



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 037/2021

PROCESSO LICITATÓRIO 928/2021

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PREFEITO MUNICIPAL, **HOMOLOGA** nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *para Aquisição de Equipamentos/ Materiais Permanentes destinados às Unidades de Atenção Especializada, com Recurso de Emendas Federal nº 29270001 e 40990003, número da Proposta: 11078.437000/1200-04, Emenda Federal nº 19610011, número da Proposta: 11078.437000/1170-03, Emendas Federal nº 37210010 e 28340010, número da Proposta: 11078.437000/1180-01, atendendo as necessidades do Fundo Municipal de Saúde, de acordo com Termo de Referência*

Fornecedor : HOSPCOM EQUIPAMENTOS HOSPITALARES EIRELI - 05.743.288/0001-08

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	1,00	UN	APARELHO DE ANESTESIA COM MONITOR MULTIPARÂMETROS. EQUIPAMENTO MICROPROCESSADO PARA ATENDER PACIENTES NEONATAIS, PEDIÁTRICOS, ADULTOS E OBESOS MÓRBIDOS. ESTRUTURA EM MATERIAL NÃO OXIDANTE; COM PRATELEIRA PARA SUPORTE DE MONITORES; GAVETAS E MESA DE TRABALHO; COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS, SENDO NO MÍNIMO 02 COM TRAVAS. COM SISTEMA DE AUTO TESTE AO LIGAR O EQUIPAMENTO COM DETECÇÕES DE ERROS, FALHAS DE FUNCIONAMENTO, ETC. COM SENSOR DE FLUXO ÚNICO UNIVERSAL PARA PACIENTES ADULTOS A NEONATOS; COM POSSIBILIDADE DO USO DE SENSOR DE FLUXO AUTOCLAVÁVEL. VÁLVULAS PARA CONTROLE DE FLUXO E PRESSÃO COM SISTEMA DE SEGURANÇA PARA PROTEGER O PACIENTE DE PRESSÃO E FLUXOS INADEQUADOS. ROTÂMETRO COMPOSTO POR FLUXÔMETRO COM ESCALAS PARA ALTO E BAIXO FLUXO DE PELO MENOS PARA OXIGÊNIO (O2) E ÓXIDO NITROSO (N2O), PODENDO SER UMA ÚNICA PARA AR COMPRIMIDO OU COM MONITORAÇÃO DIGITAL COM ENTRADA PARA OXIGÊNIO (O2), AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO (N2O). SISTEMA DE SEGURANÇA PARA INTERROMPER AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE N2O, NA AUSÊNCIA DE O2; VAPORIZADOR DO TIPO CALIBRADO DE ENGATE RÁPIDO, PERMITIR ACOPLAMENTO DE 02 VAPORIZADORES E COM SISTEMA DE SEGURANÇA PARA O AGENTE SELECIONADO (SE OFERTADO SISTEMA QUE PERMITE O ACOPLAMENTO PARA 01 VAPORIZADOR, DEVERÁ SER ENTREGUE SUPORTE PARA ACOPLAR O SEGUNDO VAPORIZADOR). SISTEMA DE CIRCUITO PACIENTE DE RÁPIDA MONTAGEM E DESMONTAGEM PELO OPERADOR E PASSÍVEL DE ESTERILIZAÇÃO; TRAQUEIAS, VÁLVULAS, CIRCUITOS RESPIRATÓRIOS, CANISTER E SISTEMA DE ENTREGA DE VOLUME, AUTOCLAVÁVEIS; CANISTER PARA ARMAZENAGEM DE CAL SODADA; POSSIBILIDADE DE SISTEMA DE EXAUSTÃO DE GASES; VÁLVULA APL GRADUADA; VENTILADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, COM DISPLAY LCD COM TELA COLORIDA. MODOS VENTILATÓRIOS MÍNIMOS: VENTILAÇÃO MANUAL; VENTILAÇÃO COM RESPIRAÇÃO ESPONTÂNEA SEM RESISTÊNCIA DO VENTILADOR; VENTILAÇÃO CONTROLADA A VOLUME E CICLADA A TEMPO (VCV); VENTILAÇÃO	MINDRAY	APARELHO DE ANESTESIA COM MONITOR MULTIPARÂMETROS. EQUIPAMENTO MICROPROCESSADO PARA ATENDER PACIENTES NEONATAIS, PEDIÁTRICOS, ADULTOS E OBESOS MÓRBIDOS. ESTRUTURA EM MATERIAL NÃO OXIDANTE; COM PRATELEIRA PARA SUPORTE DE MONITORES; 2 GAVETAS E MESA DE TRABALHO; COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS, SENDO 4 COM TRAVAS. COM SISTEMA DE AUTO TESTE AO LIGAR O EQUIPAMENTO COM DETECÇÕES DE ERROS, FALHAS DE FUNCIONAMENTO, ETC. COM SENSOR DE FLUXO ÚNICO UNIVERSAL PARA PACIENTES ADULTOS A NEONATOS; COM POSSIBILIDADE DO USO DE SENSOR DE FLUXO AUTOCLAVÁVEL. VÁLVULAS PARA CONTROLE DE FLUXO E PRESSÃO COM SISTEMA DE SEGURANÇA PARA PROTEGER O PACIENTE DE PRESSÃO E FLUXOS INADEQUADOS. ROTÂMETRO COMPOSTO POR FLUXÔMETRO COM ESCALAS PARA ALTO E BAIXO FLUXO DE PELO MENOS PARA OXIGÊNIO (O2) E ÓXIDO NITROSO (N2O), PARA AR COMPRIMIDO. SISTEMA DE SEGURANÇA PARA INTERROMPER	R\$ 122.900,00	R\$ 122.900,00	R\$ 160.600,00	R\$ 160.600,00	23,47	R\$ 37.700,00
						Subtotal Adjudicado R\$ 122.900,00		Subtotal Orçado: R\$ 160.600,00		23,47%	R\$ 37.700,00

