão de audio com qualidade aceitável das sessões na sala de licitação e inquerito administrativo.	875,7100	2.627,13
10	1,000	UN	Microfone Condensador. Elemento: Condensador permanentemente polarizado - Microfone Condensador. Elemento: Condensador permanentemente polarizado com placa traseira de carga fixa Padrão polar: Cardióide Resposta em frequência: 20-20.000 Hz Sensibilidade de circuito aberto: 37 dB (14,1 mV) ref. 1V a 1 Pa Impedância: 100 ohms Nível máximo de som de entrada: 144 dB SPL, 1 kHz a 1% de T.H.D. Ruído: 20 dB SPL Margem dinâmica (típico): 124 dB, 1 kHz a SPL max Relação sinal-ruído: 74 dB, 1 kHz a 1 Pa Requisitos de alimentação fantasma: 48V DC, tipicamente 2 mA Conector de saída: Tipo XLRM de 3 pinos integrado Acessórios fornecidos: Suporte para estante com rosca de 5/8"-27, adaptador de 5/8" 27 a 3/8 16 fios, bolsa protetora Caixas estilo Audio-Technica R7 Peso: 345 g Dimensões: 16,2 X 5,2 cm. Justificativa: Para atender os requisitos de transmissão de audio com qualidade aceitável das sessões na sala de licitação e inquerito administrativo.	1.057,6400	1.057,64
11	53,000	UN	Monitor 23 polegadas Full HD. - Monitor 23 polegadas Full HD. Configurações mínimas: Diagonal visual 59,94 cm / 23,6"; Pixel pitch 0,2745mm; Resolução máxima 1920 x 1080 a 60 Hz; Tempo de resposta 8ms; Brilho 250 cd/m²; Contraste estático 1000:1; Contraste dinâmico 2000000:1; Ângulo de visão (H x V) 178° x 178°; Cor predominante Preto; Tensão/Voltagem bivolt; Garantia 12 meses. O fabricante dos equipamentos e/ou rede de assistência credenciada deve disponibilizar central de atendimento de suporte e manutenção técnica. O suporte deve estar disponível em horário comercial, com tempo de resposta de até 24 horas após a abertura do chamado técnico. Deve haver canal para acesso ao suporte por meio telefônico (informar número no momento da entrega dos equipamentos). Para todos os acionamentos da CONTRATANTE deverá ser fornecido código de protocolo que servirá como referência para os acionamentos e para gerenciamento do contrato de serviços. Caso necessário, o suporte acionará seu técnico devidamente qualificado e identificado que realizará atendimento e solução do problema em data e hora agendada com a CONTRATANTE. Garantia total contra pixels defeituosos – independente da quantidade de pixels identificados como defeituosos. Demais Requisitos: O monitor devem ser widescreen tipo LED, conexão VGA, além de uma DisplayPort ou HDMI, ter cor redominante preta ou prata, deve possuir ajustes da posição do visor (inclinação / Altura) com giro de 90°, permitindo uso em modo paisagem e retrato. Todos os equipamentos deverão estar em linha de produção comprovado por catálogo do fabricante - Catálogo técnico oficial do produto do fabricante deverá apresentar as características técnicas em conformidade com as descritas neste Edital. Todos os cabos e conectores necessário ao funcionamento dos equipamentos deverão ser fornecidos. Comprovar juntamente com o envio da proposta, em documentação oficial do fabricante, certificação do monitor emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, apresentação do relatório de conformidade ou por qualquer outro meio de prova que	1.048,0000	55.544,00

atesta que o bem fornecido atende exigências para controle do impacto ambiental no que tange a não conter substâncias perigosas como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados (PBBs), éteres difenilpolibromados (PBDEs) em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances) (IN 01-2010 SLTI); Devem acompanhar o equipamento manuais técnicos do usuário e de referência, originais, em português do Brasil ou inglês, contendo todas as informações sobre os produtos e suas funcionalidades com as instruções para instalação, configuração, operação das funcionalidades e administração do equipamento, confeccionados pelo fabricante, podendo ser em meio físico ou digital (não serão aceitos manuais em outro idioma traduzidos pelo licitante, impressão de páginas de ajuda ou site, cópias ou qualquer outro tipo de documento que não seja o adotado e reconhecido pelo fabricante para a comercialização do equipamento no Brasil). Justificativa: Necessário para acompanhamento em tempo de real de situações em programas de gestão, como segundo monitor nas principais máquinas em diversas secretarias.

