



Secretaria Municipal
de Saúde

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

Estudo Técnico Preliminar

1. Descrição da necessidade

O presente documento tem por finalidade justificar a necessidade de aquisição de itens para reabilitação, fisioterapia, equipamentos e mobiliário de uso hospitalar para atender à Secretaria Municipal de Saúde. Os recursos para essa finalidade são provenientes de emendas impositivas — estas últimas oriundas da obrigatoriedade de execução das emendas individuais dos vereadores, conforme determina a 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 na Lei Orçamentária Anual."

A aquisição dos itens tem como objetivo o atendimento das indicações parlamentares, visando suprir as demandas das unidades de saúde, especialidades, departamentos e respectivos anexos da Secretaria Municipal de Saúde. A iniciativa justifica-se pela necessidade de aprimorar os serviços oferecidos à população, promovendo melhorias na infraestrutura e na qualidade do atendimento prestado 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.



Secretaria Municipal
de Saúde

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

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.

No presente caso, trata-se de serviço de natureza comum, amplamente ofertado no mercado, cuja execução não exige a conjugação de capacidades técnicas ou operacionais de diferentes empresas. **Dessa forma, não se verifica justificativa técnica ou administrativa para a admissão da participação de empresas em CONSÓRCIO.**

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 consiste na aquisição de equipamentos médicos, equipamentos para reabilitação e fisioterapia, mobiliário hospitalar e demais materiais permanentes destinados ao fortalecimento da rede municipal de saúde, visando atender às demandas das unidades de saúde, serviços especializados, departamentos e respectivos anexos vinculados à Secretaria Municipal de Saúde, sendo viável a modalidade de licitação por Pregão Eletrônico e julgamento por menor preço.

A contratação contempla o fornecimento dos equipamentos novos, sem uso anterior, acompanhados de todos os acessórios necessários ao seu pleno funcionamento, manuais em português e registros junto aos órgãos competentes, quando aplicável. Os materiais deverão ser entregues, montados e/ou instalados quando necessário, nos locais indicados pela Secretaria Municipal de Saúde, em perfeitas condições de uso. Os equipamentos deverão possuir garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, com assistência técnica em território nacional, observadas as especificações técnicas constantes do Termo de Referência. A solução permitirá a modernização da infraestrutura das unidades, ampliação da capacidade operacional dos serviços, melhoria da qualidade da assistência prestada aos usuários do SUS e maior segurança para pacientes e profissionais.



Secretaria Municipal
de Saúde

6. Estimativa das Quantidades a serem contratadas:

A estimativa dos quantitativos a serem **contratados considera as indicações constantes das emendas impositivas** destinadas à Secretaria Municipal de Saúde no respectivo exercício, bem como as necessidades apresentadas pelos setores atendidos. Considerando que as indicações e os respectivos valores das emendas parlamentares são definidos anualmente, **os quantitativos podem sofrer variações a cada exercício, não sendo aplicável a elaboração de uma memória de cálculo fixa ou padronizada para sua estimativa.**