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$		
			CONTROLADA A PRESSÃO E CICLADA A TEMPO (PCV); VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV). CONTROLES VENTILATÓRIOS MÍNIMOS: VOLUME CORRENTE; PRESSÃO; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA; RELAÇÃO I:E; PAUSA INSPIRATÓRIA; PEEP. ALARMES DE ALTA E BAIXA PRESSÃO DE VIAS AÉREAS; APNÉIA; VOLUME MINUTO ALTO E BAIXO; ALTO E BAIXO FIO2; FALHA DE ENERGIA ELÉTRICA. MONITORAÇÃO NUMÉRICA DE PRESSÃO DE PICO, MÉDIA, PEEP E GRÁFICA DA PRESSÃO DAS VIAS AÉREAS; MONITORAÇÃO DE FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA, VOLUME CORRENTE, VOLUME MINUTO E FRAÇÃO INSPIRATÓRIA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT AUTOMÁTICO E BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA 01 DE PELO MENOS 30 MINUTOS. DEVERÁ ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, NO MÍNIMO: 02 CIRCUITOS PARA PACIENTES, SENDO 01 TAMANHO ADULTO E 01 TAMANHO INFANTIL, AUTOCLAVÁVEIS. 01 BALÃO PARA VENTILAÇÃO MANUAL ADULTO, 01 BALÃO PARA VENTILAÇÃO MANUAL INFANTIL. 01 VAPORIZADOR CALIBRADO DE SEVOFLURANO; 04 SENSORES DE FLUXO; 03 MANGUEIRAS DE NO MÍNIMO 4,5 METROS, SENDO UMA PARA OXIGÊNIO, UMA PARA ÓXIDO NITROSO E UMA PARA AR COMPRIMIDO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. MONITOR MULTIPARÂMETRO PARA USO EM PACIENTES NEONATAIS, PEDIÁTRICOS A ADULTOS. PRÉ-CONFIGURADO COM NO MÍNIMO MONITORIZAÇÃO DE ECG, RESPIRAÇÃO, SATURAÇÃO DE O2, PRESSÃO NÃO-INVASIVA, TEMPERATURA, CAPNOGRAFIA E PRESSÃO INVASIVA. MONITOR COM DISPLAY COLORIDO EM LCD DE NO MÍNIMO 10 POLEGADAS. DEVERÁ MONITORAR CO2, NO2 E GASES ANESTÉSICOS DIRETAMENTE NO MONITOR OU EM MÓDULO A PARTE. DEVERÁ ACOMPANHAR TODOS OS ACESSÓRIOS MÍNIMOS E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA O PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. DEVE POSSUIR BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE PELO MENOS 30 MINUTOS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE.		AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE N2O, NA AUSÊNCIA DE O2; VAPORIZADOR DO TIPO CALIBRADO DE ENGATE RÁPIDO, PERMITE ACOPLAMENTO DE 02 VAPORIZADORES E COM SISTEMA DE SEGURANÇA PARA O AGENTE SELECIONADO. SISTEMA DE CIRCUITO PACIENTE DE RÁPIDA MONTAGEM E DESMONTAGEM PELO OPERADOR E PASSÍVEL DE ESTERILIZAÇÃO; TRAQUEIAS, VÁLVULAS, CIRCUITOS RESPIRATÓRIOS, CANISTER E SISTEMA DE ENTREGA DE VOLUME, AUTOCLAVÁVEIS; CANISTER PARA ARMAZENAGEM DE CAL SODADA; POSSIBILIDADE DE SISTEMA DE EXAUSTÃO DE GASES; VÁLVULA APL GRADUADA; VENTILADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, COM DISPLAY LCD COM TELA COLORIDA. MODOS VENTILATÓRIOS: VENTILAÇÃO MANUAL; VENTILAÇÃO COM RESPIRAÇÃO ESPONTÂNEA SEM RESISTÊNCIA DO VENTILADOR; VENTILAÇÃO CONTROLADA A VOLUME E CICLADA A TEMPO (VCV); VENTILAÇÃO CONTROLADA A PRESSÃO E CICLADA A TEMPO (PCV); VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV). CONTROLES VENTILATÓRIOS: VOLUME CORRENTE; PRESSÃO; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA; RELAÇÃO I:E; PAUSA INSPIRATÓRIA; PEEP. ALARMES DE ALTA E BAIXA PRESSÃO DE VIAS AÉREAS; APNÉIA; VOLUME MINUTO ALTO E BAIXO; ALTO E BAIXO FIO2; FALHA DE ENERGIA ELÉTRICA. MONITORAÇÃO NUMÉRICA DE PRESSÃO DE PICO, MÉDIA, PEEP E GRÁFICA DA PRESSÃO DAS VIAS AÉREAS; MONITORAÇÃO DE FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA, VOLUME CORRENTE,								
						Subtotal Adjudicado R\$ 122.900,00		Subtotal Orçado: R\$ 160.600,00	23,47%		R\$ 37.700,00		

