

**TERMO DE REFERÊNCIA PREGÃO 122/2021.
COMPRAS PARA READEQUAÇÃO DO PRONTO ATENDIMENTO
MUNICIPAL/HOSPITAL MUNICIPAL SÃO JOSÉ.**

1. OBJETO

1.1. Contratação da aquisição de ITENS PARA SEREM USADOS NO HOSPITAL MUNICIPAL para atender às necessidades do Município de Arcos, através da Secretaria Municipal de saúde, conforme especificações e quantidades estabelecidas abaixo:

1.2. Os bens deverão ter prazo de garantia mínimo de 12 meses para os itens

1.3 – DESCRIÇÃO DOS ITENS:

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT
1	OXÍMETRO DE MESA PARA MONITORAMENTO CONTÍNUA DE PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS, PERMITE A MONITORAÇÃO DE PACIENTES COM BAIXA PERFUSÃO E EM MOVIMENTAÇÃO. PRECISÃO DE SPO ² EM SITUAÇÕES DE BAIXA PERFUSÃO OU DURANTE MOVIMENTAÇÃO DO PACIENTE, COM ALÇA DE TRANSPORTE. TENDÊNCIA NÃO VOLÁTIL DE ATÉ 72 HORAS. BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL. USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL, PAINEL COM DUPLO DISPLAY, LED COLORIDO E LCD.SISTEMA DE SEGURANÇA ANTI-DESCONEXÃO DO SENSOR.ALARMES SONOROS E VISUAIS.SAÍDA RS-232, PARA COMUNICAÇÃO COM IMPRESSORA OU COMPUTADOR, COM REGISTRO NA ANVISA.	UN	20
2	MONITOR MULTIPARÂMETROS; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PARA USO EM UNIDADES ASSISTENCIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE, EM PACIENTES NEONATAIS, PEDIÁTRICOS E ADULTOS; CAPACIDADE DE INTEGRAÇÃO COM CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO. MONITOR COM DISPLAY LCD COLORIDO, MATRIZ ATIVA, COM TAMANHO MÍNIMO DE 10,4 , RESOLUÇÃO MÍNIMA 800 X 600 E TRAÇADO TIPO NON-FADE .CAPACIDADE PARA APRESENTAÇÃO SIMULTÂNEA DE PELO MENOS 6 CURVAS E 8 CAMPOS DIGITAIS NA TELA. CONTROLE DE VELOCIDADE PARA O TRAÇADO DAS CURVAS VARIÁVEIS MINIMAMENTE ENTRE 12,5, 25 E 50 MM/S. CONSTITUÍDO POR MONITOR,	UN	10

	PROCESSADOR, FONTE DE ALIMENTAÇÃO EM UM ÚNICO BLOCO, COM PARÂMETROS BÁSICOS INICIAIS (ECG, RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, PNI E SPO2) PRE-CONFIGURADOS OU EM UM ÚNICO MÓDULO, PODENDO DEMAIS PARÂMETROS SEREM OFERECIDOS EM MÓDULOS INDIVIDUAIS OU COMPARTILHADO.		
3	CADEIRA DE RODAS, TIPO FUNCIONAMENTO MANUAL, TIPO CONSTRUTIVO DOBRÁVEL, MATERIAL ESTRUTURA AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO ESTRUTURA ESMALTADO, TIPO USO LOCOMOÇÃO, TAMANHO ADULTO, TIPO ENCOSTO ENCOSTO REMOVÍVEL, ACABAMENTO DO ENCOSTO E ASSENTO ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, TIPO DE PNEU PNEUS DIANTEIROS MACIÇOS, TIPO PNEU TRASEIRO TRASEIRO MACIÇO, APOIO PÉS APOIO PÉS REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01 SISTEMA DE ELEVAÇÃO LINEAR, ACESSÓRIOS CINTO DE SEGURANÇA	UN	4
4	CADEIRA DE RODAS, TIPO FUNCIONAMENTO MANUAL, TIPO CONSTRUTIVO DOBRÁVEL, MATERIAL ESTRUTURA AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO ESTRUTURA ESMALTADO, TIPO USO LOCOMOÇÃO, TAMANHO ADULTO, TIPO ENCOSTO ENCOSTO REMOVÍVEL, ACABAMENTO DO ENCOSTO E ASSENTO ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, TIPO DE PNEU PNEUS DIANTEIROS MACIÇOS, TIPO PNEU TRASEIRO TRASEIRO MACIÇO, APOIO PÉS APOIO PÉS REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01 SISTEMA DE ELEVAÇÃO LINEAR, ACESSÓRIOS CINTO DE SEGURANÇA, CAPACIDADE DE ATÉ 150 KILOS	UN	01
5	KIT LARINGOSCÓPIO COMPLETO CABO + 5 LÂMINAS CURVAS C/ESTOJO. - CABO EM AÇO INOX À PROVA DE FERRUGEM, REPARTILHADO PARA MAIOR ERGONOMIA E SEGURANÇA. ABERTURA NA BASE DO CABO, FÁCIL CONVERSÃO PARA BATERIA RECARREGÁVEL .TAMPA ROSQUEÁVEL COM MOLA EM AÇO INOX. ALIMENTAÇÃO POR PILHAS ALCALINAS OU BATERIAS RECARREGÁVEIS. LUMINAÇÃO: LÂMPADA HALÓGENA 2,5V LÂMINA STANDARD. FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL AUSTENÍTICOS À PROVA DE FERRUGEM. ACABAMENTO ACETINADO PARA REDUÇÃO DO BRILHO UTILIZA CABO TIPO AA E TIPO C. ALIMENTADO ATRAVÉS DE PILHAS ALCALINAS OU BATERIA RECARREGÁVEL. AUTOCLAVÁVEL A 134 °C DURANTE 5 MINUTOS. ESTERILIZÁVEL EM ÓXIDO DE ETILENO OU AUTOCLAVE A VAPOR. LÂMINAS	UN	2

