



Secretaria Municipal
de Saúde

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

Estudo Técnico Preliminar

1. Descrição da necessidade

O presente documento refere-se à necessidade de aquisição de equipamentos e mobília de uso hospitalar, para atender a Secretaria Municipal de Saúde, através de recurso do ministério público, do leilão solidário e de emendas impositivas que correspondem à obrigatoriedade da execução das emendas individuais dos vereadores por parte da administração municipal. *EMENDA À LEI ORGÂNICA Nº 30, DE 19 DE NOVEMBRO DE 2018 "Art. 140-A. É obrigatória a execução orçamentária e financeira da programação incluída por emendas individuais do Legislativo Municipal em Lei Orçamentária Anual."*

Visando a aquisição de itens para o Posto de Coleta de Sangue, SAMU, Vigilância e cumprir a indicação do parlamentar, suprimindo as demandas da Secretaria Municipal de Saúde (unidades de saúde, especialidades, departamentos e seus anexos) justifica-se pela necessidade em oferecer melhorias nos serviços ofertados pelo município.

2. Área requisitante

Setor de Gerenciamento de Obras na Saúde, Secretaria Municipal de Saúde.

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

As especificações técnicas dos objetos descritos na proposta deverão ser fiéis aos produtos ofertados pelo licitante, deverá apontar as características dos produtos com riqueza de detalhes, marca, referencia, e outros dados que possam ser utilizados para o conhecimento dos produtos ofertados. Não será aceita cópia do descritivo deste processo.

Apresentar certificado do INMETRO / ANVISA ou sua respectiva isenção, assim como a autorização de funcionamento de empresa (AFE) da participante da licitação, emitida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde, de acordo com a lei 6437/1977 ou sua respectiva isenção.

A licitante deverá apresentar junto com a proposta: Catálogo ou manual (impresso/digital), folders, em língua portuguesa ou, se apresentado em outra língua deverá estar acompanhado de tradução, indicando a marca/fabricante, modelo, contendo desenho ou fotografia, bem como as especificações técnicas do produto ofertado, de forma a permitir sua avaliação de acordo com as especificações solicitadas no Anexo I, sob pena de desclassificação.

A entrega dos itens deverão ocorrer diretamente: no GOS - GERENCIAMENTO DE OBRAS DA SAÚDE, localizado a Rua Napoleão Tavares Silveira, nº 317 – Vila Paulo Ayres - Itapetininga-SP, após a prévia, autorização requisitória, por escrito e com o autorização da Secretaria ou responsável indicado para este fim, devendo ser entregue em até 30 (trinta) dias corridos, acompanhado do respectivo empenho, devendo os produtos serem entregues em ótimas condições e estar em condições adequadas de transporte.

Constatada qualquer irregularidade na entrega dos produtos, a Contratada, obrigar-se-á a trocá-los em até 05 (cinco) dias corridos, sob pena de sujeitar-se a aplicação das multas ou rescisão do contrato nos termos legais.

A empresa licitante deverá realizar a instalação e/ou oferecer treinamento de uso se necessário. Todo e qualquer ônus decorrente da entrega e/ou instalação do objeto licitado, inclusive frete, serão de inteira responsabilidade da contratada.



Secretaria Municipal
de Saúde

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

4. Levantamento de Mercado

Com base nos requisitos definidos, foram realizados levantamentos para identificar quais soluções existentes no mercado que atendem aos requisitos estabelecidos, de modo a alcançar os resultados pretendidos, e atender à necessidade dos setores, com os respectivos preços estimados, levando-se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização.

Das possíveis formas de contratação:

- 1 – Buscar ata de registro de preço disponíveis para realização de adesão;
- 2 – Dispensa de licitação;
- 3 - Realizar licitação própria;

Das análises das formas de contratação:

- 1 – A municipalidade não adere a ATA de registro de preço de outros entes públicos;
- 2 – Não é possível a realização de dispensa de licitação, por entendermos que não há uma urgência de aquisição e o valor ultrapassa limites de contratação direta.
- 3 – Sendo a melhor opção encontrada, a licitação própria, em forma de pregão eletrônico.

5. Descrição da solução como um todo

A solução se dá na aquisição dos itens, sendo viável a modalidade de licitação por Pregão Eletrônico e julgamento por menor preço.

6. Estimativa das Quantidades a serem contratadas:

A estimativa de quantitativo previsto segue através da indicação na emenda impositiva, e nas necessidades dos demais setores atendidos.

DESCRIÇÃO	QUAN
ALICATE DE ORDENHA. ALICATE DE ORDENHA PARA BOLSA DE SANGUE. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ALICATE DE ORDENHA. ROLETES EM AÇO INOXIDÁVEL REVESTIDOS DE POLIPROPILENO. CORPO EM LIGA ESPECIAL DE ALUMÍNIO TRATADO LEVE E RESISTENTE COM EIXO, ROLAMENTO, MOLA E ROLETE EM AÇO INOXIDÁVEL. USO AMBIDESTRO: MOLA PARA RETORNO AUTOMÁTICO DE ABERTURA. POSSUIR COMPATIBILIDADE COM TODAS AS MARCAS DE BOLSA DE SANGUE DISPONIBILIZADAS NO MERCADO.	1
AMALGAMADOR - TIPO: CAPSULAR.MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL. TAMPA DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO TRANSPARENTE DE ALTO IMPACTO; TEMPORIZADOR ELETRÔNICO DIGITAL ATÉ 99 SEGUNDOS - CONSERVA O TEMPO PRÉ-DETERMINADO PARA UMA NOVA OPERAÇÃO; SISTEMA DE SEGURANÇA: O EQUIPAMENTO FUNCIONA SOMENTE COM A TAMPA ACRÍLICA PROTETORA FECHADA, EMITINDO BIPS DE ADVERTÊNCIA SE A MESMA ESTIVER ABERTA; BIVOLT AUTOMÁTICO NAS VOLTAGENS – 127/220V;SELEÇÃO DE BAIXA E ALTA VELOCIDADE; CORPO INJETADO EM ABS; GRANDE AMPLITUDE E FREQUÊNCIA DA HASTE EM FORMA DE OITO; BIELA DE TRANSMISSÃO COM ROLAMENTO DE DUPLA BLINDAGEM; SISTEMA DE AMORTECEDORES, ANULANDO AS VIBRAÇÕES TRANSMITIDAS PELA FREQUÊNCIA DA HASTE; BASE EM ABS COM APOIOS EMBORRACHADOS GARANTINDO UMA PERFEITA ESTABILIDADE; SILENCIOSO E DE FÁCIL LIMPEZA.	1
APARELHO DE RAIOS-X ODONTOLÓGICO MOVEL: APARELHO DE RAIOS X ODONTOLÓGICO - EQUIPAMENTO DE USO ODONTOLÓGICO, DESTINADO À OBTENÇÃO DE RADIOGRAFIAS ODONTOLÓGICAS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: INSTALAÇÃO COLUNA COM BRAÇO CONVENCIONAL, MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL, TENSÃO MÍNIMO 7MA.	1
ASPIRADOR DE SECREÇÃO, PARA USO EM AMBULÂNCIA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FLUXO DE ASPIRAÇÃO DE 15 A 30 LITROS POR MINUTOS, COM FRASCO RESERVATÓRIO TERMOPLÁSTICO, BIVOLT, COM BATERIA RECARREGÁVEL. MANUAL DO USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	6
AUTOCLAVE DIGITAL 21L. AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (CAPACIDADE MÍNIMA DE 21 LITROS E A MÁXIMA ATÉ 25 LITROS) MATERIAL AÇO INOX, MODELO GRAVITACIONAL, OPERAÇÃO AUTOMÁTICA, DIGITAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMAS LIMPEZA, SEGURANÇA, SECAGEM PORTA FECHADA, COMPOSIÇÃO SENSORES TEMPERATURA E PRESSÃO, ALARMES, OUTROS COMPONENTES 3 BANDEJAS. 220V.	1
BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL. ELETRÔNICA DIGITAL, CAPACIDADE MÁXIMA SUPORTADA DE 15KG; - CONCHA ANATÔMICA EM POLIPROPILENO COM MEDIDA APROXIMADA DE 540X290MM INJETADA EM MATERIAL ANTI-GERMES; - DISPLAY LED COM 6 DÍGITOS; - ESTRUTURA INTERNA EM AÇO CARBONO ACABAMENTO BICROMATIZADO; - PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA; - FONTE EXTERNA COM CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO; - FONTE TARA ATÉ CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA; - HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEM; - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT.	1