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
			VOLUME MINUTO E FRAÇÃO INSPIRATÓRIA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT AUTOMÁTICO E BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE 90 MINUTOS. ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: 02 CIRCUITOS PARA PACIENTES, SENDO 01 TAMANHO ADULTO E 01 TAMANHO INFANTIL, AUTOCLAVÁVEIS. 01 BALÃO PARA VENTILAÇÃO MANUAL ADULTO, 01 BALÃO PARA VENTILAÇÃO MANUAL INFANTIL. 01 VAPORIZADOR CALIBRADO DE SEVOFLURANO; 04 SENSORES DE FLUXO; 03 MANGUEIRAS DE 5 METROS, SENDO UMA PARA OXIGÊNIO, UMA PARA ÓXIDO NITROSO E UMA PARA AR COMPRIMIDO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. MONITOR MULTIPARÂMETRO PARA USO EM PACIENTES NEONATAIS, PEDIÁTRICOS A ADULTOS. PRÉ-CONFIGURADO COM MONITORIZAÇÃO DE ECG, RESPIRAÇÃO, SATURAÇÃO DE O2, PRESSÃO NÃO-INVASIVA, TEMPERATURA, CAPNOGRAFIA E PRESSÃO INVASIVA. MONITOR COM DISPLAY COLORIDO EM LCD DE 12 POLEGADAS. MONITORAR CO2, NO2 E GASES ANESTÉSICOS DIRETAMENTE EM MÓDULO A PARTE. ACOMPANHA TODOS OS ACESSÓRIOS E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA O PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. POSSUI BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE 30 MINUTOS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE. FABRICANTE/MARCA MINDRAY MODELO WATO EX-30 REGISTRO NA ANVISA 80102510773 PROCEDENCIA CHINA FABRICANTE/MARCA MINDRAY MODELO WATO UMEC 12 PROCEDENCIA CHINA								

Subtotal Adjudicado R\$ 122.900,00

Subtotal Orçado: R\$ 23,47%

160.600,00

R\$

37.700,00

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
REGISTRO NA ANVISA 80643610144											
Subtotal Adjudicado R\$ 122.900,00								Subtotal Orçado: R\$ 160.600,00	23,47%	R\$ 37.700,00	

Fornecedor : LOTUS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. - 02.799.882/0001-22

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	1,00	UN	APARELHO DE RAIOS X- MOVEL-COMANDO E GERADOR DE RAIOS-X :POTENCIA DE NO MINIMO DE 15 KW OU SUPERIOR,SISTEMA DE CONTROLE MICROPROCESSADO : PAINEL DE MEMBRANA COM TECLAS DO TIPO SIMPLES, KV PARA RADIOGRAFIA DE 40KV OU MENOR A 125KV OU MAIOR(COM AO MENOS 23 PASSOS OU MAIS) MA PARA RAIORGRAFIA DE PELO MENOS 200 MA OU MAIOR,VARIAÇÃO MAS DE 0,5 OU MENOR A 160MAS OU MAIOR,TEMPO DE EXPOSIÇÃO MINIMO DE 4MS OU MENOR, PROGRAMA DE DETECÇÃO DE FALHAS COM INDICAÇÃO NO DISPLAY DIGITAL DO PAINEL, ACIONAMENTO DE ANODO GIRATORIO POR IMPULSO RAPIDO, CABO DISPARADOR EM DOIS ESTAGIOS COM COMPRIMENTO DE NO MINIMO 3M, CABO DE REDE COM COMPRIMENTO DE NO MINIMO 4 M,CONEXÃO VIA TOMADA SIMPLES DE 3 PINOS ,BRAÇO ARTICULADO PANTOGRAFICO OU TELESCOPICO,SISTEMA CONJULGADO AO GERADOR,ESTIVA PORTA TUBO COM BRAÇO ARTICULADO OU TELESCOPICO,ROTAÇÃO DO CONJUNTO UNIDADE SELADA/COLIMADOR DE 90 GRAUS,TUBO DE RAIOS X COM ANODO GIRATORIO DE ROTAÇÃO DE NO MINIMO 2.800 RPM: FOCO DUPLO NO MAXIMO 1,5MM E 0,6 MM OU FOCO UNICO DE 0,8MM CAPACIDADE CALORICA DE ANODO DE NO MINIMO 105KHU OU SUPERIOR. COLIMADOR MANUAL COM CAMPO LUMINOSO AJUSTAVEL INDICANDO AREA A SER IRRADIA, TEMPORIZADOR ELETRODO DE 30S ROTAÇÃO DO CAMPO DE RADIAÇÃO DE PELO MENOS 180 GRAUS	lotus	PEGASO 500 Ma	R\$ 95.000,00	R\$ 95.000,00	R\$ 130.716,67	R\$ 130.716,67	27,32	R\$ 35.716,67
Subtotal Adjudicado R\$ 95.000,00								Subtotal Orçado: R\$ 130.716,67	27,32%	R\$ 35.716,67	

