# PROPOSTAS DO PROCESSO

# PREGÃO ELETRÔNICO Nº 016/2019

Processo Administrativo Nº 005221/2019 Tipo: AQUISIÇÃO PREGOEIRO: MARCELO RIGO MAGNAGO Data de Publicação: 20/12/2019 17:38:23

#### LOTE 1

**Item: 1** Quant.: 5 Unidade: UN Val. Ref.: 2.467,7367

Descrição: AR CONDICIONADO SPLIT ? 17.000 BTUS FRIO, TECNOLOGIA INVERTER, 220V ? BRANCO. POSSUI: SELO PROCEL, COMPRESSOR, CONSUMO A DE ENERGIA, SILENCIOSO, TIMER, FILTRO DE PROTEÇÃO ATIVA (ANTIALÉRGICO E ANTIVÍRUS), DIRECIONADORES DE AR, SAÍDA REGULÁVEL DO AR, PAINEL ELETRÔNICO, CONTROLE DE TEMPERATURA, RODÍZIOS E CONTROLE REMOTO. PROTEÇÃO ANTICORROSÃO NA CONDENSADORA. GARANTIA DO COMPRESSOR: 05 ANOS. GARANTIA MÍNIMA DO FORNECEDOR DE 12 MESES.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 079	philco / pac18000btus inverter	2.465,00
PARTICIPANTE 086	GREE / GARDEN INVERTER	2.950,00
PARTICIPANTE 059	ELETROLUX / VI18F	2.467,74
PARTICIPANTE 092	Agratto / ICS18FIR402	2.465,00

# LOTE 2

Item: 2 Quant.: 2 Unidade: UN Val. Ref.: 424,2733

Descrição: MESA AUXILIAR DIMENSÕES 40 X 40 X 80 (CM), EM TUBO DE ¾ DE AÇO INOX POLIDO COM 02 PRATELEIRAS EM INOX, SOBRE RODÍZIOS DE 2 POLEGADAS.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 079	forca medica / auxiliar	424,00
PARTICIPANTE 037	SALUTEM / SALUTEM	528,00

# LOTE 3

Item: 3 Quant.: 2 Unidade: UN Val. Ref.: 574,95

Descrição: ARMÁRIO DE AÇO MONTÁVEL, POSSUI SISTEMA DE CREMALHEIRA PARA REGULAGEM DAS PRATELEIRAS A CADA 50MM, COM 1 PRATELEIRA FIXA PARA TRAVAMENTO DAS PORTAS E 4 REGULÁVEIS, FECHADURA CILÍNDRICA COM CHAVES TIPO YALE. ESTRUTURA: TODO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO Nº 24 TAMPO E Nº 26 CORPO E PRATELEIRA. ACABAMENTO: TRATADO PELO PROCESSO ANTI-CORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240°C NA COR CINZA CRISTAL. DIMENSÕES: 1.98M X 0.90M X 0.40M.

Autor		Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANT	E 079	amapa / chapa 26	574,00
-		LOTE 4	
Item: 4	Quant : 5	Unidade: UN	Val. Ref.: 739.33