12	65,000	UN	<p>PATCH CORD U/UTP GIGALAN CAT.6 1,5 MT: Conectores RJ-45 - PATCH CORD U/UTP GIGALAN CAT.6 1,5 MT: Conectores RJ-45 T568A/B em ambas as pontas com garras duplas que garantem a vinculação elétrica com as veias do cabo, comprimento de 1,0 metro. Poderá ser solicitado nas cores AZUL, AMARELO, VERMELHO, BRANCO ou CINZA, 4 pares, 24AWG,8 vias em bronze fosforoso com 50 uin de ouro e 100 uin de níquel, condutor cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm. Certificações: ETL Canal 4 Conexões ETL Verified ANATEL CM e CMR: 1276-07-0256 (cabo U/UTP Cat.6 flexível),1278-07-0256 (cabo de manobra) ANATEL LSZH: 2520-09-0256 (cabo U/UTP Cat.6 flexível),2521-09- 0256 (cabo de manobra) UL Listed E173971 (CM). Garantia de 12 Meses. Justificativa: Equipamento com mínima segurança e velocidade de conectividade para a rede contra interferências de magnetismo e problemas ocasionados por outros ruídos. Este equipamento se faz necessário para reforma estrutural da rede cabeada a ser implantada.</p>	24,5900	1.598,35
13	40,000	UN	<p>PATCH CORD U/UTP GIGALAN CAT.6 5,0 MT: Conectores RJ-45 - PATCH CORD U/UTP GIGALAN CAT.6 5,0 MT: Conectores RJ-45 T568A/B em ambas as pontas com garras duplas que garantem a vinculação elétrica com as veias do cabo, comprimento de 1,0 metro. Poderá ser solicitado nas cores AZUL, AMARELO, VERMELHO, BRANCO ou CINZA, 4 pares, 24AWG,8 vias em bronze fosforoso com 50 uin de ouro e 100 uin de níquel, condutor cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm. Certificações: ETL Canal 4 Conexões ETL Verified ANATEL CM e CMR: 1276-07-0256 (cabo U/UTP Cat.6 flexível),1278-07-0256 (cabo de manobra) ANATEL LSZH: 2520-09-0256 (cabo U/UTP Cat.6 flexível),2521-09- 0256 (cabo de manobra) UL Listed E173971 (CM). Garantia de 12 Meses. Justificativa: Equipamento com mínima segurança e velocidade de conectividade para a rede contra interferências de magnetismo e problemas ocasionados por outros ruídos. Este equipamento se faz necessário para reforma estrutural da rede cabeada a ser implantada.</p>	50,7500	2.030,00
14	22,000	UN	<p>Projektor Multimedia Tecnologia SmartEco para economia de En - Projektor Multimedia Tecnologia SmartEco para economia de Energia, Suporte a Blu-ray Full HD 3D, Modo Lamp Save, maior vida útil da Lâmpada e menor custo de manutenção Pronto para HDTV 480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p Sinal de busca</p>	2.543,6700	55.960,74

Seleção automática de fontes , alto faltante integrado,
 Conexões: HDMI RS232 (DB-9pin) x 1 IR Receiver x 1
 (Frontal). / S-Vídeo RS232 (DB-9pin) x 1 IR Receiver x 1
 (Frontal). / Vídeo Composto RS232 (DB-9pin) x 1 IR
 Receiver x 1 (Frontal). / VGA RS232 (DB-9pin) x 1
 IR Receiver x 1 (Frontal). / Saída de áudio RS232 (DB-9pin)
 x 1
 IR Receiver x 1 (Frontal). / Entrada de áudio RS232 (DB-
 9pin) x 1
 IR Receiver x 1 (Frontal). / Mini USB RS232 (DB-9pin) x 1
 IR Receiver x 1 (Frontal). Tipos de projeção, Mesa, Teto
 ,Frontal, Traseira, garantia mínimo 2 anos, Lâmpadas Vida
 útil 4.500/6.500 horas (Normal/Econômico) Potência 190
 W.Alimentação Bivolt, Duração aproximada da lâmpada
 4.000/10.000 horas, Itens inclusos - 01 Projetor, - 01
 Controle remoto com bateria, - 01 Cabo de força (regional),
 - 01 Declarações regulamentares , - 01 Guia de início
 rápido, - Política de garantia (por região), - 01 Cabo VGA
 (D-Sub 15 Pin). Justificativa: Utilização nas
 teleconferências, reuniões e apresentações dos
 palestrantes em eventos organizados por diversas
 secretarias.

