

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação:

67/2019

Data do Processo:

13/11/2019

Folha: 1/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	4,000	UN	<p>COMPUTADOR GABINETE: Suporte placa mãe Micro ATX, Mini ITX; Conexões: 2x USB 3.0; Baias: 1 x 5.25" Externa, 2 x 3.5" Interna, 3 x 2.5" Interna SSD; PLACA MÃE: Slot de Processador: Socket AM4, LGA1151, FCLGA2066; Slot de Memória: 2x soquetes DIMM DDR4; Suporte para módulos de memória: Dual Channel DDR4 2133MHz, 2666MHz, 3000MHz, 3200MHz; Áudio: Realtek@ALC887 Codec Áudio de Alta Definição; Rede: Gigabit Ethernet LAN (10/100/1000 Mbit); Slots de expansão: PCI Express 3.0 x16, PCI Express 3.0 x4, PCI Express 3.0 x1; Interface de Armazenamento: SATA III 6Gb/s; Conexões Usb: 2 x USB 3.x; Conectores traseiros: 1 x PS/2 (Teclado e Mouse), 1x D-Sub, 1x HDMI, 2x USB 3.x, 2x USB 2.0, 1x RJ-45, 3x Áudio jacks(Line In, Line Out e Mic In); BIOS: Atualizada na última versão referente ao processador escolhido. PROCESSADOR: Número de núcleos: 6; N° de threads: 12; Frequência mínima (clock básico): 3.00 GHz (voltagem padrão (sem overclock)); Cache L3: 24 MB (Megabytes) MEMÓRIA: Tipo: DDR4; Capacidade: 8 GB; Frequência mínima: 2133MHz, Latência CAS máxima: CL18 Tensão: entre 1,2V e 1,5V SSD: Capacidade: 240 GB Interface: SATA III HD: Capacidade: 1 TB Interface: SATA III FONTE: Potência: 550w; Alimentação: Bivolt; PFC Ativo; Selo 80 plus Bronze; MOUSE: Sensor óptico resolução mínima: 1000 DPI; Conexão: USB; Botão de rolagem; Comprimento mínimo do cabo: 150cm TECLADO: Conexão: USB; Layout: ABNT2; MONITOR: Resolução: 1920x1080 (Full HD); Frequência: 60Hz; Tamanho: 23 polegadas; Conexões: VGA, DVI, HDMI Alimentação: Bivolt; GPU: Clock base: 1100 MHz; Memória: 4 GB GDDR5; Interface da memória: 128-bit.</p>		4.537,5600	18.150,2400

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação:

67/2019

Data do Processo:

13/11/2019

Folha: 2/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
2	69,000	UN	GABINETE: Suporte placa mãe Micro ATX, Mini ITX; Conexões: 2x USB 3.0; Baias: 1 x 5.25" Externa, 2 x 3.5" Interna, 3 x 2.5" Interna SSD; PLACA MÃE: Slot de Processador: Socket AM4, LGA1151, FCLGA2066; Slot de Memória: 2x soquetes DIMM DDR4; Suporte para módulos de memória: Dual Channel DDR4 2133MHz, 2666MHz, 3000MHz, 3200MHz; Áudio: Realtek@ALC887 Codec Áudio de Alta Definição; Rede: Gigabit Ethernet LAN (10/100/1000 Mbit); Slots de expansão: PCI Express 3.0 x16, PCI Express 3.0 x4, PCI Express 3.0 x1; Interface de Armazenamento: SATA III 6Gb/s; Conexões Usb: 2 x USB 3.0; Conectores traseiros: 1 x PS/2 (Teclado e Mouse), 1x D-Sub, 1x HDMI, 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x RJ-45, 3x Áudio jacks(Line In, Line Out e Mic In); PROCESSADOR: Número de núcleos: 6; N° de threads: 12; Frequência mínima (clock básico): 3.00 GHz (voltagem padrão (sem overclock)); Cache L3: 24 MB (Megabytes) MEMÓRIA: Tipo: DDR4; Capacidade: 8 GB; Frequência mínima: 2133MHz, Latência CAS máxima: CL18 Tensão: entre 1,2V e 1,5V SSD: Capacidade: 240 GB Interface: SATA III FONTE: Potência: 400w; Alimentação: Bivolt; PFC Ativo; Selo 80 plus Bronze; MOUSE: Sensor óptico resolução mínima: 1000 DPI; Conexão: USB; Botão de rolagem; Comprimento mínimo do cabo: 150cm ? TECLADO: Conexão: USB; Layout: ABNT2; MONITOR: Resolução: 1920x1080 (Full HD); Frequência: 60Hz; Tamanho: 23 polegadas; Conexões: VGA, DVI, HDMI Alimentação: Bivolt; GPU: Clock base da GPU: 700 MHz; Memória: 1 GB GDDR3 ou DDR3; Interface da memória: 128-bits;		3.400,5800	234.640,0200
3	13,000	UN	GABINETE: Suporte placa mãe Micro ATX, Mini ITX; Conexões: 2x USB 3.0; PLACA MÃE: Slot de Processador: Socket AM3+, AM4, LGA1150, LGA1151, LGA1155; Slot de Memória: 2x soquetes DIMM DDR3; Suporte para módulos de memória: Dual Channel DDR3 1333MHz; Rede: Gigabit Ethernet LAN (10/100/1000 Mbit); Interface de Armazenamento:		1.432,5000	18.622,5000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL
Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 Telefone: 232-0197
 RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
 C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
 Data do Processo Adm.:
 Processo de Licitação: 67/2019
 Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 3/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			SATA III 6Gb/s; Conexões Usb: 2 x USB 2.0; Conectores traseiros: 1 x PS/2 (Teclado e Mouse), 1x D-Sub, 1x HDMI, 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x RJ-45, 3x Áudio jacks(Line In, Line Out e Mic In); PROCESSADOR: Número de núcleos: 2; N° de threads: 2; Frequência mínima (clock básico): 2.00 GHz; MEMÓRIA: Tipo: DDR3; Capacidade: 4 GB; Frequência mínima: 1333MHz; HD: Capacidade: 500 GB Interface: SATA III FONTE: Potência: 300w; Alimentação: Bivolt; PFC Ativo; MOUSE: Sensor óptico resolução mínima: 1000 DPI; Conexão: USB; Botão de rolagem; Comprimento mínimo do cabo: 150cm TECLADO: Conexão: USB; Layout: ABNT2; MONITOR: Resolução: 1333x768 (Full HD); Frequência: 60Hz; Tamanho: 15 polegadas; Conexões: VGA Alimentação: Bivolt; Nobreak Número de tomadas: 4 Consumo de energia :30W Potência: 600va Tensão/Voltagem: bivolt GPU: Clock base da GPU: 1100 MHz; Memória: 4 GB GDDR5; Interface da memória: 128-bits;			
4	34,000	UN	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Laser Jet Pro MFP M426dw; . FUNCÕES: IMPRESSÕES, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO, FAX, E-MAIL. - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER. - VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 1200 MHz. - MONITOR: TELA DE TOQUE INTUITIVA COLOR GRAPHIC (CGD) DE 4,3". -FONTES E TIPOS DE CARACTERES: 84 TIPOS DE LETRA TrueType ESCALAVÉIS. -RECURSO HP e ePrint. -CAPACIDADE SEM FIOS: WI-FI INCORPORADO; AUTENTICAÇÃO VIA WEP, WPS; WIRELESS DIRECT PRINTING; TOQUE PARA IMPRIMIR VIA NFC. -CONNECTIVIDADE, PADRÃO: PORTA USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE; PORTA DE REDE GIGABIT EtHERNET 10/100/1000 BASE-TX INCORPORADA; USB DE FÁCIL ACESSO. -PRONTO PARA TRABALHAR EM REDE PADRÃO (GIGABIT ETHERNET E WI-FI INTEGRADAS) [OPERA COM PA (COM WI-FI DIRECT) E STA].		1.999,0000	67.966,0000
5	8,000	UN	IMPRESSORA COLORIDA Multifuncional jato de tinta color. Deskjet tanque de tinta. Imprime,copia,digitaliza,wifi. Suprimentos utilizados: garrafa de tinta preta 90ml ate 5.000 paginas. Garrafa de		1.229,0300	9.832,2400