Descrição: FILTRO PURIFICADOR DE ÁGUA INSTALADOS, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: -POSSÍBILIDADE DE POSICIONAMENTO EM BANCADA OU FIXAÇÃO EM PAREDE; - ABASTECÍMENTO POR ÁGUA DA REDE TRATADA; - FILTRAGEM E PURIFICAÇÃO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ATRAVÉS DE SISTEMA PRÓPRIO DO EQUIPAMENTO COM EFICIÊNCIA BACTERIOLÓGICA; - NÍVEL DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS P-I, CAPAZ DE RETER IMPUREZAS MAIORES QUE 1µM (MÍCRON); - REDUÇÃO DE CLORO LIVRE C-I, CAPAZ DE REDUZIR O CLORO ACIMA DE 75%; - SISTEMA DE TRATAMENTO DA ÁGUA A BASE DE CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL E LIBERAÇÃO DE CÁLCIO E MAGNÉSIO; - FORNECIMENTO DE ÁGUA EM, NO MÍNIMO, 02 (DUAS) TEMPERATURAS: NATURAL E REFRIGERADA A MENOS DE 10°C; - CAPACIDADE MÍNIMA DO RESERVATÓRIO: 2 L (DOIS LITROS) LITROS DE ÁGUA; - OPÇÃO DE FLUXO CONTÍNUO E FLUXO CONTROLADO/MOMENTÂNEO; - VAZÃO ENTRE 40 A 60 LITROS/HORA; - PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 70 A 100KPA = 0,713 A 1,019KGF/CM2; - VOLTAGEM DO EQUIPAMENTO: DISPONIBILIDADE EM VERSOES DE 110V E 220V; POTÊNCIA ENTRE 75 A 220W; - FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; - DIMENSÕES APROXIMADAS 40X30X30CM (LARG X ALT X PROF); - COR BRANCA; GABINETE EM AÇO INOX OU AÇO CARBONO OU EM ABS; PAINEL EM ABS; - GRADE DA CUBA REMOVÍVEL; - BICA (SAÍDA DA ÁGUA) MÓVEL; - SISTEMA DE LIMPEZA INTERNA DOS DUTOS E DAS CÂMARAS POR RETROLAVAGEM; - SELO DE CLASSIFICAÇÃO INMETRO DE CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 14908/2004; - DEVE VIR ACOMPANHADO DE TODÓS OS INSUMOS NECESSÁRIOS AO SEU PERFEITO FUNCIONAMENTO: - INSTALADO

Autor		Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE	E 059	CONSUL / CPB34AS	739,33
PARTICIPANTE	E 079	ibbl / fr600 especiale	739,00
LOTE 5			
Item: 5	Quant.: 10	Unidade: UN	Val. Ref.: 93,97

Descrição: CADEIRA ESCRITORIO COURVIN FIXA DE 4 PÉS; TUBO AÇO; ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADO EM COURVIN; COR PRETA; TIPO INTERLOCUTOR; ENCOSTO ALTO; COR ESTRUTURA PRETA; LARGURA TOTAL:

DE 50 A 60 CM; PROFUNDIDADE TOTAL: DE 55 A 65 CM; ALTURA TOTAL: DE 85 A 95 CM; CONFORME NBR

13962.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 059	MILA / MI.101.PALITO	93,97
PARTICIPANTE 043	topflex / fixa courvin	93,00