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\$
3	2,00	UN	BERÇO AQUECIDO- INDICADA PARA ATENDER AS NECESSIDADES VITAIS DO BEBÊ EM SEUS PRIMEIROS MOMENTOS DE VIDA. SISTEMA DE CALOR IRRADIANTE, COM ELEMENTO AQUECEDOR REVESTIDO DE QUARTZO, PROPORCIONANDO CALOR HOMOGÊNICO EM ÁREA DO COLCHÃO. PAINEL DE CONTROLE MICROPROCESSADO COM DOIS SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE CONTROLE DE TEMPERATURA (AR E PACIENTE ATRAVÉS DE SENSOR DE PELE). CHAVE PARA SELEÇÃO DO MODO AR OU PACIENTE. ALARME AUDIOVISUAL PARA SITUAÇÕES DE HIPO E HIPERtermIA, SUB E SOBReTEMPERATURA, SENSOR INOPERANTE, FUSÍVEL QUEIMADO E FALTA DE ENERGIA. CONJUNTO DE REANIMAÇÃO PARA TRÊS PROCEDIMENTOS: REANIMAÇÃO, ASPIRAÇÃO E OXIGENAÇÃO. LEITO COM LATERAIS REBATÍVEIS EM ACRÍLICO TRANSPARENTE. LEITO DO COLCHÃO EM MATERIAL RADIOTRANSARENTE, POSSIBILITANDO AS TOMADAS DE RAIOS X SEM A NECESSIDADE DE MOVIMENTAR O PACIENTE, COM MOVIMENTOS DE TRENDELEMBURG, HORIZONTAL E PRÓCLIVE. PRATELEIRAS PARA MONITORES E BANDEJA INFERIOR EM POLIESTIRENO. PRODUTO DE REFERÊNCIA CARDIOBRAS OU PRODUTO SIMILAR, OU DE MELHOR QUALIDADE	GIGANTE RECEM NASCIDO	NEOSOLUTION	R\$ 14.300,00	R\$ 28.600,00	R\$ 18.599,33	R\$ 37.198,66	23,12	R\$ 4.299,33
Subtotal Adjudicado R\$ 41.500,00								Subtotal Orçado: R\$ 54.906,99	24,42%	R\$ 13.406,99	

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
17	1,00	UN	MESA GINECOLOGICA ELETRICA - ESPECIFICAÇÕES: - ACIONAMENTO ELETRICO: SUBIDA, DESCIDA, ENCOSTO E PERNEIRA - COMANDO: PEDAL - APOIO DE PERNAS E CALCANHEIRAS REGULAVEIS - GAVETA AUXILIAR PARA COLETA DE MATERIAL - SUPORTE PARA PAPEL - CAPACIDADE DE 180 A 250 KG	GIGANTE RECEM NASCIDO	CE-9000-G	R\$ 12.900,00	R\$ 12.900,00	R\$ 17.708,33	R\$ 17.708,33	27,15	R\$ 4.808,33
Subtotal Adjudicado R\$ 41.500,00								Subtotal Orçado: R\$	24,42%	R\$	
								54.906,99		13.406,99	

Fornecedor : OP QUIRINO DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS HOSPITALARES EIRELI - 22.228.679/0001-03

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	3,00	UN	BIOMBO TRIPLO COM RODIZIO	CASA MEDICA	CM - BIOMBO TRIPLO PINTADO	R\$ 378,00	R\$ 1.134,00	R\$ 534,67	R\$ 1.604,01	29,30	R\$ 156,67
Subtotal Adjudicado R\$ 1.134,00								Subtotal Orçado: R\$	29,30%	R\$	
								1.604,01		470,01	