QTD	DESCRIPTIVO
1	ALICATE DE ORDENHA PARA BOLSA DE SANGUE - CONFORME TERMO DE REFERENCIA 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	AUTOCLAVE 75L - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. AUTOCLAVE DE BANCADA 75 LITROS DIGITAL: COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO 75 LITROS A 90 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	BICICLETA ERGOMETRICA VERTICAL - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL: CORREIA DE TRANSMISSÃO SILENCIOSA, BORRACHA ANTIDERRAPANTE, ESTRUTURA EM LIGA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, ASSENTO ACOLCHOADO COM AJUSTE DE ALTURA E DISTÂNCIA, DESIGN ERGONÔMICO AJUSTÁVEL, GUIDÃO ERGONÔMICO, MONITOR LCD INTEGRADO COM EXIBIÇÃO DE TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, CALORIAS, FREQUÊNCIA CARDÍACA E ODÔMETRO, PEDAIS ANTIDERRAPANTES COM CINTAS DE FIXAÇÃO, SISTEMA DE RESISTÊNCIA MAGNÉTICA COM MÚLTIPLOS NÍVEIS DE AJUSTE, PÉS NIVELADORES OU BASE COM BORRACHAS ANTIDERRAPANTES, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA OU TRATAMENTO ANTICORROSIVO, CAPACIDADE DE USUÁRIO DE NO MÍNIMO 120 KG, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES E MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.
4	CARRINHO TIPO EMERGÊNCIA - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. CARRINHO DE EMERGÊNCIA DE MEDICAMENTOS 3 GAVETAS COM SUPORTE p/ DEA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 1 SUPORTE SUPERIOR PARA MONITOR/DEFIBRILADOR; 1 SUPORTE DE SORO EM AÇO INOX, REGULAGEM DE ALTURA COM 2 GANCHOS; 3 GAVETAS; 1 CALHA DE TOMADA COM 3 TOMADAS; 1 SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO; 1 TABUA DE MASSAGEM CARDÍACA; DIVISÓRIAS COM COMPARTIMENTOS NA PRIMEIRA GAVETA; 4 RODÍZIOS GIRATÓRIOS SENDO DOIS COM TRAVAS; SISTEMA DE LACRE ÚNICO PARA TODAS GAVETAS; ACABAMENTO ATRAVÉS DE PINTURA ELETROSTÁTICA PÓ. ESTRUTURA FABRICADA EM CHAPA DE AÇO SAE1010. FECHAMENTOS FABRICADOS EM CHAPA DE AÇO SAE1010. BANDEJA SUPERIOR FABRICADA EM AÇO SAE1010 COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE LARGURA: 630MM; ALTURA: 1200MM; PROFUNDIDADE: 410MM. DIMENSÕES APROXIMADAS DE: 0,40M LARGURA X 0,80M COMPRIMENTO X 0,85M ALTURA. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.
1	DIAPASÃO - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. KIT DE DIAPASÕES PARA AVALIAÇÃO CLÍNICA: CONJUNTO COMPOSTO POR 03 (TRÊS) DIAPASÕES, NAS FREQUÊNCIAS DE 128 HZ, 256 HZ E 512 HZ, DESTINADOS À AVALIAÇÃO DA SENSIBILIDADE VIBRATÓRIA E À REALIZAÇÃO DE TESTES AUDITIVOS, CONFECCIONADOS EM ALUMÍNIO OU AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO LISO, RESISTENTE À CORROSÃO E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, INDICADOS PARA USO EM EXAMES NEUROLÓGICOS, ORTOPÉDICOS, OTORRINOLARINGOLÓGICOS E FISIOTERAPÊUTICOS, ACONDICIONADOS EM ESTOJO OU EMBALAGEM ADEQUADA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, PRODUTO DESTINADO AO USO PROFISSIONAL, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES.