CNPJ: 82.844.754/0001-92 Telefone: 232-0197
 RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
 C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
 Data do Processo Adm.:
 Processo de Licitação: 67/2019
 Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 4/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			tinta colorida (amarelo,ciano,magenta) ate 8.000 cópias.			
6	3,000	UN	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO MFP M130FW IMPRIME DIGITALIZA, COPIA E ENVIA FAX WI-FI..	_____	1.332,6300	3.997,8900
7	68,000	UN	ACP 1200VA BIVOLT 6 A 8 TOMADAS. Nobreak 1200VA Bivolt UPS Compact Pro Universal com 6 Tomadas e 1 Bateria 12V/ 7Ah Nobreak Microprocessado linha UPS Compact Pro Universal possui 1200VA de potência e permite ser conectado em qualquer rede elétrica 110V,115V,127V e 220V, de modo totalmente automático. Permite também, a escolha da voltagem das tomadas de saída (110V ou 220V), através de sua chave seletora. Nobreak Compacto, Robusto e Potente, com possibilidade de expansão da autonomia através do engate de conexão rápida para uma bateria externa (Bateria de Carro por Ex.). Ideal para proteger Servidores, Computadores, equipamentos eletrônicos e de telecomunicações. ACP 1200VA BIVOLT 6 A 8 TOMADAS.	_____	588,7900	40.037,7200
8	6,000	UN	ROÇADEIRA GASOLINA LATERAL 2T 35.2CC; Capacidade do tanque de combustível (l): 0.58.- Cilindrada (cm³): 35.2.- Peso (kg) 1): 7.7.- Potência (kW/cv): 1.7/2.3.- Rotação lenta (rpm): 2800.- Rotação máxima (RPM): 12500.- Cabo para duas mãos; LÂMINA 3 PONTAS	_____	2.385,3300	14.311,9800
9	4,000	UN	FRAGMENTADORA DE PAPEL PARA 300 FOLHAS ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA SUPER CORTE EM PARTICULAS. ATRIBUTOS: . Fragmenta automaticamente até 300 folhas . Fragmenta até oito folhas no compartimento manual . Destrói cliques e grampos pequenos fixados em papéis . Tritura cartões magnéticos . DVDs e CDs também podem ser descartados . Possui cesto com capacidade de 40 litros . Tem recurso de economia de energia . É silenciosa, com nível de ruído de 60dB . Garantia de 2 anos contra defeitos de fabricação	_____	3.890,9000	15.563,6000
10	16,000	UN	HD EXTERNO CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 1TB COR PRETO; CARACTERÍSTICA HD SDD; Velocidade de Rotação 5400 rpm; Alimentação USB; Compatibilidade USB, USB 2.0, USB 3.0; Requisitos do Sistema: Formatado Ntfs para Microsoft Windows 10,	_____	296,9300	4.750,8800

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação: 67/2019

Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 5/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			Windows 8.1, Windows 7 Requer reformatação para Mac Os v10.12 / Os X v10.11 / v10.10 Porta ,Garantia: 12 meses			
11	10,000	UN	IMPRESSORA TERMICA PARA ETIQUETAS ULTRARAPIDA Projetadas para oferecerem qualidade, durabilidade e desempenho, Possui tecnologia que possibilita imprimir etiquetas em preto e vermelho. Ultrarápida, imprime até 93 etiquetas de endereço por minuto com texto preto a 300 dpi. O recurso Plug & Label permite criar e imprimir etiquetas sem instalar software em PCs com Windows®, Integrada ao Microsoft® Word, Excel® e Outlook®, Compatível com Windows® e Mac® Também imprime em papel contínuo e rolos de fita. Usa uma grande variedade de etiquetas e fitas : Disponível em rolos contínuos ou pré-cortados ou Papel (Branco) Características técnicas: - Resolução: Impressão em alta resolução (até 300 x 600 dpi) para gráficos e textos nítidos Interface: USB Cortador: Automático - Garantia: 12 meses para impressora; 6 meses para cabeça de impressão		1.036,0000	10.360,0000
12	6,000	UN	Projektor Multimídia Portátil SVGA Sistema de Projeção: Resolução:SVGA 800x600 Contraste:Até 15,000:1 Brilho:3300 lumens Tamanho da Imagem: 4:3 Lente: Tipo: Foco Manual: índice de Projeção , Throw Ratio: 1,45 1,96: Distância Focal: 16,7 mm: Distância de Projeção: 0,88 m até 10,44 m: Tamanho da Imagem: 23'' a 350'' polegadas: Zoom: 1 1.35 x digital Display de Cores:Até 1 bilhão de cores Lâmpada:210 W UHE Alto Falante:2W Mono Portátil:Sim Frequência:50,60 Hz Conexões:USB, HDMI Outras conexões:1x RCA Video, Audio L,R Usb Tipo A Memória Usb 1x Usb Tipo B Usb Display, Mouse, Controle Conexão Wireless: Sim Opcional Alimentação Voltagem:Bivolt		1.830,4200	10.982,5200
13	127,000	UN	AQUECEDOR PORTÁTIL HALÓGENO, COM 02 (DUAS) TEMPERATURAS, EQUIPADO COM FUSÍVEL TÉRMICO DE SEGURANÇA, SISTEMA DE OSCILAÇÃO, POTÊNCIA DE 1.200 WATTS, 220V		145,9900	18.540,7300
14	4,000	UN	BATEDEIRA, DOMÉSTICA 350W, COM DOIS BATEDORES, 1 ESPÁTULA, QUATRO		139,9400	559,7600