**Secretaria Municipal
de Saúde**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

BALANÇA DIGITAL. BALANÇA ANTROPOMÉTRICA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL, CAPACIDADE ATÉ 200 KG, RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2 METROS, ALIMENTAÇÃO 220V. FABRICADA EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE, PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA DE ALTO BRILHO NA COR BRANCA E COLUNA EM AÇO. MEDINDO APROX. 400 X 350 MM; TAPETE E PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA ANTEDERRAPANTE, CALIBRAÇÃO EM CONFORMIDADE COM AS PRESCRIÇÕES DO IPEM/INMETRO.	1
BIOMBO DUPLO HOSPITALAR CONSTRUÍDO COM TUBOS DE AÇO COM PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA, FACES EM FORTE TECIDO DE ALGODÃO NA COR BRANCA REMOVÍVEIS E PÉS COM RODÍZIOS DE 2" E TRAVAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: - LARGURA ABERTO: 1,30 M. - LARGURA FECHADO 0,65 M. - ALTURA 1,75 M.	2
BIOMBO TRIPLO HOSPITALAR CONSTRUÍDO COM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL DE 3/4 DE DIÂMETRO, FACES EM FORTE TECIDO DE ALGODÃO NA COR BRANCA REMOVÍVEIS E PÉS COM RODÍZIOS DE 2" E TRAVAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: - LARGURA ABERTO: 1,80 M. - LARGURA FECHADO 0,66 M. - ALTURA 1,75 M.	1
BOMBA DE INFUSÃO - BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PARA USO EM AMBULÂNCIA, COMPATÍVEL COM EQUIPO UNIVERSAL, KVO, BOLUS, E ALARME, BIVOLT, COM BATERIA RECARREGÁVEL, CABO DE ALIMENTAÇÃO E MANUAL DO USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	2
CADEIRA DE RODAS OBESO ATÉ 200KG. CADEIRA DE RODAS PARA OBESO DOBRÁVEL. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO OU FERRO PINTADO NA COR PRETO OU CINZA, APOIO PARA BRAÇOS FIXO, APOIO PARA PÉS, ASSENTO/ENCOSTO EM NYLON, FREIOS LATERAIS.	1
CADEIRA DE RODAS PADRÃO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO OU FERRO PINTADO NA COR PRETO OU CINZA, APOIO PARA BRAÇOS FIXO, ASSENTO/ENCOSTO EM NYLON, FREIOS LATERAIS. APOIO PARA PÉS. CAPACIDADE ATÉ 120KG.	5
CADEIRA ODONTOLÓGICA - CADEIRA UTILIZA PARA REALIZAR PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS. ACOMPANHA O EQUIPO, O SUGADOR E O REFLETOR. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS CADEIRA: ENCOSTO DE CABEÇA MULTIARTICULADO COM SISTEMA DE TRAVAMENTO 4 MOVIMENTOS (SOBE E DESCE DO ENCOSTO E SOBE E DESCE DO ASSENTO) MOVIMENTO AUTOMÁTICO VOLTA A ZERO COMANDO DA CADEIRA POR PEDAL, BASE E PANTOGRAFO EM FERRO FUNDIDO QUE DISPENSE FIXAÇÃO NO PISO, APOIO DE BRAÇOS DE AMBOS OS LADOS, VOLTAGEM 220 V OU BIVOLT, ESTOFAMENTO POLIURETANO DE ALTA RESISTÊNCIA REVESTIDO COM MATERIAL LAMINADO, SEM COSTURA, APRESENTAR CARTELA DE CORES. EQUIPO TIPO CART: BANDEJA AUXILIAR EM INOX, 3 TERMINAIS – 1 PARA MICRO MOTOR, 1 PARA ALTA ROTAÇÃO E UMA PARA SERINGA, BASE EM RODÍZIOS, ACOMPANHA – SERINGA TRÍPLICE, CANETA DE ALTA ROTAÇÃO, MICRO MOTOR, PEÇA RETA E CONTRA ÂNGULO (TODAS AUTOCLAVÁVEIS), PEDAL DE COMANDO PARA ALTA E BAIXA ROTAÇÃO COM CONTROLE DE VELOCIDADES. UNIDADE AUXILIAR: ACOPLADA A CADEIRA MÍNIMO DE 1 SUGADOR E POSSIBILIDADE PARA INSTALAÇÃO DE MAIS UM TERMINAL PARA BOMBA A VÁCUO (SUPORTE PARA 2 TERMINAIS) CUBA DE PORCELANA, CAIXA DE ESGOTO SELADA PARA EVITAR REFLUXOS E ODORES. REFLETOR: ACOPLADO A CADEIRA COM BRAÇO MULTI ARTICULADO, MONOFOCAL COM PROTEÇÃO DE LÂMPADA E ESPELHO, LUZ FRIA, ACIONAMENTO LIGA/DESLIGA NO COMANDO DE PÉ VIDRO MULTIFACETADO.	1
CÂMARA DE CONSERVAÇÃO DE VACINA E MEDICAMENTOS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: EQUIPAMENTO VERTICAL, PORTA COM VISOR DE VIDRO, TIPO VITRINE, CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO DE 300 LITROS A 500 LITROS ÚTEIS. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO LIVRE DE CFC PARA FUNCIONAMENTO CONTÍNUO, PAREDES EM POLIURETANO; REFRIGERAÇÃO COM CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO, QUE EVITA ACÚMULO DE GELO E PROPORCIONA PERFEITA HOMOGENEIDADE DA TEMPERATURA DENTRO DA CÂMARA SEM PROVOCAR VIBRAÇÕES; CÂMARA INTERNA E PRATELEIRA FABRICADAS EM MATERIAL NÃO-OXIDANTE NA COR BRANCA OU MATERIAL COMPATÍVEL; EQUIPADO COM BLOCOS CRIOGÊNICOS PARA MANUTENÇÃO DE TEMPERATURA CRÍTICA NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; CONTROLADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, PRÉ-CALIBRADO NA FAIXA DE +2,0 A +8,0°C, PODENDO SER AJUSTADO MANUALMENTE EM OUTRAS TEMPERATURA, COM LEITURA DIGITAL E CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA; SISTEMA DE ALARME AUDIOVISUAL PARA DESVIOS DE TEMPERATURA (ACIMA DE 8° E ABAIXO DE 2° C) E TECLA PARA INIBIR O SOM DO ALARME, REATIVANDO AUTOMATICAMENTE; SISTEMA DE REGISTRO DAS TEMPERATURAS MÁXIMA E MÍNIMA, COM LEITURA DIGITAL MEMORIZADO, MESMO COM DESLIGAMENTO DA CÂMARA E REINÍCIO MANUAL; CHAVE GERAL DE ENERGIA TIPO DISJUNTORA – LIGA/DESLIGA: LUZ INTERNA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO OU MANUAL; EQUIPAMENTO EM 220 VOLTS, 50/60 HZ, COM MANUAL DO PRODUTO EM PORTUGUÊS; REGISTRO NA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO; ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	3
CÂMARA DE CONSERVAÇÃO DE MEDICAMENTOS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: EQUIPAMENTO VERTICAL, PORTA COM VISOR DE VIDRO, TIPO VITRINE, CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO DE 300 LITROS A 500 LITROS ÚTEIS. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO LIVRE DE CFC PARA FUNCIONAMENTO CONTÍNUO, PAREDES EM POLIURETANO; REFRIGERAÇÃO COM CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO, QUE EVITA ACÚMULO DE GELO E PROPORCIONA PERFEITA HOMOGENEIDADE DA TEMPERATURA DENTRO DA CÂMARA SEM PROVOCAR VIBRAÇÕES; CÂMARA INTERNA E PRATELEIRA FABRICADAS EM MATERIAL NÃO-OXIDANTE NA COR BRANCA OU MATERIAL COMPATÍVEL; EQUIPADO COM BLOCOS CRIOGÊNICOS PARA MANUTENÇÃO DE TEMPERATURA CRÍTICA NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; CONTROLADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, PRÉ-CALIBRADO NA FAIXA DE +2,0 A +8,0°C, PODENDO SER AJUSTADO MANUALMENTE EM OUTRAS TEMPERATURA, COM LEITURA DIGITAL E CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA; SISTEMA DE ALARME AUDIOVISUAL PARA DESVIOS DE TEMPERATURA (ACIMA DE 8° E ABAIXO DE 2° C) E TECLA PARA INIBIR O SOM DO ALARME, REATIVANDO AUTOMATICAMENTE; SISTEMA DE REGISTRO DAS TEMPERATURAS MÁXIMA E MÍNIMA, COM LEITURA DIGITAL	3