Secretaria Municipal
de Saúde

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

1	POLTRONA HOSPITALAR ELÉTRICA: ESTRUTURA CONFECCIONADA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE ALTA RESISTÊNCIA. SISTEMA ELÉTRICO COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) MOTORES PARA MOVIMENTAÇÃO INDEPENDENTE DO ENCOSTO, APOIO DE PERNAS E REGULAGEM DE ALTURA, ACIONADOS ATRAVÉS DE CONTROLE REMOTO. ENCOSTO RECLINÁVEL E APOIO DE PERNAS RECLINÁVEL, PERMITINDO MÚLTIPLAS POSIÇÕES PARA MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA DO PACIENTE. ESTOFAMENTO CONFECCIONADO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, DENSIDADE MÍNIMA D33, REVESTIDO EM COURVIN OU MATERIAL DE RESISTÊNCIA SUPERIOR, IMPERMEÁVEL, LAVÁVEL E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. APOIOS DE BRAÇOS ANATÔMICOS E RESISTENTES. CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 300 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA MÍNIMA DE 600 MM, ALTURA MÁXIMA DE 1.600 MM, LARGURA TOTAL DE 650 MM, LARGURA DO ASSENTO DE 600 MM, LARGURA ENTRE BRAÇOS DE 600 MM E COMPRIMENTO TOTAL DE ATÉ 2.000 MM QUANDO TOTALMENTE RECLINADA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 220V. BASE ESTÁVEL COM SAPATAS NIVELADORAS OU SISTEMA EQUIVALENTE DE APOIO, GARANTINDO SEGURANÇA DURANTE A UTILIZAÇÃO. SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO SILENCIOSO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. EQUIPAMENTO FORNECIDO COMPLETO, COM CONTROLE REMOTO, CABO DE ALIMENTAÇÃO, MANUAL DE OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS E TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO. PINTURA E REVESTIMENTO NA COR BRANCA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES. ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA EM TERRITÓRIO NACIONAL. PRODUTO FABRICADO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS E LEGISLAÇÃO VIGENTE.
2	OXÍMETRO DE PULSO - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. OXÍMETRO DIGITAL DE PULSO - 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.
1	POLTRONA PARA COLETA DE SANGUE - MOTORIZADA - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. POLTRONA PARA COLETA DE SANGUE - MOTORIZADA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS - SISTEMA DE ACIONAMENTO DOS MOVIMENTOS POR MOTORES ELÉTRICOS COM CONTROLE REMOTO A FIO. MOVIMENTOS DO DORSO E PERNAS INDEPENDENTES. MOVIMENTOS DE TRENDELEMBURG, ACLIVE, DECLIVE, ELEVÇÃO DO DORSO, ELEVÇÃO DAS PERNAS E ELEVÇÃO TOTAL DO LEITO. RODÍZIOS COM FREIOS. BASE CONSTRUÍDA EM TUBO DE AÇO. LEITO DIVIDIDO EM 3 PARTES SENDO, DORSO, ASSENTO E PERNAS. ESTOFADO ANATÔMICO CONSTRUÍDO EM ESPUMA D-33 COM REVESTIMENTO EM COURVIM. APOIO PARA OS BRAÇOS COM EXTENSÃO EM TODO ANTEBRAÇO, ELEVÁVEIS COM REGULAGEM DE ALTURA. CAPACIDADE MÍNIMA DE 150KG. TENSÃO 220V - COM BATERIA RECARREGÁVEL.
1	SELADORA PARA BOLSA DE SANGUE - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. SELADORA DE BANCADA DE PVC PARA BOLSA DE SANGUE. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SELADORA AUTOMÁTICA PARA SELAGEM DE TUBOS DE PVC GRAU MÉDICO DE ATÉ 6 MM DE ESPESSURA EXTERNA. COM CONTROLE AUTO AJUSTÁVEL DE ALTA FREQUÊNCIA QUE PERMITE A SOLDAGEM DE TUBOS INDEPENDENTE DO DIÂMETRO DO TUBO. SISTEMA DE FIXAÇÃO AUTOMÁTICA DE TUBOS (GARRAS), SOLDA BIPARTIDA SEM A NECESSIDADE DE OPERAÇÃO ADICIONAL. DETECTOR DE CURTO CIRCUITO, LIMITE DE TEMPO DE SELAGEM E INDICADOR DO PROCESSO DE SELAGEM. CABEÇOTE REMOVÍVEL PARA LIMPEZA SEM NECESSIDADE DE USO DE FERRAMENTA ESPECÍFICA. TEMPO DE SELAGEM DE 1 A 2 SEGUNDOS PARA TUBO PADRÃO. INCLUSO: ALICATE SELADOR. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V. GARANTIA DE 12 MESES.
2	VIDEOLARINGOSCÓPIO - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. VIDEOLARINGOSCÓPIO PORTÁTIL PARA AUXÍLIO EM PROCEDIMENTOS DE INTUBAÇÃO OROTRAQUEAL, COMPOSTO POR MONITOR COLORIDO INTEGRADO OU ACOPLADO, COM TECNOLOGIA DIGITAL PARA VISUALIZAÇÃO DAS VIAS AÉREAS EM TEMPO REAL. EQUIPAMENTO COM TELA LCD OU LED COLORIDA DE NO APROXIMADAMENTE 3 POLEGADAS, RESOLUÇÃO ADEQUADA PARA VISUALIZAÇÃO NÍTIDA DAS ESTRUTURAS ANATÔMICAS, FUNÇÃO FOTO E VÍDEO, DEVE ACOMPANHAR CARTÃO MICRO SD DE NO MÍNIMO 8GB OU MEMÓRIA INTERNA COM CAPACIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR, SAÍDA USB, BATERIA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 60 MINUTOS DE USO CONTÍNUO, INDICADOR DE CARGA E CARREGADOR BIVOLT. DEVE ACOMPANHAR, NO MÍNIMO, LÂMINAS REUTILIZÁVEIS EM ALUMÍNIO COMPATÍVEIS, NOS TAMANHOS NEONATAL, PEDIÁTRICO, ADULTO PEQUENO, ADULTO, ADULTO GRANDE E VIA AÉREA DIFÍCIL, CONFECCIONADAS EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO OU ESTERILIZAÇÃO. CÂMERA DIGITAL COM ILUMINAÇÃO POR LED INTEGRADA À LÂMINA