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\$
5	1,00	UN	BISTURI ELÉTRICO 300W INDICADO PARA PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS DE ALTA, MÉDIA E BAIXA COMPLEXIDADE, INCLUINDO TECIDOS DELICADOS COM AJUSTES DE 1W EM MICROBIPOLAR. POSSUI PELO MENOS 09 MODOS DE OPERAÇÃO; POSSUI SAÍDAS ISOLADAS COM PEDAIS INDEPENDENTES PARA MONOPOLAR E BIPOLAR; ACIONAMENTO POR PEDAL OU CANETA; POSSUI 2 DISPLAYS INDEPENDENTES PARA CORTE E COAGULAÇÃO; BARGRAPH PARA INDICAÇÃO DE QUALIDADE DE CONTATO DA PLACA DE RETORNO (PACIENTE); PERMITE USO DE PLACAS SIMPLES OU DUPLA COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA E INDICAÇÃO EM DISPLAY; POSSUI FUNÇÃO STANDBY; PERMITE ARMAZENAMENTO DE PELO MENOS ATÉ 100 MEMÓRIAS CONFIGURÁVEIS; VENTILAÇÃO POR CONVECÇÃO NATURAL COM PROTEÇÃO PARA TEMPERATURA EXCESSIVA; POSSUI FREQUÊNCIA DE PELO MENOS: 400KHZ; SELETOR AUTOMÁTICO DE TENSÃO: 110/220VCA; PESO DE 3KG A 5 KG. ACOMPANHA: 01 PEDAL ACIONAMENTO DUPLO/ 01 CANETA COMANDO PEDAL REUTILIZÁVEL05 ELETRODOS/ 01 PLACA DUPLA AÇO INOX/ 01 CABO P/ PLACA/ 01 PEDAL BIPOLAR/ 01 CARRINHO DE TRANSPORTE ORIGINAL DO FABRICANTE.	BARRFAB	LC3	R\$ 26.850,00	R\$ 26.850,00	R\$ 35.675,00	R\$ 35.675,00	24,74	R\$ 8.825,00
Subtotal Adjudicado R\$ 26.850,00								Subtotal Orçado: R\$	24,74%	R\$	
								35.675,00		8.825,00	

Fornecedor : MUNDI EQUIPAMENTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E VETERINÁRIOS - 20.371.330/0001-09

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Subtotal Adjudicado R\$ 16.320,00								Subtotal Orçado: R\$	52,18%	R\$	
								34.128,00		17.808,00	

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
6	3,00	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 GOTAS/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 (300 MMHG). 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.	MDKMED	MI23	R\$ 5.440,00	R\$ 16.320,00	R\$ 11.376,00	R\$ 34.128,00	52,18	R\$ 5.936,00
Subtotal Adjudicado R\$ 16.320,00							Subtotal Orçado: R\$ 34.128,00		52,18%	R\$ 17.808,00	

Fornecedor : ADOVANDRO LUIZ FRAPORTI - 07.554.943/0001-05

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
8	1,00	UN	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECANICA: APLICAÇÃO ADULTO, MATERIAL DE CONFEÇÃO ESTRUTURA EM CHAPA:AÇO/FERRO PINTADO, ACIONAMENTO POR MANIVELAS:03, CABECEIRAS / PESEIRA: POLIURETANO /SIMILAR, GRADES LATERAIS:AÇO INOXIDÁVEL, RODÍZIOS:POSSUI, COLCHÃO HOSPITALAR: MÍNIMO D 28.	ALFRS	ALF-CH AC01	R\$ 4.100,00	R\$ 4.100,00	R\$ 6.708,33	R\$ 6.708,33	38,88	R\$ 2.608,33
Subtotal Adjudicado R\$ 4.100,00							Subtotal Orçado: R\$ 6.708,33		38,88%	R\$ 2.608,33	

Fornecedor : TARCAL COMERCIO DE MAQUINAS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS EIRELI - 24.237.168/0001-83

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Subtotal Adjudicado R\$ 28.414,00							Subtotal Orçado: R\$ 50.944,69		44,23%	R\$ 22.530,69	