**Secretaria Municipal
de Saúde**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

MEMORIZADO, MESMO COM DESLIGAMENTO DA CÂMARA E REINÍCIO MANUAL; CHAVE GERAL DE ENERGIA TIPO DISJUNTORA – LIGA/DESLIGA: LUZ INTERNA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO OU MANUAL; SISTEMA DE EMERGENCIA COM BATERIA QUE PERMITA A AUTONOMIA DA CAMARA POR NO MÍNIMO 12 HORAS EM CASO DE FALTA DE ENERGIA CONVENCIONAL; EQUIPAMENTO EM 220 VOLTS, 50/60 HZ, COM MANUAL DO PRODUTO EM PORTUGUÊS; REGISTRO NA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO; ASSISTENCIA TÉCNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	
COLCHÃO HOSPITALAR – 1,88 X 0,88 X 0,20 DENSIDADE 28 COM CAPA IMPERMEAVEL, CONFECCIONADO EM ESPUMA DE POLIURETANO.	9
DESFIBRILADOR EXTERNO PORTÁTIL, PARA USO EM AMBULÂNCIA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BATERIA RECARREGAVEL COM AUTONOMIA ACIMA DE 250 CHOQUES, COM AUXILIO RCP, COM VISOR/TELA DE ECG, ACOMPANHADO DE PÁS DESCARTAVEIS ADULTO E INFANTIL.	4
ELETROCARDIOGRAFO INTERPRETATIVO DIGITAL 12 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIGITAL, PORTÁTIL C/ ALÇA, TELA LCD 2X16, 12 CANAIS, 110/220 V, TECLADO MEMBRANA SENSÍVEL AO TOQUE, C/ 12 DERIVAÇÕES, LEITURA DIAGNÓSTICA, 12,5; 25 E 50 MM/S, MEMÓRIA P/ 100 EXAMES, CABO ALIMENTAÇÃO, CABO PACIENTE 10 VIAS, IMPRESSÃO PAPEL A4, BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL	2
ESCADA 2 DEGRAUS AÇO INOX. ESCADA CLÍNICA 2 DEGRAUS COM ESTRUTURA E DEGRAU EM AÇO INOX COM ANTIDERRAPANTE NA BASE E PÉS.	2
ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO DE 11 MILÍMETROS COM 60 FUROS. EM ACRILICO TRANSPARENTE.	2
ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO 6 FUROS DE 17 MILÍMETROS. EM ACRILICO TRANSPARENTE.	2
ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO DE 17 MILÍMETROS COM 60 FUROS. EM ACRILICO TRANSPARENTE.	1
FOCO REFLETOR PARABOLICO, COM BASE DE FERRO FUNDIDO, ALTURA REGULAVEL E HASTE FLEXIVEL. TIPO DE ILUMINAÇÃO: LED, CABO DE ALIMENTAÇÃO DE NO MÍNIMO 2 METROS, BIVOLT OU 220V. DEVENDO ACOMPANHAR LAMPADA.	1
FOTOPOLIMERIZADOR - APARELHO INDICADO PARA POLIMERIZAR RESINAS ATRAVÉS DE LUZ VISÍVEL. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:- LUZ AZUL EM LED, COM BIP SONORO, SEM FIO, COM RADIOMETRO, CARREGADOR BIVOLT, SISTEMA STAND BY.	1
INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE. EQUIPAMENTO POSSUI CÚPULA CONSTRUÍDA EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, COM PAREDES DUPLAS EM TODA SUA SUPERFÍCIE PARA PROTEÇÃO DO PACIENTE CONTRA PERDA DE CALOR. BASE EM MATERIAL PLÁSTICO, POSSUIR ALÇAS PARA TRANSPORTE E DOIS SUPORTES PARA CILINDROS DE GASES MEDICINAIS. PORTA DE ACESSO FRONTAL E OUTRA PORTA DE ACESSO LATERAL, AMBAS COM PAREDES DUPLAS; POSSUIR PORTINHAS COM MANGA PUNHO E GUARNIÇÕES AUTOCLAVÁVEIS EM SILICONE ATÓXICO; 1 PORTINHA TIPO ÍRIS PARA PASSAGEM DE TUBOS E DRENOS. PARA-CHOQUE QUE PROTEGE TODO O PERÍMETRO DA INCUBADORA. DEVE POSSUIR LEITO REMOVÍVEL EM MATERIAL PLÁSTICO ANTIALÉRGICO COM DIMENSÕES QUE PERMITAM ADEQUADA ERGONOMIA PARA CINTOS DE SEGURANÇA EM MATERIAL MACIO E RESISTENTE, DE FÁCIL AJUSTE. DEVE POSSUIR COLCHÃO REMOVÍVEL, IMPERMEÁVEL E DE MATERIAL ATÓXICO E AUTO-EXTINGUÍVEL COM ESPUMA COM DENSIDADE ADEQUADA, SEM COSTURA, Prensada e capa removível. ENTRADA DE OXIGÊNIO SEM DESPEJO DE GÁS PARA A ATMOSFERA, PERMITINDO ALTA EFICIÊNCIA, ECONOMIA E PROTEÇÃO, ACOPLADA A SUPORTE COM ALTURA AJUSTÁVEL, COM RODÍZIOS E FREIOS. UMIDIFICAÇÃO ATRAVÉS DE ESPUMA SOB O LEITO. ILUMINAÇÃO AUXILIAR COM HASTE FLEXÍVEL PARA AJUSTE DO FOCO. DEVE POSSUIR FILTRO DE RETENÇÃO BACTERIOLÓGICO. PAINEL DE CONTROLE DEVE PROPORCIONAR A MONITORIZAÇÃO TÉRMICA DO AMBIENTE DO PACIENTE, POSSUIR CONTROLE MICROPROCESSADO DE TEMPERATURA DE AR DO AMBIENTE INTERNO DA INCUBADORA E CONTROLE DE TEMPERATURA DO NEONATO MEDIANTE UM SENSOR DE TEMPERATURA DE PELE. DEVE POSSUIR ALARMES AUDIOVISUAIS PARA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA E FALTA DE ENERGIA DA BATERIA, FALTA DE CIRCULAÇÃO DE AR, ALTA/BAIXA TEMPERATURA DO AR, SENSOR DO RN DESCONECTADO, HIPOTERMIA/HIPERtermia, INDICAÇÃO DO MODO DE ALIMENTAÇÃO, INDICAÇÃO DAS TEMPERATURAS DO AR E BATERIA EM CARREGAMENTO. DEVE POSSUIR INDICAÇÃO VISUAL DO STATUS LIGADO/DESLIGADO DO APARELHO; DEVE POSSUIR BATERIA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA DE PELO MENOS 4 HORAS; CARREGADOR AUTOMÁTICO DO TIPO FLUTUANTE INCORPORADO. ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, NO MÍNIMO: CARRO DE TRANSPORTE TIPO MACA, COM ALTURA AJUSTÁVEL, RESISTENTE À CHOQUES MECÂNICOS, ACOPLÁVEL À AMBULÂNCIA, 2 CILINDROS EM ALUMÍNIO TIPO D OU E PARA OXIGÊNIO OU AR COMPRIMIDO COM VÁLVULA REDUTORA E MANÔMETRO, SUPORTE DE SORO COM ALTURA AJUSTÁVEL, PRATELEIRA PARA COLOCAÇÃO DE PERIFÉRICOS; CABOS DE LIGAÇÃO, TUBO DE OXIGÊNIO COM REGULADOR E FLUXÔMETRO, COLCHONETE CONFECCIONADO EM MATERIAL ATÓXICO E DEMAIS COMPONENTES NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT OU 220 V, FREQUÊNCIA 60 HZ. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR REGISTRO NA ANVISA; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, COM ASSISTENCIA TECNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	1