**Secretaria Municipal
de Saúde**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

OU AO SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO. EQUIPAMENTO COM GRAU DE PROTEÇÃO ADEQUADO PARA USO HOSPITALAR, ACONDICIONADO EM MALETA OU ESTOJO PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. DEVE ACOMPANHAR MANUAL DE OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS, CABOS, FONTE DE ALIMENTAÇÃO, ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO E REGISTRO VÁLIDO NA ANVISA.

7. Estimativa do Valor da Contratação

Considerando que este documento é apenas um estudo técnico preliminar, realizamos uma pesquisa em plataformas de banco de preços, com base em licitações de outros órgãos públicos, 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.

DESCRIPTIVO	PESQUISA
ALICATE DE ORDENHA PARA BOLSA DE SANGUE - CONFORME TERMO DE REFERENCIA 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.	40.929.669/0001-87 DP DRUMOND R\$ 941,90
AUTOCLAVE 75L - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. AUTOCLAVE DE BANCADA 75 LITROS DIGITAL: COMPLETAMENTE AUTOMÁTICO 75 LITROS A 90 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.	04.709.243/0001-54 BS EQUIPAMENTOS R\$ 8.099,99
BICICLETA ERGOMETRICA VERTICAL - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL: CORREIA DE TRANSMISSÃO SILENCIOSA, BORRACHA ANTIDERRAPANTE, ESTRUTURA EM LIGA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, ASSENTO ACOLCHOADO COM AJUSTE DE ALTURA E DISTÂNCIA, DESIGN ERGONÔMICO AJUSTÁVEL, GUIDÃO ERGONÔMICO, MONITOR LCD INTEGRADO COM EXIBIÇÃO DE TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, CALORIAS, FREQUÊNCIA CARDÍACA E ODÔMETRO, PEDAIS ANTIDERRAPANTES COM CINTAS DE FIXAÇÃO, SISTEMA DE RESISTÊNCIA MAGNÉTICA COM MÚLTIPLOS NÍVEIS DE AJUSTE, PÉS NIVELADORES OU BASE COM BORRACHAS ANTIDERRAPANTES, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA OU TRATAMENTO ANTICORROSIVO, CAPACIDADE DE USUÁRIO DE NO MÍNIMO 120 KG, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES E MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.	02.314.041/0021-21 DECATHOLON R\$ 3.190,00
CARRINHO TIPO EMERGÊNCIA - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. CARRINHO DE EMERGÊNCIA DE MEDICAMENTOS 3 GAVETAS COM SUPORTE p/ DEA. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 1 SUPORTE SUPERIOR PARA MONITOR/DESFIBRILADOR; 1 SUPORTE DE SORO EM AÇO INOX, REGULAGEM DE ALTURA COM 2 GANCHOS; 3 GAVETAS; 1 CALHA DE TOMADA COM 3 TOMADAS; 1 SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO; 1 TABUA DE MASSAGEM CARDÍACA; DIVISÓRIAS COM COMPARTIMENTOS NA PRIMEIRA GAVETA; 4 RODÍZIOS GIRATÓRIOS SENDO DOIS COM TRAVAS; SISTEMA DE LACRE ÚNICO PARA TODAS GAVETAS; ACABAMENTO ATRAVÉS DE PINTURA ELETROSTÁTICA PÓ. ESTRUTURA FABRICADA EM CHAPA DE AÇO SAE1010. FECHAMENTOS FABRICADOS EM CHAPA DE AÇO SAE1010. BANDEJA SUPERIOR FABRICADA EM AÇO SAE1010 COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE LARGURA: 630MM; ALTURA: 1200MM; PROFUNDIDADE: 410MM. DIMENSÕES APROXIMADAS DE: 0,40M LARGURA X 0,80M COMPRIMENTO X 0,85M ALTURA. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	09.485574/0001-71 PRO HOSPITAL R\$ 3.408,00
DIAPASÃO - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. KIT DE DIAPASÕES PARA AVALIAÇÃO CLÍNICA: CONJUNTO COMPOSTO POR 03 (TRÊS) DIAPASÕES, NAS FREQUÊNCIAS DE 128 HZ, 256 HZ E 512 HZ, DESTINADOS À AVALIAÇÃO DA	03.007.331/0001-41 MERCADO LIVRE R\$ 538,54