	INCLUSAS: LÂMINA DE LARINGOSCÓPIO CONVENCIONAL MACINTOSH 0 (CURVA). LÂMINA DE LARINGOSCÓPIO CONVENCIONAL MACINTOSH 1 (CURVA) LÂMINA DE LARINGOSCÓPIO CONVENCIONAL MACINTOSH 2 (CURVA). LÂMINA DE LARINGOSCÓPIO CONVENCIONAL MACINTOSH 3 (CURVA). LÂMINA DE LARINGOSCÓPIO CONVENCIONAL MACINTOSH 4 (CURVA). LÂMINA DE LARINGOSCÓPIO CONVENCIONAL MACINTOSH 5 (CURVA).		
6	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL - ASPIRADOR DE SECREÇÃO, PORTÁTIL, COM FLUXO DE ASPIRAÇÃO LIVRE DE APROXIMADAMENTE 60 L/MIN. DEVERÁ CONTER FRASCO INQUEBRÁVEL, AUTOCLAVÁVEL, TRANSPARENTE, GRADUADO, COM BOCA LARGA E CAPACIDADE MÍNIMA DE RESERVATÓRIO DE 03 LITROS. TAMPA DO FRASCO COM VEDAÇÃO HERMÉTICA E AUTOCLAVÁVEL. VACUÔMETRO DE 0 A 76 CMHG E BOMBA ISENTA DE ÓLEO. CONTROLE DE VÁCUO DE 0 A 60 CMHG. SISTEMA DE ACIONAMENTO POR INTERRUPTOR NO PAINEL COM POSSIBILIDADE DE ACIONAMENTO POR PEDAL. GABINETE RESISTENTE À CORROSÃO COM RODÍZIOS E COM FREIO. FILTRO DE AR. PROTEÇÃO CONTRA EXTRAVASAMENTO OU COM LIMITADOR DE NÍVEL. ALIMENTAÇÃO 220V. GARANTIA NA MÍNIMA DE 01 ANO. ACESSÓRIOS: MANGUEIRA DE SILICONE COM METRAGEM MÍNIMA DE 1,50 M, MANUAL DE MANUTENÇÃO, INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO COM O MESMO CONTEÚDO APRESENTADO À ANVISA	UN	2
7	CARRO DE EMERGÊNCIA HOSPITALAR, ESTRUTURA CHAPAS DE AÇO INOXIDÁVEL, GAVETAS 04GAVETAS, SENDO A 1ª COM DIVISÃO, SUPORTE PARA MONITOR, BASE GIRATÓRIA, COM RODÍZIOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01 SUPORTE SORO E CILINDRO DE O2, ACESSÓRIOS TÁBUA DE MASSAGEM CARDÍACA, ACESSÓRIOS 01 EXTENSÃO ELÉTRICA, MÍNIMO 5 METROS E ATÉ 7 PLUGS, ACESSÓRIOS 02 TRAVA DE GAVETAS COM LACRE	UN	2
8	BOMBA INFUSÃO PORTÁTIL, MATERIAL CÂMARA SILICONE, TIPO ELASTOMÉRICA, CAPACIDADE CERCA DE 300 ML, VAZÃO C/ FLUXO DE INFUSÃO FIXO, ACESSÓRIOS SISTEMA FECHADO, TUBO EXTENSOR, FILTRO AR RESIDUAL,	UN	6

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRADUADA, CLAMP, TAMPA, ESTERILIDADE USO ÚNICO, COM FONECIMENTO DE 100 UNIDADES DE EQUIPOS COMPATÍVEL COM A BOMBA.		
9	<p>DEFIBRILADOR/CARDIOVERSOR - O EQUIPAMENTO DEVE TER INTERFACE COM O USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS; - APRESENTAR MANUAL DE MANUTENÇÃO, INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO COM O MESMO CONTEÚDO APRESENTADO À ANVISA, EM PORTUGUÊS. - DEFIBRILAÇÃO COM TECNOLOGIA DE ONDA BIFÁSICA. - MEDIÇÃO AUTOMÁTICA DA IMPEDÂNCIA DO PACIENTE. - DISPLAY DE LCD, DE MÍNIMO 5 POLEGADAS, COLORIDO. - PESO: ATÉ 8KG, COM BATERIA E PÁS. - BIVOLT AUTOMÁTICO. - POSSUIR FUNÇÃO DE AUTO-TESTE PARA DIAGNÓSTICOS PERIÓDICOS DO CORRETO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, COM IMPRESSÃO DO RESULTADO REALIZA A MONITORAÇÃO DE ECG TANTO PELAS PÁS EXTERNAS, COMO PELAS PÁS ADESIVAS OU CABO DE PACIENTE.</p> <p>- AS PÁS PARA DEFIBRILAÇÃO DEVEM SER DO TIPO ESCAMOTEÁVEIS, COM APLICAÇÃO EM PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS. DEVE POSSUIR NAS PÁS, BOTÃO PARA CARGA E APLICAÇÃO DE CHOQUE, COM INDICADOR VISUAL DA QUALIDADE DOS CONTATOS DAS PÁS COM O PACIENTE.</p> <p>- PERMITIR VISUALIZAÇÃO DE NO MÍNIMO 3 ONDAS DE ECG E BATIMENTOS CARDÍACOS (BPM) NO MONITOR.</p> <p>- DEVE POSSUIR SISTEMA MICROPROCESSADO, CAPAZ DE COMPENSAR A IMPEDÂNCIA DO PACIENTE, AJUSTANDO A DESCARGA.</p> <p>- FREQUÊNCIA CARDÍACA NO MÍNIMO DE 30 A 300 BPM.</p> <p>- SENSIBILIDADE/GANHO DE ECG X0.25 X0.5 X1 X2 X4.</p> <p>- POSSIBILITA O AJUSTE DE GANHO DO TRAÇADO DO ECG EM UM ÚNICO BOTÃO, PARA FACILITAR VISUALIZAÇÃO;</p> <p>- DEVE POSSUIR BOTÃO GIRATÓRIO OU TECLA DEDICADA PARA SELEÇÃO DE ENERGIA DOS CHOQUES NO PAINEL FRONTAL;</p> <p>- POSSUIR POSSIBILIDADES DE AJUSTE DE CARGA:</p>	UN	2

