



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 019/2020

PROCESSO LICITATÓRIO 104/2020

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

HOMOLOGO o resultado do procedimento licitatório supracitado, cujo objeto é: *Aquisição de Equipamentos / Materiais Permanentes com Recurso de Emenda Parlamentar número 28340010/37210010, número Da Proposta: 11078.437000/1180-01, atendendo as necessidades do Fundo Municipal de Saúde, que foi ADJUDICADO* à(s) empresa(s):

Fornecedor: CIRURGICA CERON IMPORTADORA E EXPORTADORA DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES E VETERINARIOS LTDA - 18.258.209/0001-15											
Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	1,00	UN	BALANÇA ANTROPOMETRICA INFANTIL,MODO DE OPERAÇÃO / CAPACIDADE= GIGITAL/ ATÉ 16KG DIMENSÕES DA CONCHA= MINIMO 540X290	BALMAK	ELP 25BBA	R\$ 699,00	R\$ 699,00	R\$ 1.459,67	R\$ 1.459,67	52,11 %	R\$ 760,67
8	1,00	UN	CADEIRA DE RODAS ADULTO Confeccionada em aço carbono com pintura epóxi na corpreta, apresentando apoio para braços removíveis, apoio para pés removíveis, estofamento e encosto em nylon ou courvin na cor preta, dobrável, com freios bilaterais, pedais em polietileno, rodas traseiras aro 24", pneus maciços e infláveis,com rodas dianteiras aro 6" giratórias. Suportar peso Maximo de 100kg.	PROLIFE	PL5002	R\$ 1.299,00	R\$ 1.299,00	R\$ 1.299,32	R\$ 1.299,32	0,02 %	R\$ 0,32
14	1,00	UN	CARRO MACA SIMPLES-COM SUPORTE DE SORO/COLCHONETE COM GRADES LATERAIS,MATERIALDE CONFECÇÃO AÇO INOXIDAVEL	OLIMEDIC	OLI 161	R\$ 1.770,00	R\$ 1.770,00	R\$ 3.179,58	R\$ 3.179,58	44,33 %	R\$ 1.409,58
21	2,00	UN	OXÍMETRO DE PULSO- COM VARIADOS TIPOS DE SENSOSES, 6 TIPOS DE ALARMES, BATERIAS RECARREGÁVEIS AUTOMATICAMENTE, OPERA EMREDE ELÉTRICA DE 90 A 250 VAC. POSSUI ALÇA DE TRANSPORTE E FIXAÇÃO RÁPIDA EM EMERGÊNCIAS. SPO2. TECNOLOGIA DSP. TÉCNICAS DE ESPECTROFOTOMETRIA. FAIXA DE MEDIDA: 0 A 100%. PRECISÃO: 50 A69% ±3% 70 A 100% ±2%. DISPLAY E INDICADORES: CONTROLE DIGITAL DO BRILHO. DISPLAY DE LED BARGRAPH, COM ESCALA LOGORÍTMICA INDICANDO A QUALIDADE DO SINAL. INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA. INDICAÇÃO LIGADO, BATERIA CARREGANDO, BATERIA COM CARGA, LIGADO À REDE ELÉTRICA. PULSO: BIP DE PULSO: 7 NÍVEIS. FAIXA DE MEDIDAS: 30 A 254 BPM . PRECISÃO: 30 A 254 BPM - ± 2%. 3 TIPOS DE SOM, BIPDE PULSO, ALARMES E SEM SENSOR. CONTROLE DIGITAL E INDEPENDENTES PARA ALARMES EBIP DE PULSO. SOM: 3 TIPOS DE SOM, BIPDE PULSO, ALARMES E SEM SENSOR. CONTROLEDIGITAL E CONTROLE INDEPENDENTES PARA ALARMES E BIP DE PULSO. ALARMES: INDICAÇÃO SONORA COM 2 TIPOS DE TONS. INDICAÇÃO VISUAL ATRAVÉS DE LEDS. INDICAÇÃO SEM SENSOR, LIMITES DE MÁXIMOS E MÍNIMOS. OXIMETRIA: 30 A 100% - PASSO DE 1%. PULSO:30 A 254 BPM - PASSO DE 5 BPM. ALIMENTAÇÃO: REDE ELÉTRICA -110 A 220VAC - 50/60HZ AUTOMÁTICA. BATERIA: NÍQUEL-CÁDMIO, 12VDC, RECARGA INTERNA E AUTOMÁTICA, USO APROXIMADO DE 1 HORA QUANDO TOTALMENTE CARREGADO. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO NO CASO DE LIMITE MÍNIMO DE CARGA DA BATERIA. TEMPO DE RECARGA: 10 HORAS QUANDO TOTALMENTE DESCARREGADA. ACESSÓRIOS: 1 SENSOR DE DEDO ADULTO REUTILIZÁVEL (2,70 CM).1 CABO DE FORÇA DE 2 PINOS (2,5M). 1 MANUAL DO USUÁRIO.1 CERTIFICADO DE GARANTIA. DIMENSÕES: ALTURA: 8,5 CM. LARGURA:17,8 CM. PROFUNDIDADE:14,1 CM.	ENDOBAX	G1B	R\$ 2.490,00	R\$ 4.980,00	R\$ 3.920,74	R\$ 7.841,48	36,49 %	R\$ 1.430,74
Subtotal Adjudicado R\$ 8.748,00								Subtotal Orçado R\$ 13.780,04		36,52%	R\$ 5.032,04