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone:** 232-0197
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação: 67/2019

Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 6/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			VELOCIDADES + PULSAR, MÍNIMO 01 TIGELA ALTAMENTE RESISTENTE COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 3 LITROS, PODENDO SER USADA COMO PORTÁTIL OU COM PEDESTAL, SISTEMA GIRA FÁCIL, 220V.			
15	5,000	UN	BATEDEIRA PLANETÁRIA EM POLIPROPILENO, 8 VELOCIDADES, CAPACIDADE DA TIGELA 4 LITROS, BATEDORES EM METAL COM 3 TIPOS E BOCAL ALIMENTADOR, 220V, E POTENCIA MÍNIMA DE 300W		401,6300	2.008,1500
16	25,000	UN	CONDICIONADOR DE AR, TIPO SPLIT, COM 9.000BTUS, QUENTE/FRIO, TAMANHO COMPACTO, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, SILENCIOSO, DISTRIBUIÇÃO UNIFORME DO AR AMBIENTE (FUNÇÃO AIR SWING), TIMER 24 HORAS PARA LIGAR E DESLIGAR, FUNÇÃO DESUMIDIFICAÇÃO, CONTROLE REMOTO SEM FIO, 220V.		1.524,3200	38.108,0000
17	6,000	UN	Extrator De Suco Industrial Motor 1/4 Hp - Bivolt 127/220v • Motor: 411W - 60 Hz • Voltagem: 127/220v • Monofásico • RPM: 1.720 • Consumo: KW/h 0,41 • Com dispositivo de segurança • Corpo em aço inoxidável Utilidade • Extrair o suco de frutas cítrica		496,0400	2.976,2400
18	9,000	UN	FORNO ELÉTRICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 44 LITROS, COM AS FUNÇÕES: ASSAR, DOURAR, TOSTAR E GRATINAR, TEMPERATURA DE 50°C A 320°C, AUTOLIMPANTE, COM GRILL, TIMER, TERMOSTATO, CONTROLE DAS RESISTÊNCIAS INFERIOR E SUPERIOR, BANDEJA REMOVÍVEL PARA RESÍDUOS, PRATELEIRA COM GRADE REMOVÍVEL E LUZ INTERNA, 220V		466,2600	4.196,3400
19	16,000	UN	FORNO MICROONDAS, CAPACIDADE MÍNIMA DE 34 LITROS, COM 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA, DESCONGELAMENTO AUTOMÁTICO POR PESO, TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS, AUTORREAQUECIMENTO, DOURADOR, TRAVA DE SEGURANÇA, VISOR TRANSPARENTE. 220V		507,4700	8.119,5200
20	6,000	UN	LAVADORA DE ROUPAS, CAPACIDADE MÍNIMA DE 16KG DE ROUPA SECA, NA COR BRANCA. CESTO EM POLIPROPILENO, GABINETE EM AÇO GALVANIZADO ANTI-CORROSÃO, PAINEL ELETRÔNICO, SELEÇÃO DE PROGRAMAS DE LAVAGEM, NO MÍNIMO 5 PROGRAMAS ENXÁGUE E CENTRÍFUGA, SELEÇÃO DE NÍVEL DE ÁGUA, DISPENSER PARA SABÃO EM PÓ, AMACIANTE E ALVEJANTE, CENTRIFUGAÇÃO MÍNIMA DE 750 RPM, VOLTAGEM 220V. SELO PROCEL COM CLASSE A EM CONSUMO DE ENERGIA.		1.825,9600	10.955,7600
21	12,000	UN	LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO; COM NO MÍNIMO 3 VELOCIDADES + PULSAR; FUNÇÃO		144,6000	1.735,2000