	<p>2, 3, 5, 7, 10, 20, 30, 50, 70, 100, 150 E 200J. O EQUIPAMENTO DEVE PERMITIR O AJUSTE CONTÍNUO.</p> <ul style="list-style-type: none"> - TEMPO DE CARREGAMENTO DE, NO MÁXIMO, 7 (SETE) SEGUNDOS. - TECLA PARA CANCELAR CARGA, E DESARME AUTOMÁTICO DA CARGA, EM CASO DE PROCEDIMENTO INTERROMPIDO, EM NO MÁXIMO 30 SEGUNDOS. - DEVE POSSUIR BOTÃO DE SINCRONISMO NO PAINEL FRONTAL. - DISPARO SINCRONIZADO COM O COMPLEXO QRS. - TEMPO ENTRE A SINCRONIZAÇÃO COM O COMPLEXO QRS E A DESCARGA NÃO DEVE EXCEDER 60 MS. - BATERIA: RECARREGÁVEL, ÍON DE LÍTIO NIMH OU NICD, COM CARREGAMENTO NO PRÓPRIO EQUIPAMENTO, QUE POSSIBILITE A TROCA SEM NECESSIDADE DE ABRIR O EQUIPAMENTO (SEJA POR OPÇÃO DE PACK DESTACÁVEL OU, POR COMPARTIMENTO COM ACESSO PRÓPRIO PARA SUBSTITUIÇÃO DA BATERIA). - INDICAÇÃO DE STATUS DA BATERIA. - A BATERIA DO EQUIPAMENTO DEVE TER A CAPACIDADE DE EFETUAR, NO MÍNIMO, 20 DESCARGAS, OU MÍNIMO DE 2 HORAS DE MONITORIZAÇÃO, SEM PRECISAR DE RECARGA DURANTE ESSE PERÍODO. - ALARMES: POSSUIR ALARME DE FREQUÊNCIA CARDÍACA ALTA E BAIXA, TAQUICARDIA VENTRICULAR. ALARME DE BAIXA CARGA DA BATERIA. - POSSUIR MEMÓRIA INTERNA E/OU EXTERNA CAPAZ DE ARMAZENAR CONTINUAMENTE PELO MENOS 5 HORAS DE EVENTOS (COM DATA E HORA) E TRAÇADO DE ECG. - REGISTRADOR TÉRMICO DE NO MÍNIMO 50MM QUE POSSIBILITA A IMPRESSÃO DE, NO MÍNIMO: RESUMO DE EVENTOS E DE NO MÍNIMO 2 CURVAS DE ECG. - POSSUIR SPO2 COM CURVA DE PLETISMOGRAFIA, FAIXA DE SATURAÇÃO DE O2 DE 0 A 100% DEFIBRILADOR AUTOMÁTICO EXTERNO (DEA): - INSTRUÇÕES AUDIOVISUAIS DE TODAS AS 		
--	---	--	--

	<p>ETAPAS DO PROCEDIMENTO DE DESFIBRILAÇÃO E ANÁLISE NO MODO SEMIAUTOMÁTICO.</p> <p>- INDICAÇÃO DE CHOQUE CARREGADO NO VISOR.</p> <p>- SELEÇÃO AUTOMÁTICA DO TIPO DE ELETRODOS PARA DEA, ADULTO E PEDIÁTRICO</p> <p>- MARCAPASSO EXTERNO NÃO-INVASIVO: ACESSÓRIOS</p> <p>02 CONJUNTOS DE PÁS EXTERNAS ADULTO/PEDIÁTRICO COM BOTÃO DEDICADO PARA CARREGAMENTO DA ENERGIA E BOTÃO DEDICADO PARA DESCARGA DOS CHOQUES;</p> <p>02 CABOS DE ECG DE 3 OU 5 VIAS;</p> <p>01 CABOS DE FORÇA;</p> <p>04 ROLOS DE PAPEL PARA REGISTRADOR;</p> <p>02 CONJUNTOS DE PÁS ADESIVAS PARA MARCAPASSO E DEA COM VALIDADE DE NO MÍNIMO 12 MESES;</p> <p>02 CONJUNTOS DE PÁS INTERNAS;</p> <p>- DEMAIS ACESSÓRIOS FORNECIDOS PELO FABRICANTE, IMPRESCINDÍVEIS PARA O BOM FUNCIONAMENTO DESTA EQUIPAMENTO E QUE NÃO TENHAM SIDO CITADOS NESTE EDITAL.</p>		
10	<p>CARRO TRANSPORTE MEDICAMENTOS, MATERIAL ESTRUTURA EM AÇO INOXIDÁVEL, TIPO RODÍZIO DESLIZANTES-2 LIVRES E 2 C/TRAVA DE ESTACIONAMENTO, QUANTIDADE BANDEJAS COM 8 GAVETAS COM DIVISÓRIAS, TIPO BANDEJA COM GAVETA ADICIONAL, TIPOCAIXA PRATELEIRA E TAMPO EM AÇO INOX</p>	2	
11	<p>ELETROCARDIÓGRAFO APARELHO UTILIZADO PARA REALIZAÇÃO DE EXAMES DE ECG (ELETROCARDIOGRAMA) DE DIAGNÓSTICO NAS 12 DERIVAÇÕES, PARA USO EM PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS, EM AMBIENTE HOSPITALAR. CARACTERÍSTICAS GERAIS ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT AUTOMÁTICO; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS APARELHO DE ELETROCARDIOGRAFIA COMPACTO E PORTÁTIL, COM CONEXÃO COM COMPUTADOR PARA TRANSFERÊNCIA DE EXAMES; CONEXÃO COM COMPUTADOR DEVE SER COM NO MÍNIMO PORTAS WIFI, USB OU ETHERNET, EM FORMATO DICOM,</p>	2	