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
7	5,00	UN	BOMBA DE INFUSÃO Equipo universal. Display: tela de LCD para ajustes e configurações; painel de LEDs para registro de volume infundido; LEDs indicadores de funcionamento. Bomba: Compatível com equipos padrão de qualquer marca; possui alarmes audiovisuais; Sensor de gotas; Ajuste de volume de infusão pré-definido; Modos de trabalho ml/h e gotas/min; no mínimo 03 níveis de indicação de oclusão no sistema; Função purgar; KVO (manter veia aberta) com vazão ajustável de 1 a 5 ml/h; gravação automática da última infusão; funcionamento por no mínimo de 4 horas em bateria. Alarmes: indicações sonoras (bip e voz); início da infusão; término da infusão; infusão da quantidade limitada encerrada; oclusão; detecção de bolhas; fechar a porta; instalação incorreta; configuração incorreta; velocidade de infusão anormal; sensor de gotas desconectado; alimentação externa desconectada; bateria fraca. Especificações: volume de infusão de aproximadamente 1ml a 9.999ml; taxa de infusão (aprox.) modo ml/h - 1 a 1.200 ml/h (incremento de 1 ml/h) modo gotas/min - 1 a 266 gotas/min (incremento de 1 gota/min), taxas de bolus/purgar: 100 a 1.200 ml/h (incremento de 100 ml/h), taxa de KVO: 1 a 5 ml/h (incremento de 1 ml/h); oclusão (aprox.): alta (800 MMHG), média (500 MMHG), baixa (300MMHG). Bateria e alimentação: bateria interna recarregável com capacidade de no mínimo 04 horas de funcionamento sem necessidade de recarga. Alimentação ac 100-240v - 50/60hz, automático. Acessórios que acompanham o equipamento: 01 cabo de força, 01 bateria interna, 01 sensor de gotas, 01 manual de instruções e certificado de garantia.	cmos drake	yonah	R\$ 7.899,00	R\$ 39.495,00	R\$ 16.966,66	R\$ 84.833,32	53,44 %	R\$ 9.067,66
						Subtotal Adjudicado R\$ 39.495,00		Subtotal Orçado R\$ 84.833,32		53,44%	R\$ 45.338,32

Fornecedor: G D C DA SILVA COSTA & COSTA LTDA - 09.721.729/0001-21

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
20	2,00	UN	MONITOR MULTIPARAMETROS ESPECIFICAÇÕES:- TAMANHO DA TELA: 10 A 12" - POSSUIR ELETROCARDIOGRAMA (ECG) - POSSUIR OXIMETRIA (SPO2) - POSSUIR PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI) - POSSUIR RESPIRAÇÃO - POSSUIR TEMPERATURA - MONITOR MODELO LCD	COMEN ESTAR 8000	COMEN ESTAR 8000	R\$ 10.200,00	R\$ 20.400,00	R\$ 21.500,00	R\$ 43.000,00	52,56 %	R\$ 11.300,00
						Subtotal Adjudicado R\$ 20.400,00		Subtotal Orçado R\$ 43.000,00		52,56%	R\$ 22.600,00

Fornecedor: G.P. VEZONO EIRELI - 30.778.749/0001-25

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
						Subtotal Adjudicado R\$ 4.320,00		Subtotal Orçado R\$ 7.514,24		42,51%	R\$ 3.194,24