CNPJ: 82.844.754/0001-92 Telefone: 232-0197
 RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
 C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
 Data do Processo Adm.:
 Processo de Licitação: 67/2019
 Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 7/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
22	6,000	UN	MULTICLEAN; COPO DE PLÁSTICO ALTAMENTE RESISTENTE COM TRAVAMENTO NA BASE; SOBRETAMPA DOSADORA; BASE COM ACOPLAMENTO PARA O CABO; BRANCO; 220V		256,2900	1.537,7400
			MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS COM LÂMINAS MULTIFUNCIONAIS, MODELO DOMÉSTICO. CAPACIDADE: TIGELA GRANDE COM MÍNIMO DE 2 LITROS DE INGREDIENTES LÍQUIDOS OU 3 KG DE MASSA. CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS: LÂMINAS MULTIFUNCIONAIS FABRICADAS EM AÇO INOXIDÁVEL. TAMPA DA TIGELA COM BOCAL LARGO PARA ABSORVER FRUTAS, LEGUMES E VERDURAS INTEIRAS. COM 2 AJUSTES DE VELOCIDADE E FUNÇÃO PULSAR QUE PERMITA O CONTROLE PRECISO DA DURAÇÃO E FREQUÊNCIA DO PROCESSAMENTO. BASE FIRME COM PÉS ANTIDESLIZANTES (VENTOSA). MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 700W E VOLTAGEM: 220V. ACESSÓRIOS: BATEDOR PARA MISTURA DE MASSAS LEVES E PESADAS; 1 FACA DE CORTE EM AÇO INOXIDÁVEL PARA CARNES, LEGUMES E VERDURAS; 2 DISCOS DE METAL PARA RALAR E PICAR EM PEDAÇOS FINOS E MÉDIOS; LIQUIDIFICADOR (JARRA) COM TAMPA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 1,5 LITROS PARA MISTURAR, TRITURAR E MEXER INGREDIENTES VARIADOS; DISCO EMULSIFICADOR PARA PREPARAR ALIMENTOS COMO CLARA EM NEVE E MAIONESE. DISCOS E LÂMINAS DE CORTE FABRICADOS EM AÇO INOXIDÁVEL. O EQUIPAMENTO E SEUS COMPONENTES DEVEM SER ISENTOS DE REBARBAS, ARESTAS CORTANTES OU ELEMENTOS PERFURANTES			
23	8,000	UN	REFRIGERADOR, TIPO DOMÉSTICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 240 LITROS, MODELO VERTICAL. DEVERÁ CONTER: CONJUNTO MOTOR-COMPRESSOR TIPO UNIDADE SELADA, EVAPORAÇÃO COM FABRICAÇÃO DE GELOS, CFC-FREE, NÍVEL A EM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, CONFORME APROVAÇÃO DO INMETRO, DEGELO AUTOMÁTICO, 01 PORTA PROVIDA DE PUXADOR EXTERNO SUPER RESISTENTE, 01 CONGELADOR, DEGELO AUTOMÁTICO, TERMOSTATO COM RESPECTIVAS INFORMAÇÕES DE FUNCIONAMENTO E AJUSTE DA TEMPERATURA, LÂMPADA, BANDEJA APARADORA MÓVEL, COMPARTIMENTO EXTRA-FRIO, GAVETÃO TRANSPARENTE PARA FRUTAS E LEGUMES, 03 PRATELEIRAS GRADEADAS EM AÇO INOXIDÁVEL, REGULÁVEIS E REMOVÍVEIS. A PORTA DEVERÁ SER TOTALMENTE APROVEITADA, COM COMPARTIMENTO PARA GARRAFAS E OUTROS		1.365,6600	10.925,2800

CNPJ: 82.844.754/0001-92 Telefone: 232-0197
 RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
 C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
 Data do Processo Adm.:
 Processo de Licitação: 67/2019
 Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 8/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			VASILHAMES, 02 PORTA OVOS REMOVÍVEL, COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 12 UNIDADES CADA UM. O GABINETE DA GELADEIRA DEVERÁ SER EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM E PINTURA ELETROSTÁTICA, NA COR BRANCA, COM SECAGEM EM ESTUFA DE ALTA TEMPERATURA, AS PAREDES DEVERÃO TER ISOLAMENTO PERFEITO, PRATELEIRAS COM ACABAMENTO ANTI-CORROSIVO E PORTA COM GUARNIÇÃO ADEQUADA PARA GARANTIR PERFEITA VEDAÇÃO, PÉS NIVELADORES FRONTAIS E TRASEIROS. VOLTAGEM: 220V. SELO PROCEL COM CLASSE A EM CONSUMO DE ENERGIA.			
24	4,000	UN	FREEZER HORIZONTAL 2 PORTAS, CAPACIDADE UTIL 519 LITROS COM FECHADURA PARA TRAVAR AS PORTAS, CAPACIDADE TOTAL 534 LITROS, GARANTIA DE 12 MESES, COR BRANCO, FLEXIVEL PERMITE ESCOLHER ENTRE OS MODOS FREEZER OU REFRIGERADOR. POSSUI DUAS PORTAS, PARA FAZILITAR A ORGANIZAÇÃO DOS ALIMENTOS, E DRENO FRONTAL, QUE PERMITE RECOLHER O GELO DERRETIDO COM UMA VASILHA. CONTA COM 4 DODINHAS NOS PÉS E É SUPER ECONOMICO, POIS TEM CLASSIFICAÇÃO ENERGETICA A, ALEM DO INTERIOR FEITO COM LIGA METALICA DE ALTA RESISTENCIA Á CORROSÃO.CONTROLE ELETRONICO, Classificação energética 127v: A NIVEL DE RUÍDO DBA: 42 PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS: PINTURA BRANCA FUNÇÃO TURBO FREEZER: CARNES, BEBIDAS, GERAL, SOBREMESAS. CORRENTE AMPERAGEM 127V A: 3.2 FREQUENCIA 127V HZ: 60 CORRENTE AMPERAGEM 220V A: 1.6 FREQUENCIA 220V HZ: 60		2.312,6800	9.250,7200
25	28,000	UN	SMART TV TELA PLANA 32'' , RESOLUÇÃO FULL HD (1920 X 1080) ; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO ; CONTROLE REMOTO (COM PILHAS) ; VOLTAGEM 110-220V ; SINTONIA FINA E BUSCA AUTOMÁTICA POR ESTAÇÕES ; SISTEMA DE ÁUDIO ESTÉREO/SAP ; POTÊNCIA DE ÁUDIO MÍNIMA DE 10W RMS ; ENTRADA HDMI (UMA, NO MÍNIMO) ;ENTRADA USB; 2.0(NO MINIMO) ÂNGULO DE VISÃO MÍNIMO DE 170° ;CONSUMO DE ENERGIA INFERIOR A 115W ;MASSA INFERIOR A 13,2 KG; COR DO GABINETE: PRETA ; CABOS DE ENERGIA INCLUÍDOS ;GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.		1.396,0800	39.090,2400
26	6,000	UN	OPRADOR LINHA: PROFISSIONAL POTENCIA 3,8 HP MOTOR: 65,5 CM³, TIPO DO MOTOR DO		2.393,3300	14.359,9800