	<p>HL7; IMPRESSORA TÉRMICA PARA PAPEL TIPO A4 OU ROLOS DE 210MM DE LARGURA APROXIMADAMENTE; DEVE POSSIBILITAR QUE OS EXAMES SEJAM ENVIADOS EM FORMATO PDF PARA COMPUTADOR, POR USB OU CARTÃO MEMÓRIA; PERMITIR A IDENTIFICAÇÃO NUMÉRICA DO PACIENTE, IDADE E SEXO; AS MENSAGENS, MEDIDAS E INFORMAÇÕES MOSTRADAS NA TELA, E NOS RELATÓRIOS, DEVEM ESTAR NO IDIOMA PORTUGUÊS; POSSIBILIDADE DE IMPRESSÕES/CÓPIAS DOS ÚLTIMOS 100 EXAMES, NO MÍNIMO; BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 250 EXAMES; TELA DE NO MÍNIMO 7 POLEGADAS, PARA VISUALIZAÇÃO DAS 12 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS; DADOS DO ECG: SINAL OU PULSO DE CALIBRAÇÃO 1 MV; 500 AMOSTRAS/S POR CANAL; FILTROS DE RUÍDOS E TREMORES MUSCULARES; PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR; AQUISIÇÃO DIGITAL DE 12 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS; SENSIBILIDADE DEVE INCLUIR NO MÍNIMO: 5, 10, 20 MM/MV; LAUDO/INTERPRETAÇÃO: POSSUIR ALGORITMO DE INTERPRETAÇÃO AUTOMÁTICA DE TODAS AS DERIVAÇÕES E ANÁLISE DAS MEDIDAS FC E SEGMENTO QT PARA SUPORTE A DECISÃO CLÍNICA. DADOS DA IMPRESSÃO: O REGISTRO DEVE APRESENTAR, NO MÍNIMO AS 12 DERIVAÇÕES, PULSO DE CALIBRAÇÃO, VELOCIDADE DE REGISTRO 25 E 50 MM/S, IDENTIFICAÇÃO DO PACIENTE E MEDIDAS DOS SEGMENTOS CARDÍACOS. ACESSÓRIOS 01 (UM) CABO DE FORÇA PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA; 01 (UM) CABO PARA CONEXÃO AO COMPUTADOR, SE NECESSÁRIO; 01 (UM) CABO DE PACIENTE 10 VIAS, COM PINO BANANA; 01 CONJUNTO DE ELETRODOS REUTILIZÁVEL PARA USO ADULTO FORMADO POR 04 (QUATRO) ELETRODOS PARA MEMBROS TIPO CLIP E 06 (SEIS) ELETRODOS DE SUÇÃO PARA O TÓRAX; TODOS OS MATERIAIS E SOFTWARES PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO DEVEM ESTAR INCLUSOS NO FORNECIMENTO, ASSIM COMO TODAS AS PEÇAS NECESSÁRIAS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO ELETROCARDIOGRAMA; 01 CARRINHO DE TRANSPORTE.</p> <p>- EXIGÊNCIAS</p> <p>ATENDER AS NORMAS NBR IEC 60601 1 E A NBR IEC 60601 1 2;</p> <p>- O EQUIPAMENTO DEVE TER INTERFACE COM O</p>		
--	---	--	--

	<p>USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS; - APRESENTAR MANUAL DE MANUTENÇÃO, INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO COM O MESMO CONTEÚDO APRESENTADO À ANVISA, EM PORTUGUÊS.</p>		
12	<p>VENTILADOR PULMONAR PEDIÁTRICO/ADULTO PARA TERAPIA INTENSIVA 1. DADOS CARACTERÍSTICA DE UTILIZAÇÃO - INDICADO PARA TERAPIAS INTENSIVAS EM PACIENTES PEDIÁTRICOS E ADULTOS TIPO DE MONTAGEM - MONTADO SOB PEDESTAL COM RODÍZIO E FREIOS QUE POSSIBILITE MOVIMENTO 360 GRAUS PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO - EQUIPAMENTO ELETROME CÂNICO, COM CONTROLE MICROPROCESSADOS DESTINADO À VENTILAÇÃO MECÂNICA DE PACIENTES PEDIÁTRICOS E ADULTOS (ATÉ 250KG – OBESIDADE) - POSSUIR POSSIBILIDADES DE AJUSTES PELO OPERADOR, PARA OS PARÂMETROS DE PACIENTES PEDIÁTRICOS E ADULTOS; 2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUÇÃO - INTEGRADO COM MONITOR GRÁFICO - MONITOR GRÁFICO COLORIDO ENTRE 12 E 15 POLEGADAS, COM TELA TOUCH SCREEN, COM POSSIBILIDADE DE NO MÍNIMO 4 (QUATRO) ESPAÇOS PARA APRESENTAÇÃO DE FORMAS DE ONDA E/OU LOOPS SIMULTÂNEAS; - BRAÇO ARTICULADO PARA SUSTENTAR OS CIRCUITOS DE PACIENTE; - POSSUIR SISTEMA QUE REALIZE TESTE DE VAZAMENTO E DE COMPLACÊNCIA DO CIRCUITO DE PACIENTE COM COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA; - POSSUIR SISTEMA DE INICIALIZAÇÃO COM AJUSTE POR IBW; APRESENTAR SISTEMA DE AUTO-TESTE AO LIGAR O EQUIPAMENTO COM CALIBRAÇÕES AUTOMÁTICAS, DETECÇÕES DE ERROS, FALHAS DE FUNCIONAMENTO, MEDIDAS DE COMPLACÊNCIA E FUGAS; - APRESENTAR PORTAS DE COMUNICAÇÃO QUE PERMITA CONEXÃO COM MONITORES MULTIPARÂMETROS E OUTROS EQUIPAMENTOS; - POSSUIR MODO DE ESPERA (STANDBY); - POSSIBILIDADE DE USO DE FILTRO TROCADOR DE CALOR E UMIDADE, MAS NÃO INDISPENSÁVEL PARA USO DO EQUIPAMENTO; - BLENDER INTERNO MICROPROCESSADO PARA A MISTURA DOS GASES;</p>	UN	4