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
12	2,00	UN	CARRO DE EMERGENCIA- É CONSTRUÍDO EM CHAPA METÁLICA, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEME PINTURA ELETROSTÁTICA TEXTURIZADA. POSSUI 04 RODÍZIOS DE MOVIMENTO DE 360 GRAUS E FREIO EM 02 RODAS, GARANTINDO MOBILIDADE E PRATICIDADE. SEU GAVETEIRO É COMPOSTO DE 03 GAVETAS, SENDO UMA COM 18 DIVISÕES PARA GUARDAR MEDICAMENTOS E DUASPARA INSTRUMENTOS. UM COMPARTIMENTO FECHADO COM TAMPA BASCULANTE PARA USO GERAL.TAMPO SUPERIOR EM MATERIAL SINTÉTICO DIVIDIDO EM DOIS MÓDULOS. BANDEJA COM GIROLIVRE DE 360 GRAUS PARA ACOMODAÇÃO DE DESFIBRILADOR/MONITOR OU CARDIOVERSOR. O CARRO DE EMERGÊNCIA É UM ARMÁRIO QUE CONTÉM OS EQUIPAMENTOS USADOS POR MÉDICOS EENFERMEIROS QUANDO ACONTECE UMA PARADA CARDÍACA. ESTA É UMA SITUAÇÃO QUE EXIGEPROCEDIMENTOS DE SOCORRO IMEDIATO. CABO DE FORÇA TRIPOLAR DE 2,00 METROS; 4 TOMADAS (2P+T) DE DISTRIBUIÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS; PROTEÇÃO DE BORRACHA EM TODO O PERÍMETRO CONTRA IMPACTOS;SUPORTE PARA SORO COM ALTURA AJUSTÁVEL; TÁBUA PARA MASSAGEM CARDÍACA EM ACRÍLICO, SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO; TRAVA PARA GAVETAS /BASCULANTE. DIMENSÕES: 520 MM LARGURA, 1095 MM ALTURA, 725 MM COMPRIMENTO; PESO: 63 KG; SEM BATERIA; COM REGISTRO NA ANVISA. PRODUTO DE REFERÊNCIA ECAFIX OU PRODUTO SIMILAR, OU DE MELHOR QUALIDADE.	GIGANTE PRODUTOS MÉDICOS	G34	R\$ 2.160,00	R\$ 4.320,00	R\$ 3.757,12	R\$ 7.514,24	42,51 %	R\$ 1.597,12
Subtotal Adjudicado R\$ 4.320,00								Subtotal Orçado R\$ 3.757,12	42,51%	R\$ 1.597,12	

Fornecedor: I. S. COSTA CENTRAL TELEMEDICINA EIRELI - 18.031.325/0001-05											
Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
16	2,00	UN	DETECTOR FETAL - Modelo portátil. Gabinete em ABS;- Botão liga ou desliga frontal, botão regulagem de intensidade do volume lateral; - Desligamento automático após 1 minuto sem uso; - Ausculta de batimentos cardíacos fetal a partir da10ª semana; - Alta sensibilidade para ausculta coletiva;- Saída para fone de ouvido ou gravador de som; - Ciclagem de 6.000 a 60.000; - Frequência de 2,0 a 2,25 MHz; - Display com contador numérico digital;- Faixa de medida do BCF de 60 a 210bpm;- Alojamento para transdutor na lateral do aparelho - Compartimento paraa bateria localizado na traseira. Bateria de 9 v x 200 mAh alcalina recarregável;- Carregador para bateria utiliza rede elétrica (110 v) ou (220 v);- Alimentação por 01 bateria de 9 v. x 200 mAh recarregável - Acompanha frasco de gel para contato, fone de ouvido biauricular para ausculta individual, alçabolsa transporte; - Peso líquido: 260g;	SONOLINE	SONOLINE B	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.364,41	R\$ 2.728,81	45,03 %	R\$ 614,41
17	1,00	UN	LARINGOSCOPIO INFANTIL-ILUMINAÇÃO INTERNA FIBRA OPTICA/ HALOGENA-XENON COMPOSIÇÃO 05 LAMINAS RIGIDAS	GOLDSTAR	CONVENCIONAL	R\$ 744,00	R\$ 744,00	R\$ 744,64	R\$ 744,64	0,09 %	R\$ 0,64
Subtotal Adjudicado R\$ 2.244,00								Subtotal Orçado R\$ 3.473,45	35,40%	R\$ 1.229,45	

Fornecedor: INSTRAMED INDUSTRIA MEDICO HOSPITALAR LTDA - 90.909.631/0001-10											
Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Subtotal Adjudicado R\$ 11.600,00								Subtotal Orçado R\$ 26.533,33	56,28%	R\$ 14.933,33	