CNPJ: 82.844.754/0001-92 Telefone: 232-0197
 RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
 C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
 Data do Processo Adm.:
 Processo de Licitação: 67/2019
 Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 9/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			SOPRADOR:2 TEMPOS SISTEMA DE PARTIDA: MANUAL REFRATIL COMBUSTIVEL: GASOLINA COMUM COM OLEO 2 TEMPOS CAPACIDADE DO TANQUE DO SOPRADOR: 1,80 LITROS, VAZÃO DE SAIDA DO AR DO SOPRADOR: 1152 m³/h VELOCIDADE MAXIMA DE SAIDA DE AR:380 KM/ H, ROTAÇÃO MAXIMA (RPM): 7500 MIN. TIPO DE INGNIÇÃO: ELETRONICA TIPO DE REFRIGERAÇÃO: AR NIVEL DE RUIDO (dB): 111 TIPO DO CARBURADOR: DIAFRAGMA MASSA APROXIMADA: 10 KG, EQUIPAMENTO COSTAL FABRICAÇÃO NACIONAL, EQUIPAMENTO NOVO		2.576,3300	15.457,9800
27	6,000	UN	MOTOSERRA: DESLOCAMENTO DE CILINDRO NO MINIMO DE 60CM³, POTENCIA NO MINIMO 3,4 KW, RPM DO MOTOR NO MINIMO 12,500, COMPRIMENTO DO SABRE NO MINIMO 18, DIAMETRO DO CILINDRO NO MINIMO 48MM, VOLUME DO TANQUE DE OLEO NO MINIMO 0,4 LITROS, COMBUSTIVEL A GASOLINA COM MISTURA DE OLEO 2 TEMPOS, FABRICAÇÃO NACIONAL, EQUIPAMENTO NOVO FABRICADO NO ANO DE 2019.		2.576,3300	15.457,9800
28	31,000	UN	APARELHO DE SOM: RÁDIO PORTÁTIL, ENTRADA USB, BLUETOOTH, DISPLAY DIGITAL, ENTRADA AUXILIAR, VOLTAGEM: 220 POTENCIA 8W RMS ALIMENTAÇÃO ELETRECIDADE, Características Gerais - Cor: Preto / Prata / Vermelho - Consumo (em Kilowatts por hora): 0,008Kw/h - Bluetooth - Bateria interna recarregável - Rádio FM - Display digital - Entrada USB - Entrada Auxiliar - Entrada para fone de ouvido - 5 níveis de equalização - Função Folder		149,7000	4.640,7000
29	6,000	UN	FURADEIRA: DE IMPACTO PROFISSIONAL 220V 1/2 650W DE POTENCIA NO MINIMO, 2 VELOCIDADES, APLICAÇÕES: METAL MADEIRA, CONCRETO. VELOCIDADE VARIÁVEL E REVERSIVEL, GUIA DE PROFUNDIDADE, BOTÃO DE TRAVA, MANDRIL 1/2". TENSÃO 220V. VELOCIDADE DE IMPACTO: 48.000IPM, TORQUE 1,8NM. 1 CHAVE DE MANDRIL		326,2900	1.957,7400
30	6,000	UN	CARRINHO DE LIMPEZA HOSPITALAR (Kit) - carro multifuncional, com saco para despejo de lixo, prateleira para transporte de produtos e balde, com hastes para encaixar os cabos dos utensílios de limpeza (mop, vassouras, rodos, etc.).		906,6100	5.439,6600
31	11,000	UN	Leitor de código de barras para leitura		124,3200	1.367,5200

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
Data do Processo Adm.:
Processo de Licitação: 67/2019
Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 10/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			de danfe de códigos lineares 1D COM GATILHO PARA ACIONAMENTO DO LASER NA COR VERMELHA. - Tecnologia: CCD - Fonte de Luz: LED, luz vermelha visível, 632nm - Angulo de Leitura: 40° frontal, 30° lateral Efetua a leitura de código de barras de produtos e também lê código de barras de boletos e de danfes (NF-e). Possui interface de conexão USB, beep de leitura e led de luz que avisa quando a leitura é feita, modo de leitura programável (manual, automático ou contínuo), tecnologia linear imager CCD de leitura. Possui velocidade de leitura de 300 scans/seg.			
32	6,000	UN	PARAFUSADEIRA: PROFISSIONAL À BATERIA 12V BIVOLT 110/220V. TORQUE MAX EM MATERIAIS DUROS: 6NM TORQUE MAX EM MATERIAS MACIOS: 15NM. NUMERO DE ROTAÇÕES SEM CARGA: 0-700 RPM. NUMERO DE ROTAÇÕES EM VAZIO (1 VELOCIDADE/2 VELOCIDADES): 0-700 RPM CAPACIDADE DO MANDRIL 6MM PESO INCLUSO BATERIA. ENCAIXE PARA ACESSORIOS, MANDRIL DE TRÊS MORDAÇAS, DIAMENTRO DE PERFURAÇÃO.		362,1000	2.172,6000
33	6,000	UN	SERRA MARMORE: 1450W DE POTÊNCIA , VELOCIDADE 12000 RPM, 220V. DIAMENTRO DO DISCO 110MM. VELOCIDADE EM VAZIO DE 12000 (MIN). CLASSE DE SEGURANÇA II. CAPACIDADE DE CORTE: ÂNGULO DE 90° - 32, 5MM, ÂNGULO DE 45° - 21,5MM.		332,9300	1.997,5800
34	10,000	UN	ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA EM INOX 20 LITROS 1400W MINIMO RECIPIENTE EM INOX, PARA SOLIDOS E LIQUIDOS QUE ASPIRA QUALQUER TIPO DE SUJEIRA, SECA, ÚMIDA OU LIQUIDA, TANTO EM AMBIENTES EXTERNOS COMO INTERNOS. MOTOR DE UM ESTAGIO E POTENCIA ELETRICA DE 1400W, QUE GERA UM PODER DE SUÇÃO E 285 MBAR. CAPACIDADE PARA 20 LITROS. VEM COM 2 EXTENSÕES RETAS, MANGUEIRA DE 1,5 METROS E CABO ELETRICO DE 2,5 METROS MOBILIDADE: O ASPIRADOR APRESENTA RODAS QUE AJUDAM NO MANUSEIO E TRANSPORTE DO PRODUTO. 04 RODIZIOS GIRATORIOS 02 EXTENSORES DE PLASTICO 01 BICO DE CANTO E ESCOVA 01 BICO MÚLTIPLO COM ACESSORIOS PARA CARPETES, PISO FRIO OU RODO 01 MANGUEIRA DE 1,5M POTÊNCIA: 1600W CORRENTE ELÉTRICA: 4,3A VÁCUO: 285MBAR MOTOR:UNIVERSAL CAPACIDADE		389,6000	3.896,0000