#### LOTE 6

**Item: 6** Quant.: 5 Unidade: UN Val. Ref.: 4.763,6433

Descrição: MICROCOMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE I3 OU AMD A10 OU SIMILÁR MICROCOMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE 13 OU AMD A10 OU SIMILAR; POSSUIR 1 (UM) DISCO RÍGIDO DE 500 GIGABYTE; MEMÓRIA RAM DE 08 (OITO) GIGABYTES, EM 02 (DOIS) MÓDULOS IDÊNTICOS DE 04 (QUATRO) GIGABYTES CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL; A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX, BTX OU MICROBTX, CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS E DIVULGADOS NO SÍTIO WWW.FORMFACTORS.ORG, ORGANISMO QUE DEFINE OS PADRÕES EXISTENTES; POSSUIR PELO MENOS 01 (UM) SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X16 OU SUPERIOR; POSSUIR SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO DE CHASSIS, COM ACIONADOR INSTALADO NO GABINETE; O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 01 (UM) GIGABYTE DE MEMÓRIA, POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 10.1 OU SUPERIOR, SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO, POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DUAS) SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 01 (UMA) DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI; UNIDADE COMBINADA DE GRAVAÇÃO DE DISCO ÓTICO CD, DVD ROM; TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO) E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL (COM FIO); MONITOR DE LED 19 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9); INTERFACES DE REDE 10/100/1000 E WIFI PADRÃO IEEE 802.11 B/G/N; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO (64 BITS); FONTE COMPATÍVEL E QUE SUPORTE TODA A CONFIGURAÇÃO EXIGIDA NO ITEM; GABINETE E PERIFÉRICOS DEVERÃO FUNCIONAR NA VERTICAL OU HORIZONTAL; TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVEM POSSUIR GRADAÇÕES NEUTRAS DAS CORES BRANCA, PRETA OU CINZA, E MANTER O MESMO PADRÃO DE COR; TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA DE 12 MESES.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 045	LIBERTY PRO / conforme descrição detalhada do item Inf. detal.: LIBERTY PRO GOV HT AMD + BM19T2HVW 19" + MICROSOFT WINDOWS 10 PRO	4.763,64
PARTICIPANTE 043	positivo / MASTERD3200	4.750,00
PARTICIPANTE 039	JIQUI / JQ745	3.500,00
PARTICIPANTE 002	TERAVIX / DTM12A710  Inf. detal.: MICROCOMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE I3 OU AMD A10 OU SIMILAR MICROCOMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE I3 OU AMD A10 OU SIMILAR; POSSUIR 1 (UM) DISCO RÍGIDO DE 500 GIGABYTE; MEMÓRIA RAM DE 08 (OITO) GIGABYTES, EM 02 (DOIS)MÓDULOS IDÊNTICOS DE 04 (QUATRO) GIGABYTES CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL; EM CONFORMIDADE COM O EDITAL E SEUS ANEXOS.	4.763,64
PARTICIPANTE 072	4763,62 / NOVITA / A102X4 Inf. detal.: NOVITA / A102X4	4.763,63
PARTICIPANTE 026	ROMAZE / R2	4.763,00
PARTICIPANTE 092	Positivo / D3200 i3 8100 + monitor	4.763,00
PARTICIPANTE 001	lenovo / sff v530s	4.763,64
PARTICIPANTE 037	intel / i3	4.763,00
PARTICIPANTE 038	concórdia / 200	4.763,6433
PARTICIPANTE 082	Positivo / D3200 I3 + Monitor 19 Polegadas	4.763,00

LOTE 7

Item: 7 Quant.: 3 Unidade: UN Val. Ref.: 2.520,00

Descrição: LASER TERAPEUTICO PARA FISIOTERAPIA COM BAIXA POTENCIA, COM TECNOLOGIA DE OPERACAO MICROCONTROLADA, COM APLICACAO DE ANALGESIA, PROCESSO INFLAMATORIO, CICATRIZACAO TECIDUAL E REABILITACAO TRAUMATO-ORT, 50/60 HZ, CLASSIFICACAO DE ENERGIA DE 1 A 15 JOULES/CM2, 36 X 31,5 X 12,5CM (LXPXA), ALIMENTACAO: BIVOLT 127 E 220 VOLTS /, EQUIP. DE LASER TERAPIA COM CANETA ESPECIFICA P/ A AREA DE FISIOTERAPIA, TIMER AJUSTAVEL DE 1-60MIN, ACOMPANHAM: DUAS CANETAS, SENDO CANETA 830NM E 904NM, OCULOS DE PROTECAO, DIMENSOES: 36 X 31,5 X 12,5CM (LXPXA), INCLUI: GARANTIA DE 1 ANO.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	HTM/ Stimulus Physio 4 canais / HTM/ Stimulus Physio 4 canais	3.300,00
PARTICIPANTE 065	ibramed / laser	5.300,00
PARTICIPANTE 071	CARCI / OF MOD LASERMED C/ 2 CANETAS E 2 OCULOS	4.500,00