Secretaria Municipal
de Saúde

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

KIT MANEQUIM ADULTO, CRIANÇA BEBE PARA TREINAMENTO DE RCP: KIT CONTENDO UM MANEQUIM ADULTO, UM INFANTIL E UM BEBÊ PARA O TREINAMENTO DE PROCEDIMENTOS DE RCP ESPECÍFICOS POR IDADE COM TECNOLOGIA QUE TRAZ TECNOLOGIA DE FEEDBACK POR BLUETOOTH PARA SER VISUALIZADO A QUALIDADE E EFICIÊNCIA DOS PROCEDIMENTOS PRATICADOS, EM TODOS OS TRÊS MANEQUINS, OS INSTRUTORES AGORA PODEM DAR FEEDBACK OBJETIVO A CADA ALUNO, GARANTINDO EFICIÊNCIA NA SALA DE AULA E TREINAMENTO DE QUALIDADE, COMPATÍVEL COM O APLICATIVO QCPR TRAINING PARA VISUALIZAR A QUALIDADE DA RCP. TÓRAX COM MATERIAL LAVÁVEL, ANATOMIA E PELE REALISTAS. A COMPRESSÃO E A EXPANSÃO TORÁCICA SÃO REAIS, PODENDO SER VISUALIZADA A EXPANSÃO TORÁCICA NO PROCEDIMENTO DE VENTILAÇÃO ARTIFICIAL.	1
MACA HOSPITALAR EM MDF COM ARMÁRIO DE 3 PORTAS E 3 GAVETAS NA COR BRANCA, CORREDIÇAS TELESCÓPICAS, DOBRADIÇAS CANECO 35MM SUPER ALTA, PUXADOR DE ALUMINIO. 5 NÍVEIS DE ELEVÇÃO DE TROCO. ESTRUTURA EM MDF 15MM ANTIBACTERIANO. DIMENSÕES 1,80 CM X 60 CM X 80 - (C X L X A): COLCHÃO 125X60 D-28 REVESTIDO EM CORINO NA COR CINZA. CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 250 KG.	1
MANEQUIM ADULTO DE TREINAMENTO DE RCP E INTUBAÇÃO. MANEQUIM ADULTO AVANÇADO PARA TREINAMENTO DE REANIMAÇÃO RCP E INTUBAÇÃO. APRESENTA PERFEITA ANATOMIA DAS VIAS AÉREAS COMPOSTA DE: LÍNGUA, OROFARINGE, LARINGE, EPIGLOTE, ÚVULA, PREGAS VOCAIS, PREGA ARIEPIGLÓTICA, CARTILAGEM ARITENÓIDE, TRAQUÉIA, PULMÕES SIMULADOS E ESÔFAGO. PERMITE VENTILAÇÃO COM PRESSÃO POSITIVA ATRAVÉS DE ENTUBAÇÃO, COMPLETO TREINAMENTO E GERENCIAMENTO DE VIAS AÉREAS. TÓRAX COM MATERIAL LAVÁVEL, ANATOMIA E PELE REALISTAS. A COMPRESSÃO E A EXPANSÃO TORÁCICA SÃO REAIS PODENDO SER VISUALIZADAS NO PROCEDIMENTO DE VENTILAÇÃO ARTIFICIAL.	1
MANEQUIM BEBÊ PARA TREINAMENTO DE RCP E INTUBAÇÃO: MANEQUIM BEBE COMPLETO AVANÇADO PARA TREINAMENTO DE REANIMAÇÃO RCP E INTUBAÇÃO. -APRESENTA PERFEITA ANATOMIA DAS VIAS AÉREAS COMPOSTA DE: LÍNGUA, OROFARINGE, LARINGE, EPIGLOTE, ÚVULA, PREGAS VOCAIS, PREGA ARIEPIGLÓTICA, CARTILAGEM ARITENÓIDE, TRAQUÉIA, PULMÕES SIMULADOS E ESÔFAGO. PERMITE VENTILAÇÃO COM PRESSÃO POSITIVA ATRAVÉS DE ENTUBAÇÃO, COMPLETO TREINAMENTO E GERENCIAMENTO DE VIAS AÉREAS.OBSTRUÇÃO DAS VIAS NA FLEXÃO E HIPEREXTENSÃO. ESTÔMAGO SIMULADO (PERMITE A VISUALIZAÇÃO E AUSCULTAÇÃO NA INTUBAÇÃO ERRADA). INTRODUÇÃO DE TUBO NASOGÁSTRICO. TÓRAX COM MATERIAL LAVÁVEL, ANATOMIA E PELE REALISTAS. A COMPRESSÃO E A EXPANSÃO TORÁCICA SÃO REAIS PODENDO SER VISUALIZADAS NO PROCEDIMENTO DE VENTILAÇÃO ARTIFICIAL.	1
MANEQUIM SIMULADOR DE CRICOTIREOIDOSTOMIA EM ADULTO. MANEQUIM CONFECCIONADO COM MATERIAL LAVÁVEL, QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS DIVERSAS VEZES, SENDO UMA FERRAMENTA PARA PROFISSIONAIS QUE BUSCAM APRIMORAR AS HABILIDADES EM PROCEDIMENTOS DE CRICOTIREOIDOSTOMIA EM ADULTOS, OFERECENDO UMA EXPERIÊNCIA PRÁTICA E REALISTA.	1
MESA AUXILIAR INOX COM RODIZIO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO APROXIMADA 40X60X80CM COM 4 RODIZIOS SENDO 2 COM TRAVAS.	1
MESA GINECOLÓGICA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA EM AÇO, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO NA COR BRANCO OU CINZA; LEITO ESTOFADO, REVESTIDO EM COURVIM NA COR AZUL OU PRETO, DIVIDIDO EM 3 SESSÕES, SENDO 1 FIXA E 2 REGULAVEIS (DORSO/APOIO); PÉS COM PONTEIRAS, CAPACIDADE DE CARGA 160KG; ACOMPANHA: PAR DE PORTA COXAS EM ESPUMA DE POLIURETANO; DIMENSÕES: 65 X 180 X 85 CM (LARG. X COMP. X ALTURA) APROXIMADAMENTE.	1
MOCHO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO/FERRO, BASE CROMADA, COM RODIZIOS, COM ENCOSTO E REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, ASSENTO E ENCOSTO ESPUMA INJETADA REVESTIDO EM COURVIM NA COR AZUL ROYAL OU CINZA.	8
MONITOR MULTIPARAMETRO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM 5 PARAMETROS BÁSICOS (ECG/RESP/SP02/PNI/TEMP) COM SUPORTE PARA MONITOR, TIPO PRÉ CONFIGURADO, TAMANHO DE 10' A 12'. SUPORTE TECNICO, GARANTIA DE 12 MESES.	1
OTOSCÓPIO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ILUMINAÇÃO: FIBRA OPTICA - LED- COMPOSIÇÃO: 5 A 10 ESPÉCULOS REUTILIZÁVEIS- ALIMENTAÇÃO: BATERIA OU PILHA.	2
OXÍMETRO DE PULSO, PARA USO EM AMBULÂNCIA, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DO TIPO MESA, COM 1 SENSOR REUTILIZAVEL, LCD COLORIDO DE 5 A 10 POLEGADAS, PERFUSÃO DE 30 A 250 BTM, 0 A 100, COM BATERIA RECARREGAVEL BIVOLT.	6
POLTRONAS HOSPITALARES 4 POSIÇÕES. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA EM AÇO/FERRO PINTADO NA COR BRANCO OU CINZA, ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADO COURVIN NA COR AZUL ROYAL OU PRETO, CAPACIDADE 150KG, RECLINAÇÃO ACIONAMENTO MANUAL. COM BRAÇADEIRAS.	2
SELADORA DE BANCADA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SELAGEM EM PAPEL GRAU CIRURGICO - SELADORA DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR DE BOBINA TIPO GUILHOTINA 30 CM: SELADORA ESPECÍFICA PARA ROLOS PAPEL GRAU-CIRÚRGICO E POLIPROPILENO/BOPP; CONTROLE DIGITAL DE TEMPERATURA AJUSTÁVEL ATÉ 300°C; ESPESSURA DE SELAGEM DE 13 MM CONFORME EXIGIDO PELA ANVISA; CONTROLE ELETRÔNICO DE TEMPO DE SELAGEM COM ALARME SONORO; SELAGEM RÁPIDA E EFICIENTE PARA ROLOS DE ATÉ 30 CM DE LARGURA; SISTEMA DE CORTE, COM 30 CM DE LARGURA E COM FACA DE DUPLO CORTE; POSSUINDO SUPORTE PARA COLOCAÇÃO DOS ROLOS A SEREM SELADOS; CONTROLE DIGITAL DE TEMPERATURA PERMITE SELAR VARIADOS TIPOS DE EMBALAGENS. ESTERILIZAÇÕES COM LARGURAS DE ATÉ 30 CM. SELAGEM DE 13 MM DE ESPESSURA. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: C:400 X L:420 X A:210 MM. VOLTAGEM: 220 V 50/60HZ; MANUAL DE INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E DESEMPENHO DO EQUIPAMENTO EM PORTUGUÊS.	2



Secretaria Municipal
de Saúde

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

SIMULADOR DE DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO. SIMULADOR DE DESFIBRILADOR SEMIAUTOMÁTICO COM CENÁRIOS PRÉ-PROGRAMADOS, COM GUIDELINES ATUALIZADO, NO IDIOMA PORTUGUÊS; COM CENÁRIOS PRÉ-PROGRAMADOS QUE SIMULAM SITUAÇÕES DE USO DE DESFIBRILADOR SEMIAUTOMÁTICO; FUNCIONAMENTO COM PILHAS, COM CONTROLE REMOTO PARA COMANDO À DISTÂNCIA DOS CENÁRIOS.	1
SUPORTE DE SORO - ESTRUTURA UTILIZADA PARA COLOCAR O FRASCO DE SORO DURANTE A APLICAÇÃO NO PACIENTE. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO PEDESTAL, MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO INOXIDÁVEL, 4 GANCHOS, COM 5 RODÍZIOS.	1

7. Estimativa do Valor da Contratação

Considerando que este documento é apenas um estudo técnico preliminar, realizamos uma pesquisa para estimar um valor aproximado, conforme descrição abaixo, entretanto sabe-se que haverá a cotação posterior para elaboração do processo de licitação e que os valores não correlacionam.