CNPJ: 82.844.754/0001-92 Telefone: 232-0197
 RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
 C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
 Data do Processo Adm.:
 Processo de Licitação: 67/2019
 Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 11/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
35	28,000	UN	DO RECEPIENTE: 20 Litros Bebedouro: Possui duas torneiras sendo uma para água gelada e outra para água natural. Reservatório de 650ml, suporta galões de de 10 ou 20L. Produto bivolt, com potência máxima 75w. Luzes indicadoras de funcionamento; O seu bebedouro possui 2 lâmpadas que indicam o funcionamento do produto: - A luz vermelha indica que o produto está ligado na rede elétrica. - A luz azul, indica que o sistema de refrigeração está em funcionamento. Torneiras de água O bebedouro possui as opções de água normal (na temperatura ambiente), pela torneira esquerda e água gelada, pela torneira direita. Chave: Liga/Desliga. Dreno do reservatório interno	_____	238,9400	6.690,3200
36	4,000	UN	Bebedouro em aço inox COLUNA 100 LITROS COM 3 TORNEIRAS. Água filtrada gelada de qualidade em um único reservatório. Acompanha filtro (externo) de fácil instalação, aparador de água frontal em chapa de aço inox com dreno. CARACTERÍSTICAS . capacidade do reservatório 100 litros . padrão 3 torneiras tipo rosca cromada . torneiras fornecem água gelada . sistema de refrigeração embutido . revestimento externo, aparador de água frontal em aço inox . reservatório em PP isolado termicamente em EPS . tomada 3 pinos conforme a norma da ABNT/nbr/603351 . gás R134A ecológico . 7 níveis de temperatura . filtro . revestimento frente e laterais em chapa de aço inox . tensão/potencia: 220v (80w) (não é bivolt)	_____	2.044,8800	8.179,5200
37	2,000	UN	Serra Circular de Bancada 10''': Especificações Técnicas: Potência: 1600 Watts ou aproximadamente 2,18 cv. Velocidade: 5000 RPM Inclinação para esquadria: 0-45°; Altura de corte máximo em 45° graus é de 5,1 cm. Disco: 10" 40 dentes; Altura máxima de corte: 7,5 cm Tamanho da mesa: 63,5 x 63,5 cm Tamanho do eixo: 30" c/ anel redutor (25,4 mm (1")) Tamanho do disco: 25,4 cm (10 polegadas) - 40 dentes com vídea - espessura: 3 mm Produto bivolt ou 220v. Itens	_____	985,9600	1.971,9200

CNPJ: 82.844.754/0001-92 Telefone: 232-0197
 RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
 C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
 Data do Processo Adm.:
 Processo de Licitação: 67/2019
 Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 12/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
38	2,000	UN	Inclusos: 1 Serra 2 chaves de troca de disco 1 disco de corte de madeira de 40 dentes 1 régua paralela de alumínio 1 transferidor 1 sticker 1 conjunto de estrutura de sustentação Serra de Esquadria 10 Pol. 1500W. Especificações técnicas: Potencia MINIMA: 1500W Tensão: 220V Capacidade máximo de corte: 0° - 75 x 130 mm , 45° - 75 x 90 mm Diâmetro do disco: 255 mm (10") Rotações por minuto: 4200 rpm Produto bivolt ou 220v.		978,8600	1.957,7200
39	4,000	UN	Plaina Elétrica 700W: Especificações Técnicas: Potência MINIMA: 700W Velocidade: 16500rpm Profundidade máxima de corte: 5/64" (2mm) Largura do corte: 3.1/4" (82,5mm) Cabo de energia: 2mm Acessórios inclusos: 1 Chave para ajuste e substituição das lâminas 1 Adaptador para aspirador Saída para coletor de pó Chave de segurança: evita que o motor seja acionado acidentalmente 2 Lâminas de aço rápido Potencia: Bivolt ou 220v.		307,8700	1.231,4800
40	17,000	UN	AVADORA ALTA PRESSÃO LAVA JATO POTENCIA 1200W PRESSÃO MAXIMA 1500 PSI. - Características: Possui motor universal equipado com dispositivo de proteção contra o superaquecimento :: Engate rápido para a mangueira :: Rodas de alta resistência com 140mm de diâmetro, facilitando a movimentação :: Conector de entrada de água transparente com filtro interno lavável :: Cabo elétrico de 5 metros, possui suporte para armazená-lo :: Suporte para todos os acessórios :: Sistema de Stop Total que desliga o motor e alivia a pressão interna quando o gatilho é liberado :: Filtro para sucção de água, permite utilizar água de uma cisterna ou caixa d'água :: Diferença de nível d'água máximo: 0,5m. Especificações Técnicas: :: Tensão: 220V :: Frequência: 50/60Hz :: Corrente: 5A :: Potência nominal: 1200W :: Vazão (l/min): 5,5 - 6,5 :: Pressão máxima: 1500PSI :: Pressão de trabalho: 1000PSI :: Temperatura máxima de entrada (Mpa/bar): 0,4/4 :: Classe de proteção: IPX 5. Acompanha: :: Pistola com		336,2900	5.716,9300

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação: 67/2019

Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 13/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			trava de segurança :: Prolongador da pistola :: Ponteira com regulagem do leque de água :: Mangueira de alta pressão :: Filtro para sucção de água :: Manual de instruções.			
41	17,000	UN	NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL CORE I5 8GB 1 TB TELA 15,6" WINDOWS 10. TELA LED ANTIRREFLEXO DE 15,6" COM RESOLUÇÃO HD (1366x768) ENTRADA USB TIPO C, WIFI AC ULTRARRÁPIDO E TECLADO NUMERICO. ABERTURA DE TELA 180 GRAUS. COM, MEMORIA RAM DE 8 GB, HD DE 1 TB E WINDOWS 10 HOME.		2.636,6300	44.822,7100
42	40,000	UN	SECADOR DE MÃOS INOX 304 AUTOMATICO Características do Produto: Material: Aço Inox 304 Acionamento: Automático Tensão/Frequência: 220V / 60Hz - Tomada de 250V~ 12A Consumo: 1250W (quente) / 500W (frio) Fluxo de Ar: 140m³/h ou 38,88L/S Tempo de Secagem: 10 A 12 segundos Nível de Proteção: IPX1 Acabamento: Escovado Motor: 25.000 RPM /550W Nível Sonoro (em 1m): 70 dB Filtro: ANTIBACTERIANO Garantia: 01 ano contra defeitos de fabricação Validade: Indeterminada Resistência com opção interna: Liga / Desliga		896,0200	35.840,8000
43	36,000	UN	Aquece água rapidamente. Proteção contra superaquecimento. Capacidade para 1,8 litros de água. Potência: 1800 W, Consumo: 1,8 kWh.Garantia: 1 ano		82,9300	2.985,4800
44	42,000	UN	TELEFONE SEM FIO ID CHAMADAS Identificador de chamadas Sim Características Gerais - Tecnologia DECT 6.0 (1,910 -1,920 GHz) - Identificação de chamadas DTMF e FSK - Display alfanumérico, não luminoso - Capacidade para até 7 ramais (base + 6 ramais) - Agenda para 70 nomes/números - Discagem rápida para 10 números (teclas 0 - 9) - Bloqueio de teclado - Som de teclado (on/off) - Bloqueio de discagem com uso de senha - Data e hora e despertador - Pre dialing - Cadeado - Atendimento programável (ao retirar o fone da base ou tecla liga) - 4 opções de volume de toque + silencioso - 7 tipos de toque - 3 opções de volume de recepção de áudio - Indicador de carga de bateria (ícone no display) - Temporização de		85,7700	3.602,3400