15	2,000	UN	Projetor Multimídia, 3600 Lúmens - Projetor Multimídia, 3600 Lúmens, WUXGA, Miracast, Wi-Fi Luminosidade/Brilho 3.600 Lúmens, Taxa de Contraste 15.000:1, Resolução Nativa 1920x1200 (WUXGA), Ambientes Local Muito Iluminado, Sala Corporativa, Recursos Blackboard Mode, Digital Zoom, iProjection, Keystone Horizontal+Vertical, Miracast, Split Screen, Wi-Fi/Wireless (Embarcado), Formato de Tela 16:10, Fonte de Luz Lâmpada UHE, Durabilidade 12.000 Horas Aprox. Tecnologia 2 cm 3 LCD, Ruído Mínimo 28.0 dB, Modelo de Referência Epson Powerlite U42+	6.242,5900	12.485,18
16	11,000	UN	Rack de parede totalmente desmontável 6U x 470 mm - Rack de parede totalmente desmontável 6U X 470 mm padrão 19", deve atender especificações ANSI/EIA RS-310-D, IEC 297-2, DIN41494 partes 1 e 7, Grau de proteção IP20, Estrutura com terminais de aterramento, Porta frontal reversível com vidro temperado, com ângulo de abertura de 180° e fechadura tipo cilindro, Laterais em aço com fecho rápido, Planos (frontal e traseiro) com numeração de U's, Entrada e saída de cabos pelo teto ou pela base do rack de parede, Teto com preparação para instalação de ventiladores, Pintura em micro epóxi nas cores: preta RAL 9004, Estrutura fabricada em aço com 1,20 mm de espessura, com terminais de aterramento. Dimensões externas: Largura:56 cm, Altura:46 cm, Profundidade:47 cm na cor preta. Justificativa: Equipamento mínimo necessário para utilização de cabeamento estruturado garantindo a conectividade, segurança e organização. Este equipamento se faz necessário para reforma estrutural da rede cabeada das escolas municipais.	554,1000	6.095,10
17	4,000	UN	Toner 2612A Similar e Compatível com HP Laser Jet 1022A. - Toner 2612A Similar e Compatível com HP Laser Jet 1022A. Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na policia militar	37,6800	150,72
18	5,000	UN	TONER 5949/7553/Similar e Compatível COM HP laser Jet P2015dn. - TONER 5949/7553/Similar e Compatível COM HP laser Jet P2015dn. Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na policia militar, civil e em outras secretarias	53,2700	266,35
19	10,000	UN	Toner compatível e similar com impressora Samsung ML-2165. - Toner compatível e similar com impressora Samsung ML-2165. Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na Casa da Cultura	52,1800	521,80
20	20,000	UN	Toner compatível e similar MLT-D104S de marca samsung. Just - Toner compatível e similar MLT-D104S de marca	42,4600	849,20