DESCRIÇÃO	VALOR UNIT
ALICATE DE ORDENHA. ALICATE DE ORDENHA PARA BOLSA DE SANGUE. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ALICATE DE ORDENHA. ROLETES EM AÇO INOXIDÁVEL REVESTIDOS DE POLIPROPILENO. CORPO EM LIGA ESPECIAL DE ALUMÍNIO TRATADO LEVE E RESISTENTE COM EIXO, ROLAMENTO, MOLA E ROLETE EM AÇO INOXIDÁVEL. USO AMBIDESTRO: MOLA PARA RETORNO AUTOMÁTICO DE ABERTURA. POSSUIR COMPATIBILIDADE COM TODAS AS MARCAS DE BOLSA DE SANGUE DISPONIBILIZADAS NO MERCADO.	R\$ 999,00
AMALGAMADOR - TIPO: CAPSULAR.MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL. TAMPA DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO TRANSPARENTE DE ALTO IMPACTO; TEMPORIZADOR ELETRÔNICO DIGITAL ATÉ 99 SEGUNDOS - CONSERVA O TEMPO PRÉ-DETERMINADO PARA UMA NOVA OPERAÇÃO; SISTEMA DE SEGURANÇA: O EQUIPAMENTO FUNCIONA SOMENTE COM A TAMPA ACRÍLICA PROTETORA FECHADA, EMITINDO BIPS DE ADVERTÊNCIA SE A MESMA ESTIVER ABERTA; BIVOLT AUTOMÁTICO NAS VOLTAGENS - 127/220V;SELEÇÃO DE BAIXA E ALTA VELOCIDADE; CORPO INJETADO EM ABS; GRANDE AMPLITUDE E FREQUÊNCIA DA HASTE EM FORMA DE OITO; BIELA DE TRANSMISSÃO COM ROLAMENTO DE DUPLA BLINDAGEM; SISTEMA DE AMORTECEDORES, ANULANDO AS VIBRAÇÕES TRANSMITIDAS PELA FREQUÊNCIA DA HASTE; BASE EM ABS COM APOIOS EMBORRACHADOS GARANTINDO UMA PERFEITA ESTABILIDADE; SILENCIOSO E DE FÁCIL LIMPEZA.	R\$ 2.615,00
APARELHO DE RAIOS-X ODONTOLÓGICO MOVEL: APARELHO DE RAIOS X ODONTOLÓGICO - EQUIPAMENTO DE USO ODONTOLÓGICO, DESTINADO À OBTENÇÃO DE RADIOGRAFIAS ODONTOLÓGICAS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: INSTALAÇÃO COLUMNA COM BRAÇO CONVENCIONAL, MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL, TENSÃO MÍNIMO 7MA.	R\$ 8.098,00
ASPIRADOR DE SECREÇÃO, PARA USO EM AMBULÂNCIA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FLUXO DE ASPIRAÇÃO DE 15 A 30 LITROS POR MINUTOS, COM FRASCO RESERVATÓRIO TERMOPLÁSTICO, BIVOLT, COM BATERIA RECARREGÁVEL. MANUAL DO USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	R\$ 3.580,00
AUTOCLAVE DIGITAL 21L. AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (CAPACIDADE MÍNIMA DE 21 LITROS E A MÁXIMA ATÉ 25 LITROS) MATERIAL AÇO INOX, MODELO GRAVITACIONAL, OPERAÇÃO AUTOMÁTICA, DIGITAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SISTEMAS LIMPEZA, SEGURANÇA, SECAGEM PORTA FECHADA, COMPOSIÇÃO SENSORES TEMPERATURA E PRESSÃO, ALARMES, OUTROS COMPONENTES 3 BANDEJAS. 220V.	R\$ 5.800,00
BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL. ELETRÔNICA DIGITAL, CAPACIDADE MÁXIMA SUPORTADA DE 15KG; - CONCHA ANATÔMICA EM POLIPROPILENO COM MEDIDA APROXIMADA DE 540X290MM INJETADA EM MATERIAL ANTI-GERMES; - DISPLAY LED COM 6 DÍGITOS; - ESTRUTURA INTERNA EM AÇO CARBONO ACABAMENTO BICROMATIZADO; - PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA; - FONTE EXTERNA COM CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO; - FONTE TARA ATÉ CAPACIDADE MÁXIMA DA BALANÇA; - HOMOLOGADAS PELO INMETRO E AFERIDAS PELO IPEN; - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT.	R\$ 1.140,00
BALANÇA DIGITAL. BALANÇA ANTROPOMÉTRICA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MODO DE OPERAÇÃO DIGITAL, CAPACIDADE ATÉ 200 KG, RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2 METROS, ALIMENTAÇÃO 220V. FABRICADA EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE, PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA DE ALTO BRILHO NA COR BRANCA E COLUMNA EM AÇO. MEDINDO APROX.400 X 350 MM; TAPETE E PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA ANTEDERRAPANTE, CALIBRAÇÃO EM CONFORMIDADE COM AS PRESCRIÇÕES DO IPEN/INMETRO.	R\$ 1.619,00
BIOMBO DUPLO HOSPITALAR CONSTRUÍDO COM TUBOS DE AÇO COM PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA, FACES EM FORTE TECIDO DE ALGODÃO NA COR BRANCA REMOVÍVEIS E PÉS COM RODÍZIOS DE 2" E TRAVAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: - LARGURA ABERTO: 1,30 M. - LARGURA FECHADO 0,65 M. - ALTURA 1,75 M.	R\$ 435,00
BIOMBO TRIPLO HOSPITALAR CONSTRUÍDO COM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL DE 3/4 DE DIÂMETRO, FACES EM FORTE TECIDO DE ALGODÃO NA COR BRANCA REMOVÍVEIS E PÉS COM RODÍZIOS DE 2" E TRAVAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: - LARGURA ABERTO: 1,80 M. - LARGURA FECHADO 0,66 M. - ALTURA 1,75 M.	R\$ 848,00