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
9	1,00	UN	CAMA PPP- CAMA PPP COM MOVIMENTOS DE ELEVAÇÃO DE LEITO. APOIO DE PERNAS REMOVÍVEL, APOIO DE COXAS, CALCANHAR, MUNHEQUEIRAS E DISPOSITIVO PARA COLETA DE LÍQUIDOS. BASE DIVIDIDA EM NO MÍNIMO 4 SEÇÕES: DORSO, ASSENTO, PERNEIRAS E COMPLEMENTO DA PERNEIRA REMOVÍVEL. COM RODÍZIOS DE NO MÍNIMO 6 POLEGADAS DE DIÂMETRO. COM GRADES NA REGIÃO DO DORSO, INJETADAS E COM ACABAMENTO PINTADO EM POLIURETANO. CAPACIDADE MÍNIMA DE 120 KG. COLCHÃO COMPATÍVEL COM AS DIMENSÕES DA CAMA.	ORTOMED	OM202.55	R\$ 4.490,00	R\$ 4.490,00	R\$ 17.960,00	R\$ 17.960,00	75,00	R\$ 13.470,00
10	1,00	UN	CENTRÍFUGA DE ROUPAS (CAPACIDADE ACIMA DE 20 KG) - ESPECIFICAÇÕES: - TIPO/CAPACIDADE: TRIPÉ - DE 21 A 30 KG - MATERIAL DE CONFECÇÃO DO CESTO: AÇO INOXIDÁVEL - POSSUIR PAINEL DE COMANDO - POSSUIR TRAVA DE SEGURANÇA	GUARA	HEP-21	R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00	R\$ 30.706,67	R\$ 30.706,67	25,10	R\$ 7.706,67
12	6,00	UN	ESCADA DE AÇO 2 DEGRAUS	ORTOMED	OM710.1	R\$ 154,00	R\$ 924,00	R\$ 379,67	R\$ 2.278,02	59,44	R\$ 225,67
Subtotal Adjudicado R\$ 28.414,00								Subtotal Orçado: R\$ 50.944,69		44,23%	R\$ 22.530,69

Fornecedor : ROCHA COMERCIO LTDA - 41.714.981/0001-16

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Subtotal Adjudicado R\$ 82.800,00								Subtotal Orçado: R\$ 144.186,67		42,57%	R\$ 61.386,67

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
11	1,00	UN	<p>CR - DIGITALIZADOR DE IMAGENS RADIOGRÁFICAS (MONOCASSETE) SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO DE IMAGENS DE RAIOS-X POR PLACAS DE FÓSFORO MONOCASSETE. AS DIGITALIZAÇÕES DAS IMAGENS DE RADIOLOGIA CONVENCIONAL DEVEM POSSUIR RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 10 PIXELS / MM EM TODOS OS TAMANHOS DE CASSETES DE RAIOS-X. CAPACIDADE DE PROCESSAMENTO MÍNIMO DE 40 CASSETES / HORA NO TAMANHO 35 X 43 CM. CONSOLE DE OPERAÇÃO DEDICADO À REVISÃO DE IMAGENS DIGITAIS DE RAIOS-X. POSSUI OS SERVIÇOS DE ENVIO DE IMAGENS AO SERVIDOR OU A IMPRESSORA NO PADRÃO DICOM 3.0 E TODOS OS RECURSOS DISPONÍVEIS PARA O PROCESSAMENTO E MANIPULAÇÃO DOS PARÂMETROS DE IMAGEM COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MONITOR LCD DE ALTA RESOLUÇÃO, NO MÍNIMO 17 POLEGADAS E SENSÍVEL AO TOQUE (TOUCH SCREEN), MEMÓRIA LOCAL DE NO MÍNIMO 2GB, DISCO RÍGIDO LOCAL DE PELO MENOS 150 GB, ARMAZENAMENTO EM DISCO LOCAL DE PELO MENOS 2000 IMAGENS, LEITOR PARA IDENTIFICAÇÃO DOS CASSETES. PROCESSAMENTO DE IMAGEM E PROCESSAMENTO MULTI-FREQUENCIAL. GRAVAÇÃO DE IMAGEM DICOM COM VISUALIZADOR EM MÍDIA CONECTÁVEL A ESTAÇÃO DE CONTROLE DE QUALIDADE (CD, DVD, USB, ETC). BACKUP E RESTAURAÇÃO DE IMAGENS EM MÍDIAS EXTERNAS (CD, DVD, USB). CONFIGURAÇÃO PELO USUÁRIO DOS PARÂMETROS DE PROCESSAMENTO POR REGIÃO ANATÔMICA DE ESTUDO. ROTAÇÃO / INVERSÃO DE IMAGEM. ALTERAÇÃO DE DENSIDADE, SENSIBILIDADE, CONTRASTE E LATITUDE DAS IMAGENS. MAGNIFICAÇÃO DA IMAGEM PARA VISUALIZAÇÃO. PROCESSAMENTO PARA ELIMINAÇÃO DAS LINHAS DE GRADE. SERVIÇO DICOM 3.0, STORAGE. SERVIÇO DICOM 3.0 PRINT. SERVIÇO DICOM 3.0 MODALITY WORKLIST MANAGEMENT. SERVIÇO DICOM 3.0 STORAGE COMMITMENT. SERVIÇO DICOM 3.0 MODALITY PERFORMED PROCEDURE STEP.ACOMPANHA O EQUIPAMENTO CASSETES PARA O DIGITALIZADOR DE RAIOS-X: NO MÍNIMO 2 CASSETES COM PLACA DE FÓSFORO TAMANHO 35 X 43 CM, NO MÍNIMO 2 CASSETES COM PLACA DE FÓSFORO TAMANHO 24 X 30 CM E NO MÍNIMO 2 CASSETES COM PLACA DE FÓSFORO TAMANHO 18 X 24 CM. SISTEMA DE IMPRESSÃO DE FILMES RADIOLÓGICOS A SECO COM CAPACIDADE DE IMPRESSÃO PARA DOIS TAMANHOS SIMULTÂNEOS. DENSIDADE ÓPTICA DE IMPRESSÃO MÍNIMA DE 3.2, CAPACIDADE DE IMPRESSÃO MÍNIMA DE 70 FILMES POR HORA NO TAMANHO 35 X 43 CM, CAPACIDADE DE MEMÓRIA MÍNIMA DE 1 GB. IMPRESSÃO NO PADRÃO DICOM 3.0. PARA USO EM MODALIDADES MÉDICAS, COM IMPRESSÃO DE TECNOLOGIA E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 300 DPI PARA TODAS AS IMAGENS NELA GERADAS. CARREGAMENTO DOS FILMES A LUZ DO DIA EM MAGAZINE COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 100 FILMES. CONEXÃO COM MODALIDADES ATRAVÉS DO PROTOCOLO DICOM 3.0. CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA DA DENSIDADE DE CADA FILME IMPRESSO. ESCALA DE CINZA DE NO MÍNIMO 12 BITS. TRABALHAR COM, NO MÍNIMO, 2 TAMANHOS DIFERENTES DE FILMES SIMULTANEAMENTE CARREGADOS NO EQUIPAMENTO (ON-LINE).</p>	FUJIFILM	PRIMA T2 CONSOLE PRIMA	R\$ 68.600,00	R\$ 68.600,00	R\$ 116.346,67	R\$ 116.346,67	41,04	R\$ 47.746,67