LOTE 9

Item: 9 Quant.: 5 Unidade: UN Val. Ref.: 365,94

Descrição: ESTETOSCÓPIO CLÍNICO PARA PACIENTES ADULTOS, DUPLO, COM AUSCULTADOR EM AÇO INOX COM HASTES AJUSTÁVEIS PARA OBTER A TENSÃO DESEJADA. OLIVAS ANATÔMICAS ROSQUEÁVEIS, PAR DE OLIVAS SOBRESSALENTES, DEVE POSSUIR ANEL NÃO FRIO QUE PROPORCIONA CONFORTO TÉRMICO AO PACIENTE. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO, COMPROVADA ATRAVÉS DO MANUAL REGISTRADO NA ANVISA.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 043	PREMIUM / DUPLO	365,00
PARTICIPANTE 006	MD / MD	365,00
PARTICIPANTE 036	RIESTER / DUPLEX 2.0 INOX Inf. detal.: Sistema acústico inovador com auscultação extraordinária para todos os intervalos de frequência. Campânula dupla de precisão, em aço inoxidável ou alumínio. Membrana especial para uma acústica precisa, de Ø 44 mm (1,7 pol.), com novas borrachas antiarrepios, para maior conforto na pele. Tubos e hastes anatómicos, com múltiplas molas internas, para ajuste da pressão de contacto. Olivas substituíveis e rotativas, extra suaves, para vedação perfeita no canal auditivo e maior conforto de utilização. Comprimento total: 74 cm (29,1 pol.). Peso: 151 g (5,3 oz) em aço inoxidável, 97 g (3,4 oz) em alumínio. Isento de látex. Inclui um par de olivas de substituição, uma membrana de substituição e uma placa de nome.	365,94
PARTICIPANTE 001	150,00 / MD INOX	150,00

# LOTE 10

Item: 10 Quant.: 3 Unidade: UN Val. Ref.: 1.199,00

Descrição: ESTIMULADOR ELETROANALGESICO TRANSCUTANEO (TENS) ESTIMULADOR ELETROANALGESICO TRANSCUTANEO (TENS) APARELHO ELETROESTIMULADOR PARA FISIOTERAPIA CORRENTES FES + TENS, MICROCONTROLADO, DE 4 CANAIS INDEPENDENTES E ISOLADOS, ESTIMULAÇÃO POR RETANGULAR BIFÁSICA SIMÉTRICA, PAINEL COM TECLADO E DISPLAY GRÁFICO DE CRISTAL LIQUIDO COM ILUMINAÇÃO, PROTEÇÃO CLASSE II, TIPO BF, IPX0, ALIMENTAÇÃO: 100 A 220VA C, 60HZ (SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO ELÉTRICA), ACOMPANHA: CABOS INCLUSOS, ATENDIMENTO AS NORMAS ABNT APLICÁVEIS E VIGENTES, INCLUI: MANUAL OPERACIONAL, GARANTIA DE 01 ANO, TREINAMENTO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	HTM/ Stimulus Physio 4 canais / HTM/ Stimulus Physio 4 canais	1.257,00
PARTICIPANTE 001	IBRAMED / NEURODYN II N53  Inf. detal.: Ele é composto pelas correntes: TENS (estimulação elétrica transcutânea – Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation), FES (estimulação elétrica funcional – Functional Electrical Stimulation) e russa. O Neurodyn II possui 32 protocolos de tratamentos pré-programados e 20 particulares, display LCD Blue Light (que facilita a identificação dos protocolos e programações), 4 canais de saída com controles independentes de intensidade através de teclas soft touch e bolsa para transporte. O equipamento deve ser usado somente sob prescrição e supervisão de um profissional licenciado. Bivolt 100/220V   50/60Hz; Canais de saída: 2 saídas para 4 canais independentes; Dimensões: 27 x 26,6 x 12,5 (L x P x A cm); Peso (sem acessórios): 1,85kg	1.199,00
PARTICIPANTE 065	ibramed / neurodin II	1.199,00