	<p>- MODOS DE OPERAÇÃO</p> <p>VENTILAÇÃO CONTROLADA A VOLUME (VC);</p> <p>VENTILAÇÃO CONTROLADA A PRESSÃO (PC);</p> <p>VENTILAÇÃO ASSISTIDA A PRESSÃO (PS);</p> <p>PRESSÃO POSITIVA CONTINUA NAS VIAS AÉREAS (CPAP);</p> <p>VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV);</p> <p>SIMV (VC) COM PRESSÃO DE SUPORTE (PS);</p> <p>SIMV (PC) COM PRESSÃO DE SUPORTE (PS);</p> <p>VENTILAÇÃO COM DOIS NÍVEIS DE PRESSÃO (BILEVEL, BIVENT, BIPV OU SIMILAR);</p> <p>VENTILAÇÃO DE BACKUP/APNEIA EM TODOS OS MODOS ESPONTÂNEOS, INCLUSIVE CPAP;</p> <p>VENTILAÇÃO CONTROLADA A VOLUME COM REGULAÇÃO DE PRESSÃO (PRVC);</p> <p>VENTILAÇÃO COM LIBERAÇÃO DE PRESSÃO NAS VIAS AÉREAS (APRV);</p> <p>VENTILAÇÃO NÃO-INVASIVA COM COMPENSAÇÃO DE FUGA/VAZAMENTO PARA PACIENTES ADULTOS E PARA PACIENTES PEDIÁTRICOS</p> <p>- PARÂMETROS E FAIXAS DE AJUSTES:</p> <p>CONCENTRAÇÃO DE O₂ DE 21% A 100%;</p> <p>VOLUME CORRENTE DE 20 A 2000 ML;</p> <p>PRESSÃO DE TRABALHO DE 5 A 80 CMH₂O;</p> <p>PRESSÃO DE SUPORTE DE 0 A 35 CMH₂O;</p> <p>FAIXA MÍNIMA DE FREQUÊNCIA: 5 A 80 RPM;</p> <p>FLUXO INSPIRATÓRIO MÍNIMO CONTROLADO DE 10 A 75 LITROS POR MINUTO;</p> <p>TEMPO INSPIRATÓRIO AJUSTÁVEL NA FAIXA MÍNIMA DE 0,2 A 2,5 SEGUNDOS;</p> <p>PEEP DE PELO MENOS 45 CMH₂O.</p> <p>- PARÂMETROS MONITORADOS:</p> <p>PRESSÃO MÁXIMA DAS VIAS AÉREAS</p> <p>PRESSÃO DE PLATÔ</p> <p>PRESSÃO MÉDIA</p> <p>FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA</p> <p>VOLUME CORRENTE EXPIRADO</p> <p>VOLUME MINUTO EXPIRADO</p> <p>CONCENTRAÇÃO DE OXIGÊNIO</p> <p>ÍNDICE DE RESPIRAÇÃO SUPERFICIAL (SBI, RSB OU SIMILAR)</p> <p>COMPLACÊNCIA</p> <p>RESISTÊNCIA DEVE FAZER A MEDIDA DE PEEP TOTAL</p> <p>CÁLCULO DE MECÂNICA RESPIRATÓRIA</p> <p>TENDÊNCIAS DE NO MÍNIMO 24 HORAS.</p> <p>NÍVEL DE BATERIA</p> <p>- ALARMES</p>		
--	--	--	--

	<p>POSSUIR ALARMES AUDIOVISUAIS: VOLUME MINUTO MÁXIMO E MÍNIMO; PRESSÃO INSPIRATÓRIA DE PICO; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA; PEEP ELEVADO; APNEIA; BAIXA PRESSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE O2 E AR; ALARME DE DESCONEXÃO DO CIRCUITO OU OUTRO QUE INDIQUE ESTA SITUAÇÃO; VENTILADOR INOPERANTE (OU SIMILAR); BATERIA E ENERGIA ELÉTRICA; POSSUIR ALARMES INTERNOS COM REGISTRO HISTÓRICO; POSSUIR SILENCIADOR TEMPORÁRIO DE ALARMES. - OUTROS RECURSOS: POSSUIR SISTEMA DE AUTODIAGNÓSTICO QUE FAÇA A COMPENSAÇÃO DA COMPLACÊNCIA E A VERIFICAÇÃO DE VAZAMENTO DO CIRCUITO DO PACIENTE, ASSIM COMO O DIAGNÓSTICO TÉCNICO DO EQUIPAMENTO; PORTA DE COMUNICAÇÃO QUE PERMITA A CONEXÃO FUTURA COM MONITORES MULTIPARAMÉTRICOS E/OU OUTROS EQUIPAMENTOS SOFTWARE DE INTERFACE COM O USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS POSSUIR INDICADOR DE HORAS DE OPERAÇÃO PARA CONTROLE DA MANUTENÇÃO PREVENTIVA - GASES MEDICINAIS ALIMENTAÇÃO POR MEIO DE AR COMPRIMIDO E OXIGÊNIO MEDICINAL NA FAIXA DE 3 A 6 BAR SISTEMA DE BACK-UP INCORPORADO AO EQUIPAMENTO CASO OCORRA FALHA NA REDE DE OXIGÊNIO OU AR COMPRIMIDO, DEVE SER CAPAZ DE OPERAR SOMENTE COM AR COMPRIMIDO OU SOMENTE COM OXIGÊNIO. - ALIMENTAÇÃO FUNCIONAMENTO EM REDE ELÉTRICA DE 100 E 240 VAC, 60 HZ COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO. BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL QUE GARANTA AUTONOMIA MÍNIMA DE 4 HORAS; - ACESSÓRIOS 05 (CINCO) CIRCUITOS (TIPO UNIVERSAL) PARA PACIENTE PEDIÁTRICO ESTERILIZÁVEL COMPLETO (2</p>		
--	---	--	--