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
Data do Processo Adm.:
Processo de Licitação: 67/2019
Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 14/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
45	9,000	UN	<p>chamadas - Duração da chamada (cronômetro) - Código de área - Flash programável - Tom/Pulso - Tecla Intercom (intercomunicação entre ramais) - Comunicação interna, transferência e conferência entre ramais (somente entre fones da família TS 40 e TS 60) - Teclas liga e desliga - LED no fone - LED na base (carregando e em uso) - Page (localizador) na base - Fonte de alimentação: 7,5 V/300 mA</p> <p>TELEFONE HEADSET COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS conjunto para telefonista ou posição de atendimento. A saída para gravação permite que qualquer conversa possa ser gravada num computador ou gravador convencional permitindo seu uso no futuro Display com luz de fundo, Identificador de chamadas, as bases antiderrapantes evitam que a base discadora escorregue facilmente sobre a mesa Display com Luz de Fundo Identificador de Chamadas: Dtmf / Fsk Flash Ajustável (100, 300, 600 ou 1000 ms) Data e Hora Rediscagem Controle de Volume Ajuste de Contraste do Display Função Hold Base Antiderrapante Saída para gravação de áudio LEDs para indicação "em uso" e "chamando" Mudo com Led para Indicação Modo de Atendimento Inteligente Bivolt 1 Ano de garantia</p>		117,0300	1.053,2700
46	6,000	UN	<p>TERMINAL INTELIGENTE monofone, headset RJ9 com conector e tecla de atendimento dedicado ou viva-voz, com maior qualidade de áudio. display gráfico de 128 x 64 pixels com ajusta de contraste. Principais facilidades: Display (128x64pixels); Viva-voz; Teclas para navegação no display; 10 teclas programáveis com sinalização através de leds; Tecla Flash; Ajuste do volume do viva-voz; Ajuste do volume do ring (2 níveis); Chave para seleção de discagem (pulso / tom); Trava de teclado para limpeza do terminal; Operação com fone de cabeça; Avisos sonoros (bips) de alerta; Agenda de ramais; Agenda de números telefônicos; Consulta a ligações não atendidas e atendidas; Página para anotações; Lembrete;</p>		449,9000	2.699,4000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 Telefone: 232-0197
 RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
 C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
 Data do Processo Adm.:
 Processo de Licitação: 67/2019
 Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 15/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			Correio de mensagens; Mensagens padrão; Programação das facilidades do PABX; A identificação de chamada requer placa de identificador na central			
47	2,000	UN	FRIGOBAR MINIMO 117 LITROS · COMPACTO 220V · 1 porta Branco Classificação energética A Compartimento para latinhas Sistema de refrigeração por compressor Temperatura perfeita, sem variações. Termostato Controla a temperatura dos alimentos de forma precisa. Compartimento gela rápido Fluido Refrigerante R-134A Não inflamável, atóxico e menos nocivo à camada de ozônio. Gaveta para frutas e legumes		934,4730	1.868,9460
48	10,000	UN	BOMBA SUBMERSA PARA ÓLEO DIESEL E ÁGUA, 12V, COM 4M DE MANGUEIRA E BICO, VAZÃO ATÉ 20 L/MIN BOMBA SUBMERSA PARA ÓLEO DIESEL E ÁGUA, 12V, COM 4M DE MANGUEIRA E BICO, VAZÃO ATÉ 20 L/MIN - Em alumínio - 4 metros de mangueira 3/4' - Bico manual - Cabo elétrico de 2, 70 m - Utilizada em tanques e tambores - Regime de trabalho submerso - Ciclo de trabalho máximo de 20 minutos - Potência 68W		474,6300	4.746,3000
49	10,000	UN	HD SSD 240GB, SATA III, LEITURA 545MB/s, GRAVAÇÃO 465MB/s		233,1000	2.331,0000
50	4,000	UN	Cabo para CFTV 4 Pares 8 Vias 305M Azul Especificações: - Cabo com 4 pares - 8 fios - Condutores com bitola 24AWG - Capa em PVC azul para uso interno - Para instalações de câmeras e monitoramento, sistemas de alarme e fontes de alimentação CAIXA COM 305 Metros		303,8600	1.215,4400
51	4,000	UN	ROTEADOR Antena 4 antenas Taxa de Sinal 300 Mbps em 2. 4 GHz, 867 Mbps em 5 GHz Dual Band Botões Botão WPS/Reset Interfaces 1 Porta Gigabit WAN 3 Porta Gigabit LAN Alimentação Bivolt Gerenciamento Controle de acesso de sites Controle de banda Rede para convidados 2.4GHz Rede para convidados 5GHz Controle de intensidade de sinal wi-fi DHCP Servidor Firewall IP e MAC Address Binding Black List White		271,0600	1.084,2400