**Secretaria Municipal
de Saúde**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

BOMBA DE INFUSÃO - BOMBA DE INFUSÃO VOLUMETRICA PARA USO EM AMBULÂNCIA, COMPATÍVEL COM EQUIPO UNIVERSAL, KVO, BOLUS, E ALARME, BIVOLT, COM BATERIA RECARREGAVEL, CABO DE ALIMENTAÇÃO E MANUAL DO USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS. ASSISTENCIA TECNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	R\$ 7.600,00
CADEIRA DE RODAS OBESO ATÉ 200KG. CADEIRA DE RODAS PARA OBESO DOBRÁVEL. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO OU FERRO PINTADO NA COR PRETO OU CINZA, APOIO PARA BRAÇOS FIXO, APOIO PARA PÉS, ASSENTO/ENCOSTO EM NYLON, FREIOS LATERAIS.	R\$ 1.660,00
CADEIRA DE RODAS PADRÃO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO OU FERRO PINTADO NA COR PRETO OU CINZA, APOIO PARA BRAÇOS FIXO, ASSENTO/ENCOSTO EM NYLON, FREIOS LATERAIS. APOIO PARA PÉS. CAPACIDADE ATÉ 120KG.	R\$ 971,00
CADEIRA ODONTOLÓGICA - CADEIRA UTILIZA PARA REALIZAR PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS. ACOMPANHA O EQUIPO, O SUGADOR E O REFLETOR. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS CADEIRA: ENCOSTO DE CABEÇA MULTIARTICULADO COM SISTEMA DE TRAVAMENTO 4 MOVIMENTOS (SOBE E DESCE DO ENCOSTO E SOBE E DESCE DO ASSENTO) MOVIMENTO AUTOMÁTICO VOLTA A ZERO COMANDO DA CADEIRA POR PEDAL, BASE E PANTOGRAFO EM FERRO FUNDIDO QUE DISPENSE FIXAÇÃO NO PISO, APOIO DE BRAÇOS DE AMBOS OS LADOS, VOLTAGEM 220 V OU BIVOLT, ESTOFAMENTO POLIURETANO DE ALTA RESISTÊNCIA REVESTIDO COM MATERIAL LAMINADO, SEM COSTURA, APRESESTAR CARTELA DE CORES. EQUIPO TIPO CART: BANDEJA AUXILIAR EM INOX, 3 TERMINAIS – 1 PARA MICRO MOTOR, 1 PARA ALTA ROTAÇÃO E UMA PARA SERINGA, BASE EM RODÍZIOS, ACOMPANHA – SERINGA TRÍPLICE, CANETA DE ALTA ROTAÇÃO, MICRO MOTOR, PEÇA RETA E CONTRA ÂNGULO (TODAS AUTOCLAVAVEIS), PEDAL DE COMANDO PARA ALTA E BAIXA ROTAÇÃO COM CONTROLE DE VELOCIDADES. UNIDADE AUXILIAR: ACOPLADA A CADEIRA MÍNIMO DE 1 SUGADOR E POSSIBILIDADE PARA INSTALAÇÃO DE MAIS UM TERMINAL PARA BOMBA A VÁCUO (SUPORTE PARA 2 TERMINAIS) CUBA DE PORCELANA, CAIXA DE ESGOTO SELADA PARA EVITAR REFLUXOS E ODORES. REFLETOR: ACOPLADO A CADEIRA COM BRAÇO MULTI ARTICULADO, MONOFOCAL COM PROTEÇÃO DE LÂMPADA E ESPELHO, LUZ FRIA, ACIONAMENTO LIGA/DESLIGA NO COMANDO DE PÉ VIDRO MULTIFACETADO.	R\$ 18.300,00
CÂMARA DE CONSERVAÇÃO DE VACINA E MEDICAMENTOS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: EQUIPAMENTO VERTICAL, PORTA COM VISOR DE VIDRO, TIPO VITRINE, CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO DE 300 LITROS A 500 LITROS UTEIS. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO LIVRE DE CFC PARA FUNCIONAMENTO CONTINUO, PAREDES EM POLIURETANO; REFRIGERAÇÃO COM CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO, QUE EVITA ACÚMULO DE GELO E PROPORCIONA PERFEITA HOMOGENEIDADE DA TEMPERATURA DENTRO DA CÂMARA SEM PROVOCAR VIBRAÇÕES; CÂMARA INTERNA E PRATELEIRA FABRICADAS EM MATERIAL NÃO-OXIDANTE NA COR BRANCA OU MATERIAL COMPATÍVEL; EQUIPADO COM BLOCOS CRIOGENICOS PARA MANUTENÇÃO DE TEMPERATURA CRÍTICA NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; CONTROLADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, PRÉ-CALIBRADO NA FAIXA DE +2,0 A +8,0°C, PODENDO SER AJUSTADO MANUALMENTE EM OUTRAS TEMPERATURA, COM LEITURA DIGITAL E CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA; SISTEMA DE ALARME AUDIOVISUAL PARA DESVIOS DE TEMPERATURA (ACIMA DE 8° E ABAIXO DE 2° C) E TECLA PARA INIBIR O SOM DO ALARME, REATIVANDO AUTOMATICAMENTE; SISTEMA DE REGISTRO DAS TEMPERATURAS MÁXIMA E MÍNIMA, COM LEITURA DIGITAL MEMORIZADO, MESMO COM DESLIGAMENTO DA CÂMARA E REINÍCIO MANUAL; CHAVE GERAL DE ENERGIA TIPO DISJUNTORA – LIGA/DESLIGA: LUZ INTERNA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO OU MANUAL; EQUIPAMENTO EM 220 VOLTS, 50/60 HZ, COM MANUAL DO PRODUTO EM PORTUGUÊS; REGISTRO NA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO; ASSISTENCIA TÉCNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	R\$ 13.667,00
CÂMARA DE CONSERVAÇÃO DE MEDICAMENTOS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: EQUIPAMENTO VERTICAL, PORTA COM VISOR DE VIDRO, TIPO VITRINE, CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO DE 300 LITROS A 500 LITROS UTEIS. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO LIVRE DE CFC PARA FUNCIONAMENTO CONTINUO, PAREDES EM POLIURETANO; REFRIGERAÇÃO COM CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO, QUE EVITA ACÚMULO DE GELO E PROPORCIONA PERFEITA HOMOGENEIDADE DA TEMPERATURA DENTRO DA CÂMARA SEM PROVOCAR VIBRAÇÕES; CÂMARA INTERNA E PRATELEIRA FABRICADAS EM MATERIAL NÃO-OXIDANTE NA COR BRANCA OU MATERIAL COMPATÍVEL; EQUIPADO COM BLOCOS CRIOGENICOS PARA MANUTENÇÃO DE TEMPERATURA CRÍTICA NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA; CONTROLADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, PRÉ-CALIBRADO NA FAIXA DE +2,0 A +8,0°C, PODENDO SER AJUSTADO MANUALMENTE EM OUTRAS TEMPERATURA, COM LEITURA DIGITAL E CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA; SISTEMA DE ALARME AUDIOVISUAL PARA DESVIOS DE TEMPERATURA (ACIMA DE 8° E ABAIXO DE 2° C) E TECLA PARA INIBIR O SOM DO ALARME, REATIVANDO AUTOMATICAMENTE; SISTEMA DE REGISTRO DAS TEMPERATURAS MÁXIMA E MÍNIMA, COM LEITURA DIGITAL MEMORIZADO, MESMO COM DESLIGAMENTO DA CÂMARA E REINÍCIO MANUAL; CHAVE GERAL DE ENERGIA TIPO DISJUNTORA – LIGA/DESLIGA: LUZ INTERNA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO OU MANUAL; SISTEMA DE EMERGENCIA COM BATERIA QUE PERMITA A AUTONOMIA DA CÂMARA POR NO MÍNIMO 12 HORAS EM CASO DE FALTA DE ENERGIA CONVENCIONAL; EQUIPAMENTO EM 220 VOLTS, 50/60 HZ, COM MANUAL DO PRODUTO EM PORTUGUÊS; REGISTRO NA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO; ASSISTENCIA TÉCNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	R\$ 21.833,00
COLCHÃO HOSPITALAR – 1,88 X 0,88 X 0,20 DENSIDADE 28 COM CAPA IMPERMEAVEL, CONFECCIONADO EM ESPUMA DE POLIURETANO.	R\$ 415,00
DESFIBRILADOR EXTERNO PORTÁTIL, PARA USO EM AMBULÂNCIA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BATERIA RECARREGAVEL COM AUTONOMIA ACIMA DE 250 CHOQUES, COM AUXILIO RCP, COM VISOR/TELA DE ECG, ACOMPANHADO DE PÁS DESCARTAVEIS ADULTO E INFANTIL.	R\$ 9.100,00