	<p>TRAQUÉIAS E 1 CONECTOR TIPO Y); 05 (CINCO) CIRCUITOS (TIPO UNIVERSAL) PARA PACIENTE ADULTO ESTERILIZÁVEL COMPLETO (2 TRAQUÉIAS E 1 CONECTOR TIPO Y); 01 (UM) PULMÃO DE TESTE ADULTO; 01 (UM) PULMÃO DE TESTE PEDIÁTRICO; 05 (CINCO) VÁLVULAS EXPIRATÓRIAS COMPLETAS OU 05 (CINCO) DISPOSITIVOS QUE EXECUTEM A MESMA FUNÇÃO [CASO SEJA POR CASSETE EXPIRATÓRIO, DEVERÃO SER FORNECIDAS 2 UNIDADE, JUNTAMENTE COM O EQUIPAMENTO]; 05 (CINCO) CÉLULAS DE OXIGÊNIO GALVÂNICA OU ASSEGURAR O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MEDIÇÃO PARAMAGNÉTICA OU ULTRASSÔNICA DURANTE TODO O PERÍODO DE GARANTIA DO EQUIPAMENTO; 05 (CINCO) SENSORES DE FLUXO PARA PACIENTES PEDIÁTRICOS E 05 (CINCO) SENSORES DE FLUXO PARA PACIENTES ADULTOS OU 05 (CINCO) DISPOSITIVOS QUE EXECUTEM A MESMA FUNÇÃO PARA PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS [NA HIPÓTESE DO EQUIPAMENTO POSSUIR CASSETE EXPIRATÓRIO, NÃO CONSIDERAR ESSE ITEM. CASO SEJA DO TIPO SENSOR DE FLUXO POR FIO AQUECIDO, DEVERÃO SER FORNECIDOS 20 UNIDADES]; 01 (UMA) MANGUEIRA DE AR COMPRIMIDO, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 3 METROS, COM VÁLVULA REGULADORA (CASO NECESSÁRIO); 01 (UMA) MANGUEIRA DE O2, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 3 METROS, COM VÁLVULA REGULADORA (CASO NECESSÁRIO); DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO PARA AS CONFIGURAÇÕES SOLICITADAS. - EXIGÊNCIAS TÉCNICAS OU NORMATIVAS REGISTRO NA ANVISA, CONFORME DISPOSIÇÕES DA LEI N°: 6.360/1976, RDC ANVISA N°: 185/2001 E LEGISLAÇÕES CORRELATAS. CERTIFICADO DE CONFORMIDADE À NBR IEC 60601-1, NBR IEC 60601-1-2 CERTIFICADO DE CONFORMIDADE À NBR IEC 60601-2-12</p>		
--	---	--	--

	CONFORMIDADE À NBR 14136 O PRODUTO DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS (MANUAL DE SERVIÇO COMPLETO, INCLUINDO SENHAS, ESQUEMAS ELÉTRICOS, PROCEDIMENTOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA/PREVENTIVA E CALIBRAÇÃO).		
13	MESA CIRÚRGICA, TIPO ESTRUTURA AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO TAMPO LEITO TAMPO RADIOTRANSARENTE C/SUORTE E GAVETA P/RX, TIPO MOVIMENTO ELEVAÇÃO DESLIZANTE, DIVIDIDA EM 5 SEÇÕES, ELEVAÇÃO RENAL, OMBREIRA PAR DE OMBREIRAS, SUPORTE LATERAL COM SUPORTE LATERAL, TIPO FIXAÇÃO ARCO NARCOSE, DISPOSITIVO COLETA LÍQUIDOS, COMANDO MOVIMENTO ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BALANÇA DIGITAL, COLCHONETE POLIURETANO INJETADO, CAPACIDADE 300 KG	UN	1
14	SUPORTE PARA SORO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL OU ALUMÍNIO, REGULAGEM DE ALTURA, COM RODÍZIOS, 4 GANCHOS	UN	20
15	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU), PARA DISPOSITIVO BOLSA-VALVA, QUE QUANDO CONECTADO À MÁSCARA, TUBO TRAQUEAL OU TUBO DE TRAQUEOSTOMIA, É DESTINADO A FORNECER VENTILAÇÃO MANUAL À VÍTIMA. MATERIAL DE CONFECÇÃO DE SILICONE VÁLVULA PEEP / VÁLVULA UNIDIRECIONAL / RESERVATÓRIO: SILICONE	UN	5
16	REANIMADOR PULMONAR MANUAL INFANTIL (AMBU), PARA DISPOSITIVO BOLSA-VALVA, QUE QUANDO CONECTADO À MÁSCARA, TUBO TRAQUEAL OU TUBO DE TRAQUEOSTOMIA, É DESTINADO A FORNECER VENTILAÇÃO MANUAL À VÍTIMA. MATERIAL DE CONFECÇÃO DE SILICONE VÁLVULA PEEP / VÁLVULA UNIDIRECIONAL / RESERVATÓRIO: SILICONE	UN	01