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
15	2,00	UN	DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO (DEA) " Operação com apenas um botão. " Inteligência artificial: diagnóstico acurado das condições do paciente, indicando ou não a aplicação do choque e impedindo o uso acidental. " Mínimo de 200 choques (200 Joules, carga plena, bateria em boas condições). " Orientação por voz e por indicadores luminosos. " Utilização horizontal ou vertical. " Gravação de eventos para posterior análise. " Conexão com PC via USB. " Choque Bifásico. " Auto-diagnóstico de funções e bateria. " Software de conexão, download e gerenciamento de dados via PC. " Acesso fácil às pás para uso e reposição. " Operação com apenas um botão. " Inteligência artificial: diagnóstico acurado das condições do paciente, indicando ou não a aplicação do choque e impedindo o uso acidental. " Mínimo de 200 choques (200 Joules, carga plena, bateria em boas condições). " Orientação por voz e por indicadores luminosos. " Utilização horizontal ou vertical. " Gravação de eventos para posterior análise. " Conexão com PC via USB. " Choque Bifásico. " Auto-diagnóstico de funções e bateria. " Software de conexão, download e gerenciamento de dados via PC. " Acesso fácil às pás para uso e reposição. O EQUIPAMENTO DEVE TER REGISTRONA ANVISA ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO.	INSTRAMED	I.ON	R\$ 5.800,00	R\$ 11.600,00	R\$ 13.266,67	R\$ 26.533,33	56,28 %	R\$ 7.466,67
						Subtotal Adjudicado R\$ 11.600,00		Subtotal Orçado R\$ 26.533,33	56,28%	R\$ 14.933,33	

Fornecedor: MTB TECNOLOGIA LTDA - 01.405.834/0001-40

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
19	1,00	UN	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO COM CAPNOGRAFIA PARÂMETROS: ETCO2/ECG / RESP / SPO2 /TEMP / PRESSÃO NÃO INVASIVA. MONITOR DE LCD 12" POLEGADAS TFT. 9 LINHAS DE ONDA-12 HORAS DE LINHAS DE ONDA PASSADAS. ALARME SONORO, LUMINOSO. BATERIA INTERNA.COM CAPNOGRAFIA SISTEMA SIDESTREAM. DADOS TÉCNICOS: ECG: - DERIVAÇÕES: I, II, III, AVR, AVL, AVF, V. AUMENTO: X0.25 / X0.50 / X1 / X2. FAIXA DE BPM: 15 – 350.VELOCIDADES: 12.5MM/S , 25MM/S , 50MM/S SPO2. FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0-100%. FAIXA DE PULSO: 20-250 BPM. ACURÁCIA: 2% (70-100%). RESP: - FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0 -150 RESP/MIN. ACURÁCIA: + - 2% TEMP: FAIXA DE MENSURAÇÃO: 0 - 50°C. ACURÁCIA:+ - 0.1°C PANI. MODO DE TRABALHO: MANUAL / AUTOMÁTICA / CONTÍNUA. UNIDADES: MMHG/ KPA. ACURÁCIA: + - 5MMHG. INCLUSO: 1 CABO TERMÔMETRO. 1 SENSOR SPO2. 1 CABO ENERGIA. 1 MANUAL. 1 CABO PARA PRESSÃO NÃO INVASIVA COM 3 MANGUITOS NEONATAL, PEDIATRICO E ADULTO. CABOS PARA CAPNOGRAFIA.	PROLIFE	C120	R\$ 18.700,00	R\$ 18.700,00	R\$ 26.990,00	R\$ 26.990,00	30,72 %	R\$ 8.290,00
						Subtotal Adjudicado R\$ 18.700,00		Subtotal Orçado R\$ 26.990,00	30,72%	R\$ 8.290,00	

Fornecedor: OLIMPO COMERCIO E SERVICO EIRELI - 29.334.988/0001-07

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
18	5,00	UN	MESA PARA REFEIÇÃO- MATERIAL DE CONFECCÃO- AÇO/FERRO PINTADO TAMPO- MADEIRA/MDP/MDF/SIMILAR REGULAGEM DE ALTURA MANIPULO PÉS/ 4 PES COM RODIZIOS	ORTOMED	OM722	R\$ 481,00	R\$ 2.405,00	R\$ 481,00	R\$ 2.405,00	0,00	0,00
						Subtotal Adjudicado R\$ 2.405,00		Subtotal Orçado R\$ 2.405,00	0,00	R\$ 0,00	

TOTAL GERAL DO PREGÃO

Total Adjudicado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
R\$ 107.912,00	R\$ 208.529,39	48,25%	R\$ 100.617,39

São Simão-GO, 26 de Maio de 2020.

WILBER FLORIANO FERREIRA
PREFEITO MUNICIPAL