Subtotal Adjudicado R\$ 82.800,00

Subtotal Orçado: R\$ 42,57%
144.186,67

R\$
61.386,67

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
14	1,00	UN	IMPRESSORA DRY DE FILMES RADIOLÓGICOS - SISTEMA DE IMPRESSÃO A SECO PARA USO EM RADIOLOGIA GERAL E DEMAIS MODALIDADES MÉDICAS COM CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DE MÍNIMO DOIS TAMANHOS SIMULTÂNEOS. RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 50 MÍCRONS. DENSIDADE ÓPTICA DE IMPRESSÃO MÍNIMA DE 3,6; CAPACIDADE DE IMPRESSÃO MÍNIMA DE 70 FILMES POR HORA NO TAMANHO 35X43CM, CAPACIDADE DE MEMÓRIA MÍNIMA DE 1 GB. IMPRESSÃO NO PADRÃO DICOM 3.0. PARA USO EM MODALIDADES MÉDICAS, COM IMPRESSÃO DE TECNOLOGIA E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 300 DPI PARA TODAS AS IMAGENS NELA GERADAS. CARREGAMENTO DOS FILMES A LUZ DO DIA EM MAGAZINE COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 100 FILMES; CONEXÃO COM MODALIDADES ATRAVÉS DO PROTOCOLO DICOM 3.0; CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA DA DENSIDADE DE CADA FILME IMPRESSO; ESCALA DE CINZA DE NO MÍNIMO 12BITS; TRABALHAR COM, NO MÍNIMO, 2 TAMANHOS DIFERENTES DE FILMES SIMULTANEAMENTE CARREGADOS NO EQUIPAMENTO (ON-LINE).	FUJIFILM	DRY PIX LITE	R\$ 14.200,00	R\$ 14.200,00	R\$ 27.840,00	R\$ 27.840,00	48,99	R\$ 13.640,00
Subtotal Adjudicado R\$ 82.800,00								Subtotal Orçado: R\$ 144.186,67	42,57%	R\$ 61.386,67	

Fornecedor : KSS COMERCIO E INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS MEDICO LTDA - 79.805.263/0001-28