17	VÁLVULA REGULADORA DE OXIGÊNIO PARA CILINDRO COM FLUXÔMETRO, VÁLVULA DE SUPERIOR ESTABILIDADE QUE MANTÉM A PRESSÃO DE SAÍDA A 3,5KGF/CM2 NAS DIFERENTES CONDIÇÕES DE USO OU ATÉ O TERMINO DO CONSUMO DO CILINDRO, COMPOSTO POR FLUXÔMETRO DE 0 A 15 L/MIN. INCORPORA VÁLVULA DE SEGURANÇA QUE PROTEGE O CONJUNTO (VÁLVULA + EQUIPAMENTO) A EXPOSIÇÃO DE PRESSÕES MAIORES QUE 8 KGF/CM2, POSSUI PORCA PADRÃO (ABNT) PARA CONEXÃO DO CILINDRO, COM FILTRO DUPLO DE PARTÍCULAS E MANÔMETRO DE ALTA PRESSÃO PARA INDICAÇÃO DA PRESSÃO DO CILINDRO.	UN	20
18	VÁLVULA REGULADORA DE AR COMPRIMIDO CORPO EM LATÃO CROMADO; MANÔMETRO PARA INDICAÇÃO DE PRESSÃO DA REDE DE GASES; BOTÃO DE REGULAGEM. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: PRESSÃO DE ENTRADA: MÁXIMO DE 75KGF/CM ² (BAR); ESCALA DE PRESSÃO DO MANÔMETRO: 0 À 11 KGF/CM; CONEXÃO DE ENTRADA E SAÍDA: NORMAS ABNT; PRESSÃO DE SAÍDA: 0 À 7 KGF/CM ² (BAR) REGULÁVEL.	UN	10
19	KIT DE PEQUENA CIRURGIA ESTÉRIL – KIT CIRURGICO PARA PEQUENA CIRURGIA HOSPITALAR, PERSONALIZADO - COM OS SEGUINTE ITENS: ASFASTADOR FARABEUF MÉDIO 13 MM, LARGURA 14 CM; CABO DE BISTURI Nº. 4 (LÂMINAS 20, 21, 22, 23 E 24) 13 CM; PINÇA ALIS 5 X 6, 15 CM; PINÇA BACKHAUS 13 CM; PINÇA SHERON 25 CM; PINÇA CRILE RETA HEMOSTÁTICA 14 CM; PINÇA CRILE CURVA HEMOSTÁTICA 14 CM; PINÇA FOERSTER SERRILHA 18 CM; PINÇA DISSECÇÃO (ANATÔMICA) COM SERRILHA 14 CM; PINÇA DISSECÇÃO (ANATÔMICA) COM SERRILHA 16 CM; PINÇA DISSECÇÃO COM DENTE DE RATO 14 CM; PINÇA DISSECÇÃO COM DENTE DE RATO 16 CM; PINÇA HAESTEAD-MOSQUITO RT COM SERRILHA 12 CM; PINÇA HAESTEAD-MOSQUITO CURVA COM SERRILHA HEMOSTÁTICA 12 CM; PINÇA KOCHER RETA COM DENTE 14 CM; PORTA AGULHA MAYOHEGAR 18 CM COM SERRILHA; TENTACÂNULA DE AÇO INOX 15 CM; TESOURA ROMBA-FINA RETA STANDARD 15 CM; TESOURA METZENBAUN-NELSON 18 CM; TESOURA METZENBAUN-NELSON RR CURVA 14 CM; CABO DE BISTURI Nº. 3 (LÂMINAS 10, 11, 12 E 15) 12 CM.	KIT	6
20	ESFIGMOMANÔMETRO, AJUSTE ANALÓGICO, ANERÓIDE, TIPO* DE BRAÇO, FAIXA DE OPERAÇÃO ATÉ 300 MMHG, MATERIAL BRAÇADEIRA EM NYLON,	UN	10

	TIPO FECHO EM VELCRO, TAMANHO ADULTO OBESO.		
21	ESFIGMOMANÔMETRO, AJUSTE ANALÓGICO, ANERÓIDE, TIPO* DE BRAÇO, FAIXA DE OPERAÇÃO ATÉ 300 MMHG, MATERIAL BRAÇADEIRA EM NYLON, TIPO FECHO EM VELCRO, TAMANHO ADULTO.	UN	50
22	ESTETOSCÓPIO, TIPO BIAURICULAR, ACESSÓRIOS OLIVAS ANATÔMICAS SILICONE, HASTE AÇO INOX, TUBO TUBO 'Y' PVC, AUSCULTADOR DUPLO AÇO INOX.	UN	10
23	CUBA RIM EM AÇO INOXIDÁVEL; DIMENSÕES: 26 X 12 CM; CAPACIDADE: 700 ML; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL	UN	10
24	COPO UMIDIFICADOR PARA OXIGÊNIO 250 ML	UN	20
25	BANDEJA RETANGULAR INOX - BANDEJA RETANGULAR EM AÇO INOXIDÁVEL, MEDINDO: 43X31 CM.	UM	06
26	MÁSCARA DE RESERVATÓRIO, COM ELÁSTICO, BALÃO PARA OXIGÊNIO E EXTENSÃO DE OXIGÊNIO.	UN	15
27	MESA RETANGULAR: MEDIDAS 1,20 CUMPRIMENTO X 75 CM DE PROFUNDIDADE, 74 CM DE ALTURA MDP/BP 15 MM. ACABAMENTO PERFIL POST FORM/FITA DE BORDO 1 MM COM DUAS GAVETAS COM CHAVE	UN	04
28	SUORTE PARA COLETOR DE MATERIAL PERFURO-CORTANTE, CAPACIDADE 1,5 LITROS: -ESTRUTURA EM AÇO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 3/8 DE POLEGADA; -PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM AÇO CONTENDO A IDENTIFICAÇÃO E O NÚMERO DO TELEFONE DE CONTATO DO FABRICANTE; - ACABAMENTO EM PINTURA EPOXI NA COR BRANCA; -DIMENSÕES (LXAXP) 13 X 14 X 16 CM (+/- 2CM); -CAPACIDADE PARA ARMAZENAR CAIXA COLETORA DE 1,5 LITROS (UM LITRO E MEIO); -COM DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DO SUORTE EM BANCADA ATRAVÉS DE VENTOSAS E PAREDE; - ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA; -OBEDECER A NORMA NR 32 - SEGURANÇA E SAÚDE EM SERVIÇOS DE SAÚDE	UN	10
29	CADEIRA DE BANHO/HIGIÊNICA PARA PACIENTES DE ATÉ 140 KG COM TOLERÂNCIA +/- 5%, POSSUINDO ESTRUTURA EM AÇO COM	UN	2