**Secretaria Municipal
de Saúde**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

ELETROCARDIOGRAFO INTERPRETATIVO DIGITAL 12 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIGITAL, PORTÁTIL C/ ALÇA, TELA LCD 2X16, 12 CANAIS, 110/220 V, TECLADO MEMBRANA SENSÍVEL AO TOQUE, C/ 12 DERIVAÇÕES, LEITURA DIAGNÓSTICA, 12,5; 25 E 50 MM/S, MEMÓRIA P/ 100 EXAMES, CABO ALIMENTAÇÃO, CABO PACIENTE 10 VIAS, IMPRESSÃO PAPEL A4, BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL	R\$ 7.050,00
ESCADA 2 DEGRAUS AÇO INOX. ESCADA CLÍNICA 2 DEGRAUS COM ESTRUTURA E DEGRAU EM AÇO INOX COM ANTIDERRAPANTE NA BASE E PÉS.	R\$ 360,00
ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO DE 11 MILÍMETROS COM 60 FUROS. EM ACRILICO TRANSPARENTE.	R\$ 58,00
ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO 6 FUROS DE 17 MILÍMETROS. EM ACRILICO TRANSPARENTE.	R\$ 24,00
ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO DE 17 MILÍMETROS COM 60 FUROS. EM ACRILICO TRANSPARENTE.	R\$ 45,00
FOCO REFLETOR PARABOLICO, COM BASE DE FERRO FUNDIDO, ALTURA REGULAVEL E HASTE FLEXIVEL. TIPO DE ILUMINAÇÃO: LED, CABO DE ALIMENTAÇÃO DE NO MÍNIMO 2 METROS, BIVOLT OU 220V. DEVENDO ACOMPANHAR LAMPADA.	R\$ 610,00
FOTOPOLIMERIZADOR - APARELHO INDICADO PARA POLIMERIZAR RESINAS ATRAVÉS DE LUZ VISÍVEL. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:- LUZ AZUL EM LED, COM BIP SONORO, SEM FIO, COM RADIOMETRO, CARREGADOR BIVOLT, SISTEMA STAND BY.	R\$ 1.550,00
INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE. EQUIPAMENTO POSSUI CÚPULA CONSTRUÍDA EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, COM PAREDES DUPLAS EM TODA SUA SUPERFÍCIE PARA PROTEÇÃO DO PACIENTE CONTRA PERDA DE CALOR. BASE EM MATERIAL PLÁSTICO, POSSUIR ALÇAS PARA TRANSPORTE E DOIS SUPORTES PARA CILINDROS DE GASES MEDICINAIS. PORTA DE ACESSO FRONTAL E OUTRA PORTA DE ACESSO LATERAL, AMBAS COM PAREDES DUPLAS; POSSUIR PORTINHAS COM MANGA PUNHO E GUARNIÇÕES AUTOCLAVÁVEIS EM SILICONE ATÓXICO; 1 PORTINHA TIPO ÍRIS PARA PASSAGEM DE TUBOS E DRENOS. PARA-CHOQUE QUE PROTEGE TODO O PERÍMETRO DA INCUBADORA. DEVE POSSUIR LEITO REMOVÍVEL EM MATERIAL PLÁSTICO ANTIALÉRGICO COM DIMENSÕES QUE PERMITAM ADEQUADA ERGONOMIA PARA CINTOS DE SEGURANÇA EM MATERIAL MACIO E RESISTENTE, DE FÁCIL AJUSTE. DEVE POSSUIR COLCHÃO REMOVÍVEL, IMPERMEÁVEL E DE MATERIAL ATÓXICO E AUTO-EXTINGUÍVEL COM ESPUMA COM DENSIDADE ADEQUADA, SEM COSTURA, Prensada e capa removível. ENTRADA DE OXIGÊNIO SEM DESPEJO DE GÁS PARA A ATMOSFERA, PERMITINDO ALTA EFICIÊNCIA, ECONOMIA E PROTEÇÃO, ACOPLADA A SUPORTE COM ALTURA AJUSTÁVEL, COM RODÍZIOS E FREIOS. UMIDIFICAÇÃO ATRAVÉS DE ESPUMA SOB O LEITO. ILUMINAÇÃO AUXILIAR COM HASTE FLEXÍVEL PARA AJUSTE DO FOCO. DEVE POSSUIR FILTRO DE RETENÇÃO BACTERIOLÓGICO. PAINEL DE CONTROLE DEVE PROPORCIONAR A MONITORIZAÇÃO TÉRMICA DO AMBIENTE DO PACIENTE, POSSUIR CONTROLE MICROPROCESSADO DE TEMPERATURA DE AR DO AMBIENTE INTERNO DA INCUBADORA E CONTROLE DE TEMPERATURA DO NEONATO MEDIANTE UM SENSOR DE TEMPERATURA DE PELE. DEVE POSSUIR ALARMES AUDIOVISUAIS PARA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA E FALTA DE ENERGIA DA BATERIA, FALTA DE CIRCULAÇÃO DE AR, ALTA/BAIXA TEMPERATURA DO AR, SENSOR DO RN DESCONECTADO, HIPOTERMIA/HIPERTERMIA, INDICAÇÃO DO MODO DE ALIMENTAÇÃO, INDICAÇÃO DAS TEMPERATURAS DO AR E BATERIA EM CARREGAMENTO. DEVE POSSUIR INDICAÇÃO VISUAL DO STATUS LIGADO/DESLIGADO DO APARELHO; DEVE POSSUIR BATERIA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA DE PELO MENOS 4 HORAS; CARREGADOR AUTOMÁTICO DO TIPO FLUTUANTE INCORPORADO. ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, NO MÍNIMO: CARRO DE TRANSPORTE TIPO MACA, COM ALTURA AJUSTÁVEL, RESISTENTE À CHOQUES MECÂNICOS, ACOPLÁVEL À AMBULÂNCIA, 2 CILINDROS EM ALUMÍNIO TIPO D OU E PARA OXIGÊNIO OU AR COMPRIMIDO COM VÁLVULA REDUTORA E MANÔMETRO, SUPORTE DE SORO COM ALTURA AJUSTÁVEL, PRATELEIRA PARA COLOCAÇÃO DE PERIFÉRICOS; CABOS DE LIGAÇÃO, TUBO DE OXIGÊNIO COM REGULADOR E FLUXÔMETRO, COLCHONETE CONFECCIONADO EM MATERIAL ATÓXICO E DEMAIS COMPONENTES NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT OU 220 V, FREQUÊNCIA 60 HZ. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR REGISTRO NA ANVISA; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, COM ASSISTENCIA TECNICA NO ESTADO DE SÃO PAULO.	R\$ 51.300,00
KIT MANEQUIM ADULTO, CRIANÇA BEBE PARA TREINAMENTO DE RCP: KIT CONTENDO UM MANEQUIM ADULTO, UM INFANTIL E UM BEBÊ PARA O TREINAMENTO DE PROCEDIMENTOS DE RCP ESPECÍFICOS POR IDADE COM TECNOLOGIA QUE TRAZ TECNOLOGIA DE FEEDBACK POR BLUETOOTH PARA SER VISUALIZADO A QUALIDADE E EFICIÊNCIA DOS PROCEDIMENTOS PRATICADOS, EM TODOS OS TRÊS MANEQUINS, OS INSTRUTORES AGORA PODEM DAR FEEDBACK OBJETIVO A CADA ALUNO, GARANTINDO EFICIÊNCIA NA SALA DE AULA E TREINAMENTO DE QUALIDADE, COMPATÍVEL COM O APLICATIVO QCPR TRAINING PARA VISUALIZAR A QUALIDADE DA RCP. TÓRAX COM MATERIAL LAVÁVEL, ANATOMIA E PELE REALISTAS. A COMPRESSÃO E A EXPANSÃO TORÁCICA SÃO REAIS, PODENDO SER VISUALIZADA A EXPANSÃO TORÁCICA NO PROCEDIMENTO DE VENTILAÇÃO ARTIFICIAL.	R\$ 4.700,00
MACA HOSPITALAR EM MDF COM ARMÁRIO DE 3 PORTAS E 3 GAVETAS NA COR BRANCA, CORREDIÇAS TELESCÓPICAS, DOBRADIÇAS CANECO 35MM SUPER ALTA, PUXADOR DE ALUMINIO. 5 NÍVEIS DE ELEVAÇÃO DE TROCO. ESTRUTURA EM MDF 15MM ANTIBACTERIANO. DIMENSÕES 1,80 CM X 60 CM X 80 - (C X L X A): COLCHÃO 125X60 D-28 REVESTIDO EM CORINO NA COR CINZA. CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 250 KG.	R\$ 2.330,00
MANEQUIM ADULTO DE TREINAMENTO DE RCP E INTUBAÇÃO. MANEQUIM ADULTO AVANÇADO PARA TREINAMENTO DE REANIMAÇÃO RCP E INTUBAÇÃO. APRESENTA PERFEITA ANATOMIA DAS VIAS AÉREAS COMPOSTA DE: LÍNGUA, OROFARINJE, LARINJE, EPIGLOTE, ÚVULA, PREGAS VOCAIS, PREGA ARIEPIGLÓTICA, CARTILAGEM ARITENÓIDE, TRAQUÉIA, PULMÕES	R\$ 16.800,00