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
13	1,00	UN	FOCO CIRURGICO TETO LED 2 BRAÇOS (DUPLIX) 3LE/3LE (240.000 LUX) - ILUMINAÇÃO:240 000 LUX (120 000 LUX POR CÚPULA);- TEMPERATURA DE COR: 3.200 - 5.000K; -VIDA ÚTIL DO LED: 50 000 HORAS; - POSSUI CONTROLE DE INTENSIDADE LUMINOSA E TEMPERATURA DE COR; - POSSUI LUZ ESPECIAL PARA VÍDEO CIRURGIA; - ESENVOLVIDO PARA CIRURGIAS DE PEQUENO, MÉDIO E GRANDE PORTE, PERMITE SEU POSICIONAMENTO DE ACORDO COM A NECESSIDADE DE CADA TIPO DE CIRURGIA E DA TÉCNICA A SER EMPREGADA. MODELO DEDICADO A FORNECER ILUMINAÇÃO MAIS ABRANGENTE NO CAMPO OPERATÓRIO, COMAJUSTE DE TEMPERATURA DE COR E AJUSTE DE INTENSIDADE LUMINOSA LOCALIZADO NO ARCO DA CÚPULA. CONJUNTO COMPOSTO POR DUAS CÚPULAS MODELO 3LE, PLACA ÓPTICA DIVIDIDA EM TRÊS SEGUIMENTOS DE 18 POWER LEDS TOTALIZANDO 54 POWER LEDS POR CÚPULA E108 POWER LEDS POR EQUIPAMENTO. CONSTRUÇÃO DE PLACAS E COMPONENTES DESENVOLVIDA COM MATERIAIS ECOLOGICAMENTE CORRETOS. LENTES DE FRESNEL (COLIMADOR) PROJETADAS DE FORMA A GARANTIR ALTO ÍNDICE DE REFLEXÃO GERANDO GRANDE LUMINOSIDADE AOCAMPO OPERATÓRIO. CONSTRUÇÃO MECÂNICA E ÓPTICA DESENVOLVIDA 100% INTERNAMENTE, GARANTINDO ASSIM BAIXO CUSTO DE PRODUÇÃO E DE REPOSIÇÃO. SISTEMA ENDO QUE PROPORCIONA AO AMBIENTE ILUMINAÇÃO ADEQUADA PARA VÍDEO CIRURGIAS, ESTA ILUMINAÇÃO REDUZ A FADIGA DOS OLHOS DURANTE OS PROCEDIMENTOS ENDOSCÓPICOS E DIMINUI O REFLEXO NOS MONITORES LCD DURANTE O PROCEDIMENTO E MANTÉM O AMBIENTE COM ILUMINAÇÃO SUFICIENTE PARA O TRABALHO. SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA DE COR, O CIRURGIÃO PODE CONTROLAR A TEMPERATURA DE COR DO EQUIPAMENTO DE ACORDO COM A NECESSIDADE OU TÉCNICA A SER EMPREGADA. CAMPO OPERATÓRIO AJUSTÁVEL POR MEIO DE MANOPLA ESTÉRIL.	KSS	SKYLED TETO 120+120 - REG.: M.S. n°. 10242640034	R\$ 27.999,00	R\$ 27.999,00	R\$ 27.999,33	R\$ 27.999,33	0,00	R\$ 0,33
Subtotal Adjudicado R\$ 27.999,00								Subtotal Orçado: R\$ 27.999,33	0,00%	R\$ 0,33	

Fornecedor : LETICIA CAMOLESI BAGÃO SILVA - EPP - 12.807.382/0001-49

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
15	1,00	UN	LAVADORA DE ROUPAS HOSPITALAR - ESPECIFICAÇÕES: - ESTRUTURA EXTERNA: AÇO INOXIDÁVEL - POSSUIR PAINEL DE COMANDO - POSSUIR BARREIRA SANITÁRIA - POSSUIR DISPOSITIVO DE SEGURANÇA - POSSUIR FREIO DE PARADA - CESTO INTERNO: AÇO INOXIDÁVEL - CAPACIDADE: DE 51 A 100 KG	MAFRAN LAV	LHBTCM550	R\$ 50.000,00	R\$ 50.000,00	R\$ 51.290,00	R\$ 51.290,00	2,52	R\$ 1.290,00
20	1,00	UN	SECADORA DE ROUPAS HOSPITALAR (CAPACIDADE ACIMA DE 30 KG) - ESPECIFICAÇÕES: - ESTRUTURA EXTERNA: AÇO INOXIDÁVEL - TAMBOR: AÇO INOXIDÁVEL - AQUECIMENTO: GÁS / VAPOR / ELÉTRICO - POSSUIR PAINEL DE COMANDO - CAPACIDADE: DE 31 A 60 KG	MAFRAN LAV	SRETCM310	R\$ 27.940,00	R\$ 27.940,00	R\$ 31.846,67	R\$ 31.846,67	12,27	R\$ 3.906,67
Subtotal Adjudicado R\$ 77.940,00								Subtotal Orçado: R\$ 83.136,67		6,25%	R\$ 5.196,67

Fornecedor : CONECTAMED - COMERCIO E DISTRIBUICAO LTDA. - 28.843.702/0001-56

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
18	21,00	UN	MESA PARA REFEIÇÃO- MATERIAL DE CONFEÇÃO- AÇO/FERRO PINTADO - TAMPO- MADEIRA/MDP/MDF/SIMILAR REGULAGEM DE ALTURA MANIPULO -PÉS/ 4 PES COM RODIZIOS	RUBMED	RB-4096-P	R\$ 317,00	R\$ 6.657,00	R\$ 384,33	R\$ 8.070,93	17,52	R\$ 67,33
Subtotal Adjudicado R\$ 6.657,00								Subtotal Orçado: R\$ 8.070,93		17,52%	R\$ 1.413,93

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 531.614,00	R\$ 738.677,29	28,03%	207.063,29

Nos termos do Parecer Jurídico, **HOMOLOGO** o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

São Simão-GO , 21 de Março de 2022

LUCAS BARBOSA VASCONCELOS
PREFEITO MUNICIPAL