	TRATAMENTO ANTI CORROSIVO COM PINTURA EPOXY, APOIO DE BRAÇOS REMOVÍVEL, APOIOS PARA OS PÉS REBATÍVEL, ACENTO COM ABERTURA FRONTAL E COLETOR REMOVÍVEL.		
30	CONJUNTO DE CAMA, COMPOSTO POR: 1 FRONHA PARA TRAVESSEIRO ADULTO, MEDINDO 0,50 X 0,70M; 1 LENÇOL PARA CAMA HOSPILAR, COM ELÁSTICO, MEDINDO 1,40X2,35M; 1 VIROL PARA CAMA HOSPILAR, MEDINDO 1,40X2,35M. DIMENSÕES DO COLCHÃO: 1,85M COMP X 0,90M LARG X 0,10M ALT. TODAS AS PEÇAS EM TECIDO LISO, 180 FIOS, 100% ALGODÃO. COR: AZUL CELESTE. COM 1 SILK EM CADA PEÇA "SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE ARCOS/MG" NA COR PRETA.	UN	200
31	LENÇOL PARA DIVÃ HOSPITALAR, EM TECIDO LISO, 180 FIOS, 100% ALGODÃO, MEDINDO 1,40X2,35M COM ELÁSTICO. DIMENSÕES DO COLCHÃO: 1,80M COMP X 0,60M LARG X 0,10M ALT. COR: AZUL CELESTE. COM 1 SILK "SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE – ARCOS MG" NA COR PRETA.	UN	100
32	COBERTOR EM MICROFIBRA ANTIALÉRGICO, 65% POLIÉSTER, 15% ACRÍLICO, 10% ALGODÃO, 5% VISCOSE, 5% POLIPROPILENO. ACABAMENTO DEBRUM. DIMENSÕES: 1,40 X 2,10 M. XADREZ AZUL. COM 1 SILK "SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE ARCOS/MG" NA COR PRETA.	UN	150

2. JUSTIFICATIVA

Em 13 de março de 2020, o Governo do Estado de Minas Gerais declarou Situação de Emergência em Saúde Pública no Estado, por meio do Decreto NE nº 113, de 12 de março de 2020, em razão de epidemia de doença infecciosa viral respiratória – COVID-19, causada pelo agente Novo Coronavírus – SARS-CoV-2 – 1.5.1.1.0, de importância internacional.

Após a declaração do Estado de Calamidade Pública através do Decreto nº 47.891, de 20 de março de 2020, bem como em nosso município, ambos prorrogado, permite-se ações mais drásticas por parte do Município, para o enfrentamento da Pandemia da COVID-19.

Trata-se de uma doença diferente de outras endemias, porque, apesar de alguns sintomas semelhantes, a velocidade de propagação da COVID-19 é muito maior, trazendo um número de grande de pacientes aos nossos serviços de saúde o que levou o município a abrir uma nova porta de entrada exclusiva para o atendimento de pacientes com COVID19, com mais 18 leitos, necessitando, portando de mais equipamentos e insumos.

Considerando a escassez de produtos no mercado, instabilidade de preços e dificuldade de negociação com fornecedores, a aquisição em questão será realizada, podendo ser desconsiderados preços de contratações similares ou bancos ou sítios oficiais, por se tratar de situação emergencial, nos termos da Medida Provisória n.º 926, de 20 de março de 2020;

Tendo em vista a necessidade de criação de leitos de enfermaria COVID19 na Santa Casa, e devido a urgência da criação dos leitos, foi feita a cessão de diversos equipamentos e materiais, razão pela qual se faz necessária a aquisição de novos equipamentos e materiais para reequipar o pronto atendimento municipal.

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº10.520, de 2002.

4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

4.1. Os bens deverão ser entregues no Almoxarifado da Secretaria de Saúde, Rua Jarbas Ferreira Pires, Nº. 33 b, Bairro: Centro Arcos/MG, sendo que empresa ficará responsável pela entrega dos produtos, mesmo em locais que contenham mais de 1 (um) piso, no horário de 07 as 16 horas.

4.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05(cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

4.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

4.4.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

4.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

5.1.1. Efetuar a entrega dos bens em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia;

5.1.1.1. Os bens devem estar acompanhados, ainda, quando for o caso, do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

5.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

5.1.3. substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 05 dias o produto com avarias ou defeitos;

5.1.4. Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;

5.1.5. Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

5.1.6. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

5.1.7. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato;

5.1.8. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

5.1.9. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. A Contratante obriga-se a:

6.1.1. Receber provisoriamente o material, disponibilizando local, data e horário;

6.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;

6.1.3. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

6.1.4. Efetuar o pagamento no prazo previsto.

7. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

7.1. A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

7.1.1. O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato.

7.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em co-responsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

7.3. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

8. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

8.1. A disciplina das sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação é aquela prevista no Edital e legislações correlatas.

Arcos, 12 de abril de 2021.

SILVAVA GOMES LIMA

Diretora Executiva do Hospital Municipal São José

DR. LUIS HENRIQUE SABINO MESSIAS

Diretor Técnico do Hospital Municipal São José

Autorizado por:

ADALGISA BORGES DE CARVALHO ASSIS

Secretária Municipal de Saúde.