# LOTE 11

**Item: 11** Quant.: 3 Unidade: UN Val. Ref.: 1.464,3133

Descrição: ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA COM PRECISÃO DE DOSE E TEMPORIZAÇÃO, CONTROLE DIGITÁL, DEVE TER MODO CONTINUO E PULSADO, CONTENDO 1 CABEÇOTE DE 1 MHZ EM POLIURETANO, FREQUÊNCIA DE REPETIÇÃO DO PULSO DE 100 HZ, 48 HZ OU 16 HZ, INTENSIDADE REGULADA, GABINETE PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABO DE FORÇA TRIPOLAR DESTACÁVEL, TIMER PROGRAMÁVEL NO MÍNIMO ATÉ 30MIN, COM SINAL ÁUDIO E VISUAL SINALIZANDO O FINAL DO TEMPO ESTABELECIDO MOVIMENTO VIBRATÓRIO NO CABEÇOTE DE NO MÍNIMO 3480 VPM (VIBRAÇÕES POR MINUTO) ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 110 E 220 VOLTS. POSSUI TELA LCD. O EQUIPAMENTO DEVERA POSSUIR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA; O FORNECEDOR DEVERÁ ENTREGAR OS MANUAIS DE OPERAÇÃO E DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PARA O APARELHO EM PORTUGUÊS; DEVERÁ SER APRESENTADO O CERTÍFICADO DE CONFORMIDADE DOS EQUIPAMENTOS COM AS NORMAS NBR-IEC 60601 -1 E NBR-IEC 60601-2-10; O FORNECEDOR DEVERÁ CEDER AS LICENÇAS DOS SOFTWARES INSTALADOS NO APARELHO, SE FOR O CASO; DEVE SER APRESENTADO O CERTIFICÁDO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 18 MESES, A CONTAR DA DATA DE ACEITAÇÃO DO EQUIPAMENTO, ENTENDENDO-SE POR ACEITAÇÃO A ETAPA QUE SE SUCEDE A ENTREGA DO EQUIPAMENTO E QUE SE CARACTERIZA PELA REALIZAÇÃO DOS TESTES PRECONIZADOS NOS MANUAIS DE OPERAÇÃO E DE SERVIÇO, COMPROVANDO QUE O EQUIPAMENTO ESTÁ OPERANDO DENTRO DE SUAS CONDIÇÕES DE NORMALIDADE; NO PERÍODO DE GARANTIA DO APARELHO DEVEM SER ASSEGURADOS OS SERVICOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA. PRESTADA DIRETAMENTE NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 048	HTM/ Sonic Compact 1 mhz / HTM/ Sonic Compact 1 mhz	1.428,00
PARTICIPANTE 036	IBRAMED / SONOPULSE 3 Inf. detal.: Apresenta a ERA (área efetiva de radiação) de 7cm², que possibilita a seleção da frequência de 1MHz ou de 3MHz com a ERA de 7cm². A potência máxima de saída do ultrassom é de 21W para a ERA de 7cm², portanto, a potência máxima é de 3 W/cm². O modo de emissão do ultrassom pode ser ajustado em contínuo ou em pulsado, sendo que o modo pulsado oferece frequência de repetição do pulso de 100Hz, 48Hz ou de 16Hz e com razão de pulso de ½ (50%) e de 1/5 (20%). Ele conta com frequências de 1MHz e de 3MHz, entrada para terapia combinada, 46 protocolos pré-programados e 20 particulares, display LCD Blue Light (que facilita a identificação dos protocolos e programações) e bolsa para transporte. O equipamento deve ser usado com gel de acoplamento.	1.464,3133
PARTICIPANTE 022	Carci / Carci	1.464,00
PARTICIPANTE 065	ibramed / compact 1mhz	1.460,00

**LOTE 12** 

Item: 12 Quant.: 5 Unidade: UN Val. Ref.: 300,9333

Descrição: MESA DE ESCRITORIO MESA COM 02 GAVETAS (120x65x74x15 MM), COM CHAVES, TUBO METÁLICO PINTADO, LAMINADO FENÓLICO MELAMÍLICO, COR CINZA.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 067	M. OFFICE / MESA ESCRITORIO 2 GAV.	300,00
PARTICIPANTE 059	ECOFLEX / M82	300,93
PARTICIPANTE 079	MOVECAL / 02 GAVETAS	300,00

LOTE 13

**Item: 13** Quant.: 2 Unidade: UN Val. Ref.: 1.399,00

Descrição: GELADEIRA COM SISTEMA FROST FREE GELADEIRA VERTICAL COM CAPACIDADE MINIMA DE 300 LITROS, COM CONTROLADOR DE TEMPERATURA, COM ILUMINAÇÃO INTERNA, RODÍZIOS E TRAVAS NOS PÉS, COR BRANCA, TENSÃO/VOLTAGEM 110V.COM MANUAL TECNICO E DO USUÁRIO. GARANTIA MINIMA DE 01 ANO.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 092	Consul / CRB36	1.900,00
PARTICIPANTE 043	CONSUL / CRB36 300 LITROS	1.399,00