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
Data do Processo Adm.:
Processo de Licitação: 67/2019
Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 16/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
52	4,000	UN	List Padrões Wireless IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz Frequência 2.4GHz, 5GHz Segurança Wireless WPA-PSK / WPA2-PSK Redirecionamento de Portas Servidor Virtual, UPnP, DMZ Protocolos IPv4, IPv6 DNS Dinâmico NO-IP, DynDNS Certificações CE, ROHS	_____	89,9800	359,9200
			ROTEADOR Antena 2 Antenas Botões: Botão WPS/Reset Switch Wireless Liga/ Desliga Botão Liga/Desliga Interface: 4 Portas LAN 10/100Mbps 1 Porta WAN 10/100Mbps Taxa de Sinal: 11n: até 300Mbps 11g: até 54Mbps 11b: até 11Mbps Potência de transmissão: CE: <20dBm(2.4GHz) FCC: <30dBm Alimentação Bivolt Softwares: QoS: WMM, Controle de Largura de Banda Redirecionamento de Portas: Servidor Virtual, Porta de Disparo, UPnP, DMZ DNS Dinâmico: DynDns, Comexe, NO-IP VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Controle de Acesso: Controle dos Pais, Controle de Gerenciamento Local, Lista de Estações, Agenda de Acesso, Regras de Gerenciamento Tipo de WAN: IP dinâmico/IP estático/PPPoE/PPTP(Acesso duplo)/L2TP(Acesso duplo)/BigPond Gerenciamento: Controle de Acesso Gerenciamento Local Gerenciamento Remoto DHCP: Servidor, Cliente, DHCP Lista de Estações, Reserva de Endereço Firewall: DoS, SPI Firewall Filtro de Endereço IP / Endereço MAC/Filtro de Domínio Vinculação de endereços IP/MAC	_____		
53	2,000	UN	Switch (HUB) Hardware: Padrões e Protocolos: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD Interface: 8 portas RJ45 10/100/Mbps Auto Negociação / AUTO MDI / MDIX Taxa de Dados: 10/100Mbps em Half Duplex 20/ 200Mbps em Full Duplex Indicador LED: Power, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 Hardware: Padrões e Protocolos: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD Interface: 8 portas RJ45 10/100/Mbps Auto Negociação / AUTO MDI / MDIX Taxa de Dados: 10/100Mbps em Half Duplex 20/ 200Mbps em Full Duplex Indicador LED: Power, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	_____	52,4800	104,9600

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:

Data do Processo Adm.:

Processo de Licitação: 67/2019

Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 17/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			Alimentação Bivolt Software: Certificação: FCC, CE, RoHS			
54	20,000	UN	Kit Teclado e Mouse : Sensor óptico resolução mínima: 1000 DPI; Conexão: USB; Botão de rolagem; Comprimento mínimo do cabo: 150cm TECLADO: Conexão: USB; Layout: ABNT2; Comprimento mínimo do cabo: 150cm	_____	97,9600	1.959,2000
55	4,000	UN	TRANSFORMADOR (AUTOTRANSFORMADOR) mínimo 500KVA, Bivolt.	_____	97,9600	391,8400
56	6,000	UN	Tablet tab a 10.1 4g prata tela 10.1 4g 32gb android 9.1 bluetooth gps . caracteristicas velocidade do processador 1.8ghz, 1.6ghz tipo de processador octa core tamanho (tela principal)10.1" (255,4 mm) resolução (tela principal)1920 x 1200 (wuxga) tecnologia (tela principal)tft profundidade de cor (tela principal)16m câmera resolução - câmera traseira 8.0 mp foco automático - câmera traseira sim resolução - câmera frontal 5.0mp flash - câmera traseira não resolução - gravação de vídeos fhd memória ram 2 gb memória total interna (gb)32 gb* memória disponível (gb)23.6 gb suporte ao cartão de memória microsd (até 512 gb)	_____	1.209,0100	7.254,0600
57	9,000	UN	sistema de monitoramento 16 câmeras híbridas full hd 1080p HD 1TB ARMAZENAMENTO CAMARA LENTE 2.8 1MP 15 MTS INFRA IP66, FONTE CHAVEADA 12V 15A, CABO COXIAL PONTA BNC COM MOLA, PONTA ALIMENTAÇÃO CAMARA, CABO HDMI 5 METROS, TOMADA REGUA 2 LUGARES. + MAO DE OBRA DEVE FORNECER INSTALADA.	_____	5.137,1400	46.234,2600
58	2,000	UN	Furadeira Elétrica 1 Furo - Mesa Coordenada Capacidade da perfuração: 70 mm (aprox. 700 folhas 75 gr.) Tamanho do papel: 376 mm (max) Broca inclusa: 6 mm Brocas opcionais: 3,75; 4,35; 5, 35; 5,85; 6,85; 7,35; 8,05; 9,65; 11,35; 12,85 mm Distância da margem ao furo: 6 a 35 mm Tamanho da mesa: 480 x 260 mm Potência: 180 Watts Garantia: 06 meses Posição: ajustável Alimentação: 220V 50Hz Dimensões (LxPxA): 540 x 340 x 350mm Peso da máquina: 17 kg	_____	4.010,6600	8.021,3200
59	1,000	UN	Lavadora de média pressão estacionária 870 libras trifásica - Bomba com 3 pistões de cerâmica; Virabrequim e biela em banho de óleo; Cabeçote de	_____	3.048,1900	3.048,1900

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 45/2019 - PR

CNPJ: 82.844.754/0001-92 **Telefone: 232-0197**
RUA: MANOEL CECÍLIO RIBEIRO, 68
C.E.P.: 88640-000 - Bom Jardim da Serra - SC

Processo Administrativo:
Data do Processo Adm.:
Processo de Licitação: 67/2019
Data do Processo: 13/11/2019

Folha: 18/18

ANEXO II
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			alumínio injetado; Visor de óleo; Válvulas de aço inox; "By Pass" para segurança do sistema; Motor de Indução - 2 polos; Mangueira com trama de aço; Esguicho com jato regulável. J870 Potência (W):2750Pressão de trabalho (lbs):870Pressão máxima (bar):870Tipo da lavadora:ProfissionalTipo da tensão: TrifásicaVazão de água (l/min): 17Especificações Técnicas: Vazão máxima: 17 l/min Pressão nominal: 60- 870 bar-lbf/ pol ² Pressão nominal: 6 mpa Potência consumida: 2750 watts Classe de isolamento do motor: F Frequência: 60 hz Grau de proteção: ipx5 Vazão de entrada: 20 l/min Temperatura máxima de entrada de água ou solução: 40 °C Pressão máxima de entrada de água ou solução: 21,3 -0,15 lbf/ pol ² / mpa. Tipo de óleo da bomba: 20W40 Capacidade de óleo: 280 ml Voltagem: 220/ 380 volts. Voltagem: 220/380 (Trifásico)			
60	1,000	UN	CORTADOR DE GRAMA POTENCIA MINIMA 6.0 HP MOTOR A GASOLINA, 2 TEMPO, FAIXA DE CORTE MINIMO 48CM RECOLHEDOR 46 LITROS, RPM 3000, CAPACIADE DO TANQUE MINIMO 1 LITRO.		2.363,3300	2.363,3300
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	846.243,9260