			samsung. Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria de controle interno		
21	15,000	UN	Toner HP laser jet pro MFP M521 dn - CE255X 55X (NÃO RECARRE - Toner HP laser jet pro MFP M521 dn - CE255X 55X (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Caic Fulvio Amarente	174,3000	2.614,50
22	2,000	UN	Toner MLT D111S compatível, e similar com M2020/2020W / M2022/2022W - Toner MLT D111S compatível, e similar com M2020/2020W / M2022/2022W. Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na policia civil e secretaria da saúde	59,2900	118,58
23	20,000	UN	Toner Para impressora 8080 - Tn 650. (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). - Toner Para impressora 8080 - Tn 650. (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Domingo Pereira Portela	65,7300	1.314,60
24	100,000	UN	Toner para impressora HP Laser Jet P1102 - CB435A CB436A CE285A CE278A (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). - Toner para impressora HP Laser Jet P1102 - CB435A CB436A CE285A CE278A (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). Justificativa: Para uso das impressoras instaladas nas secretarias da escolas municipais e Secretaria de Saúde	39,4400	3.944,00
25	15,000	UN	Toner TN750 toner preto impressora Brother (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). - Toner TN750 toner preto impressora Brother (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Maria Aparecida Nunes	67,2600	1.008,90
26	15,000	UN	Toner Xerox 106R02773 similar e compatível Xerox Work Center 3025 Toner. - Toner Xerox 106R02773 similar e compatível Xerox Work Center 3025 Toner. Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na policia militar e secretaria da saude	68,3300	1.024,95
27	15,000	UN	Toner/Impressora Brother DCP 7055 - DR 420 (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). - Toner/Impressora Brother DCP 7055 - DR 420 (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM José Saturnino (Pericó)	59,4000	891,00
28	15,000	UN	Toner para impressora Brother dcp-l2540dw - t660/630. (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). - Toner para impressora Brother dcp-l2540dw - t660/630. (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Jarbas Amarante (Boava)	54,0000	810,00
29	4,000	UN	Tripé de mesa para microfone condensador compatível com modelo microfone condensador audio technica at2020 xlr. - Tripé de mesa para microfone condensador compatível com modelo microfone condensador audio technica at2020 xlr. Justificativa: Para uso das transmissões ao vivo das licitações e gravação de depoimentos na comissão de inquérito	141,3300	565,32
30	3,000	UN	Monitor: Especificações: - Tipo de painel: LED - Tamanho do painel: 24" Widescreen - Monitor: Especificações: - Tipo de painel: LED - Tamanho do painel: 24" Widescreen - Tamanho da imagem visível (diagonal): 60,97 cm - Pixel pitch: 0,276 mm - Contraste estático: 1.000:1 - Frequência do painel: 75 Hz - Tratamento da tela: Anti-reflexivo - Ângulo de visão horizontal: 170° - Contraste (Dinâmico): 50.000.000:1 - Ângulo de visão vertical: 160° - Brilho: 250 cd/m² - Resolução máxima: 1920 x 1080 @ 75 Hz (FULL HD) - Tempo de resposta: 1 ms - Resolução recomendada:	1.265,0000	3.795,00

1920 x 1080 @ 75 Hz (FULL HD) - Suporte de cores: Maior que 16 Milhões Conexões: - 01 VGA - 01 DisplayPort - 01 Entrada de áudio - 01 HDMI - 01 Fone de ouvido Físico e Fixação: - Base ajustável: Ângulo vertical -5/20° - Dimensões c/ base: 565 x 412 x 219 mm - Preparado para fixação em parede/painel (padrão de furação VESA Mount): 100 x 100mm Áudio: - Alto-Falantes Energia: - Consumo (máximo): 0,5W - Fonte Interna - Voltagem: 100~240V - 50/60 Hz Controles manuais: - Power On/Off - Menu - Volume - Game mode - Entrada / Auto / Sair Normas / segurança / certificações: - RoHS, CCC/CQC, GS / Bauart, CEL1, CB/CE, cTUVus, FCC, Energy Star, ISO9241-307, Win 8, EPEAT silver, Inmetro Conteúdo da Embalagem: - Monitor - Cabo de força - Cabo VGA - Cabo DP - Certificado de garantia - Base para monitor - 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 6160 gramas (bruto com embalagem)

31	30,000	UN	Toner para impressora HP LaserJet M1132 MFP - 285a / Ce285a - Toner para impressora HP LaserJet M1132 MFP - 285a / Ce285a (NÃO RECARREGADO OU REMANUFATURADO). Justificativa: Para uso das impressoras instaladas na secretaria da EBM Aristides Ribeiro de Souza.	56,3300	1.689,90
32	6,000	UN	Tablet: Marca de referencia Samsung , Tela: 9,1 até 10,5" - Tablet: Marca de referencia Samsung , Tela: 9,1 ate 10,5", Memória Ram: 3 GB ou superior, Armazenamento interno: 64 GB ou superior, Processador: Octa Core 1.8GHZ ou superior, Câmera frontal 4 MP ou superior, Câmera traseira 8 MP ou superior, Conexões: Wi-fi, 3G, 4G, Bateria: 6000mah ou superior, Sistema Operacional: Android, GPS.	1.860,4100	11.162,46
33	6,000	UN	Aparelho de Telefone Celular Smartphone, Tela: entre 6 a 7" - Aparelho de Telefone Celular Smartphone, Tela: entre 6 a 7", memória interna 64GB ou superior, Memória ram: 3 GB ou superior, Processador: Octa - Core 1.8 GHZ ou superior, Bateria 4000Mah, compatível com rede 4G e sistema operacional Android	1.357,6600	8.145,96

(Valores expressos em Reais R\$)

Total Geral:

198.262,49