**Secretaria Municipal
de Saúde**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

SIMULADOS E ESÔFAGO. PERMITE VENTILAÇÃO COM PRESSÃO POSITIVA ATRAVÉS DE ENTUBAÇÃO, COMPLETO TREINAMENTO E GERENCIAMENTO DE VIAS AÉREAS. TÓRAX COM MATERIAL LAVÁVEL, ANATOMIA E PELE REALISTAS. A COMPRESSÃO E A EXPANSÃO TORÁCICA SÃO REAIS PODENDO SER VISUALIZADAS NO PROCEDIMENTO DE VENTILAÇÃO ARTIFICIAL.	
MANEQUIM BEBÊ PARA TREINAMENTO DE RCP E INTUBAÇÃO: MANEQUIM BEBE COMPLETO AVANÇADO PARA TREINAMENTO DE REANIMAÇÃO RCP E INTUBAÇÃO. -APRESENTA PERFEITA ANATOMIA DAS VIAS AÉREAS COMPOSTA DE: LÍNGUA, OROFARINJE, LARINGE, EPIGLOTE, ÚVULA, PREGAS VOCAIS, PREGA ARIEPIGLÓTICA, CARTILAGEM ARITENÓIDE, TRAQUÉIA, PULMÕES SIMULADOS E ESÔFAGO. PERMITE VENTILAÇÃO COM PRESSÃO POSITIVA ATRAVÉS DE ENTUBAÇÃO, COMPLETO TREINAMENTO E GERENCIAMENTO DE VIAS AÉREAS.OBSTRUÇÃO DAS VIAS NA FLEXÃO E HIPEREXTENSÃO. ESTÔMAGO SIMULADO (PERMITE A VISUALIZAÇÃO E AUSCULTAÇÃO NA INTUBAÇÃO ERRADA). INTRODUÇÃO DE TUBO NASOGÁSTRICO. TÓRAX COM MATERIAL LAVÁVEL, ANATOMIA E PELE REALISTAS. A COMPRESSÃO E A EXPANSÃO TORÁCICA SÃO REAIS PODENDO SER VISUALIZADAS NO PROCEDIMENTO DE VENTILAÇÃO ARTIFICIAL.	R\$ 11.600,00
MANEQUIM SIMULADOR DE CRICOTIREOIDOSTOMIA EM ADULTO. MANEQUIM CONFECCIONADO COM MATERIAL LAVÁVEL, QUE POSSIBILITA A REALIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS DIVERSAS VEZES, SENDO UMA FERRAMENTA PARA PROFISSIONAIS QUE BUSCAM APRIMORAR AS HABILIDADES EM PROCEDIMENTOS DE CRICOTIREOIDOSTOMIA EM ADULTOS, OFERECENDO UMA EXPERIÊNCIA PRÁTICA E REALISTA.	R\$ 7.700,00
MESA AUXILIAR INOX COM RODIZIO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO APROXIMADA 40X60X80CM COM 4 RODIZIOS SENDO 2 COM TRAVAS.	R\$ 844,50
MESA GINECOLÓGICA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA EM AÇO, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO NA COR BRANCO OU CINZA; LEITO ESTOFADO, REVESTIDO EM COURVIM NA COR AZUL OU PRETO, DIVIDIDO EM 3 SESSÕES, SENDO 1 FIXA E 2 REGULÁVEIS (DORSO/APOIO); PÉS COM PONTEIRAS, CAPACIDADE DE CARGA 160KG; ACOMPANHA: PAR DE PORTA COXAS EM ESPUMA DE POLIURETANO; DIMENSÕES: 65 X 180 X 85 CM (LARG. X COMP. X ALTURA) APROXIMADAMENTE.	R\$ 1.984,00
MOCHO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO/FERRO, BASE CROMADA, COM RODIZIOS, COM ENCOSTO E REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, ASSENTO E ENCOSTO ESPUMA INJETADA REVESTIDO EM COURVIM NA COR AZUL ROYAL OU CINZA.	R\$ 602,00
MONITOR MULTIPARAMETRO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM 5 PARAMETROS BÁSICOS (ECG/RESP/SP02/PNI/TEMP) COM SUPORTE PARA MONITOR, TIPO PRÉ CONFIGURADO, TAMANHO DE 10' A 12'. SUPORTE TECNICO, GARANTIA DE 12 MESES.	R\$ 7.360,00
OTOSCÓPIO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ILUMINAÇÃO: FIBRA OPTICA - LED- COMPOSIÇÃO: 5 A 10 ESPÉCULOS REUTILIZÁVEIS-ALIMENTAÇÃO: BATERIA OU PILHA.	R\$ 483,00
OXÍMETRO DE PULSO, PARA USO EM AMBULÂNCIA, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DO TIPO MESA, COM 1 SENSOR REUTILIZÁVEL, LCD COLORIDO DE 5 A 10 POLEGADAS, PERFUSÃO DE 30 A 250 BTM, 0 A 100, COM BATERIA RECARREGÁVEL BIVOLT.	R\$ 5.160,00
POLTRONAS HOSPITALARES 4 POSIÇÕES. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA EM AÇO/FERRO PINTADO NA COR BRANCO OU CINZA, ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADO COURVIN NA COR AZUL ROYAL OU PRETO, CAPACIDADE 150KG, RECLINAÇÃO ACIONAMENTO MANUAL. COM BRAÇADEIRAS.	R\$ 1.139,00
SELADORA DE BANCADA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SELAGEM EM PAPEL GRAU CIRURGICO - SELADORA DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR DE BOBINA TIPO GUILHOTINA 30 CM: SELADORA ESPECÍFICA PARA ROLOS PAPEL GRAU-CIRÚRGICO E POLIPROPILENO/BOPP; CONTROLE DIGITAL DE TEMPERATURA AJUSTÁVEL ATÉ 300°C; ESPESSURA DE SELAGEM DE 13 MM CONFORME EXIGIDO PELA ANVISA; CONTROLE ELETRÔNICO DE TEMPO DE SELAGEM COM ALARME SONORO; SELAGEM RÁPIDA E EFICIENTE PARA ROLOS DE ATÉ 30 CM DE LARGURA; SISTEMA DE CORTE, COM 30 CM DE LARGURA E COM FACA DE DUPLO CORTE; POSSUINDO SUPORTE PARA COLOCAÇÃO DOS ROLOS A SEREM SELADOS; CONTROLE DIGITAL DE TEMPERATURA PERMITE SELAR VARIADOS TIPOS DE EMBALAGENS. ESTERILIZAÇÕES COM LARGURAS DE ATÉ 30 CM. SELAGEM DE 13 MM DE ESPESSURA. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: C:400 X L:420 X A:210 MM. VOLTAGEM: 220 V 50/60HZ; MANUAL DE INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E DESEMPENHO DO EQUIPAMENTO EM PORTUGUÊS.	R\$ 1.300,00
SIMULADOR DE DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO. SIMULADOR DE DESFIBRILADOR SEMIAUTOMÁTICO COM CENÁRIOS PRÉ-PROGRAMADOS, COM GUIDELINES ATUALIZADO, NO IDIOMA PORTUGUÊS; COM CENÁRIOS PRÉ-PROGRAMADOS QUE SIMULAM SITUAÇÕES DE USO DE DESFIBRILADOR SEMIAUTOMÁTICO; FUNCIONAMENTO COM PILHAS, COM CONTROLE REMOTO PARA COMANDO À DISTÂNCIA DOS CENÁRIOS.	R\$ 1.590,00
SUPORTE DE SORO - ESTRUTURA UTILIZADA PARA COLOCAR O FRASCO DE SORO DURANTE A APLICAÇÃO NO PACIENTE. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO PEDESTAL, MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO INOXIDÁVEL, 4 GANCHOS, COM 5 RODÍZIOS.	R\$ 367,00

8. Justificativa para o parcelamento ou não da solução:

Devido as diversas opções apresentadas no mercado entre marcas, fabricantes e fornecedores, o



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria Municipal de Saúde

parcelamento por item é uma alternativa interessante que abre a possibilidade de acompanhar as condições de preço, estoque e prazos de entrega de cada material, além de conceder igualdade competitiva entre fornecedores.

9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes:

A Secretaria de Saúde não vê necessidade de outras contratações para o andamento deste processo.

10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento:

O objeto deste processo de licitação, com fundamento na Lei nº 14.133 de 01/04/2021 encontra-se alinhado com a Lei Orçamentária Anual do Município, relacionado na programação de contratação do exercício de 2024.

11. Resultados Pretendidos:

Realizar a aquisição dos itens para atender ao Posto de Coleta, projeto idealizado com recurso do leilão solidário, atender as necessidades da vigilância em saúde, além de cumprir a indicação dos vereadores efetuando a aquisição dos itens apontados, com recurso de emenda impositiva. Visando suprir as demandas da Secretaria Municipal de Saúde, (unidades de saúde, especialidades, departamentos e seus anexos) e justifica-se pela necessidade em oferecer melhorias nos serviços em saúde ofertados pelo município.

12. Providências a serem adotadas:

Esta secretaria não vê necessidade de adequações para a contratação a ser realizada.

13. Possíveis Impactos Ambientais:

O grande consumo de mobiliários hospitalares, produtos eletrônicos, bem como a rápida obsolescência dos mesmos, têm aumentado o uso de recursos naturais e gerado um alto volume de resíduos eletrônicos. Por conterem metais pesados que podem ser altamente tóxicos na composição, os resíduos eletrônicos causam impactos ao meio ambiente, existe uma responsabilidade compartilhada entre os consumidores e fabricantes ou gestores para garantir que os resíduos de moveis e produtos eletrônicos tenham a destinação correta.

A empresa contratada deverá adotar as práticas de sustentabilidade ambiental na execução dos serviços, conforme previsto no artigo 5º da Lei nº 14.133/2021.

14. Declaração de Viabilidade:

Analisando as alternativas disponíveis que atendam às necessidades das áreas requisitantes, considerando a viabilidade técnica e econômica, a solução que se mostrou mais vantajosa é a realização de procedimento licitatório na modalidade Pregão Eletrônico para aquisição dos equipamentos e mobiliários de uso hospitalar, de acordo com especificações de mercado capazes de atender aos requisitos estipulados.

15. Responsáveis:

- Marta Rosana Nazareth – Enfermeira
- Alice Aparecida dos Santos Neves – Técnica de Enfermagem da Estratégia da Saúde da Família