Secretaria Municipal
de Saúde

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

SENSIBILIDADE VIBRATÓRIA E À REALIZAÇÃO DE TESTES AUDITIVOS, CONFECCIONADOS EM ALUMÍNIO OU AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO LISO, RESISTENTE À CORROSÃO E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, INDICADOS PARA USO EM EXAMES NEUROLÓGICOS, ORTOPÉDICOS, OTORRINOLARINGOLÓGICOS E FISIOTERAPÊUTICOS, ACONDICIONADOS EM ESTOJO OU EMBALAGEM ADEQUADA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, PRODUTO DESTINADO AO USO PROFISSIONAL, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES.	
POLTRONA HOSPITALAR ELÉTRICA: ESTRUTURA CONFECCIONADA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE ALTA RESISTÊNCIA. SISTEMA ELÉTRICO COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) MOTORES PARA MOVIMENTAÇÃO INDEPENDENTE DO ENCOSTO, APOIO DE PERNAS E REGULAGEM DE ALTURA, ACIONADOS ATRAVÉS DE CONTROLE REMOTO. ENCOSTO RECLINÁVEL E APOIO DE PERNAS RECLINÁVEL, PERMITINDO MÚLTIPLAS POSIÇÕES PARA MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA DO PACIENTE. ESTOFAMENTO CONFECCIONADO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, DENSIDADE MÍNIMA D33, REVESTIDO EM COURVIN OU MATERIAL DE RESISTÊNCIA SUPERIOR, IMPERMEÁVEL, LAVÁVEL E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. APOIOS DE BRAÇOS ANATÔMICOS E RESISTENTES. CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 300 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA MÍNIMA DE 600 MM, ALTURA MÁXIMA DE 1.600 MM, LARGURA TOTAL DE 650 MM, LARGURA DO ASSENTO DE 600 MM, LARGURA ENTRE BRAÇOS DE 600 MM E COMPRIMENTO TOTAL DE ATÉ 2.000 MM QUANDO TOTALMENTE RECLINADA. AUMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 220V. BASE ESTÁVEL COM SAPATAS NIVELADORAS OU SISTEMA EQUIVALENTE DE APOIO, GARANTINDO SEGURANÇA DURANTE A UTILIZAÇÃO. SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO SILENCIOSO E DE BAIXA MANUTENÇÃO. EQUIPAMENTO FORNECIDO COMPLETO, COM CONTROLE REMOTO, CABO DE ALIMENTAÇÃO, MANUAL DE OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS E TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO. PINTURA E REVESTIMENTO NA COR BRANCA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES. ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA EM TERRITÓRIO NACIONAL. PRODUTO FABRICADO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS E LEGISLAÇÃO VIGENTE.	15.030.309/0001-00 R12 LASER R\$ 10.599,30
OXÍMETRO DE PULSO - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. OXÍMETRO DIGITAL DE PULSO - 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.	21.227.039/0001-16 LIFE CENTER R\$ 3.391,98
POLTRONA PARA COLETA DE SANGUE - MOTORIZADA - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. POLTRONA PARA COLETA DE SANGUE - MOTORIZADA - ESPECIFICAÇÕES MINIMAS - SISTEMA DE ACIONAMENTO DOS MOVIMENTOS POR MOTORES ELÉTRICOS COM CONTROLE REMOTO A FIO. MOVIMENTOS DO DORSO E PERNAS INDEPENDENTES. MOVIMENTOS DE TRENDELEMBURG, ACLIVE, DECLIVE, ELEVAÇÃO DO DORSO, ELEVAÇÃO DAS PERNAS E ELEVAÇÃO TOTAL DO LEITO. RODÍZIOS COM FREIOS. BASE CONSTRUÍDA EM TUBO DE AÇO. LEITO DIVIDIDO EM 3 PARTES SENDO, DORSO, ASSENTO E PERNAS. ESTOFADO ANATÔMICO CONSTRUÍDO EM ESPUMA D-33 COM REVESTIMENTO EM COURVIM. APOIO PARA OS BRAÇOS COM EXTENSÃO EM TODO ANTEBRAÇO, ELEVÁVEIS COM REGULAGEM DE ALTURA. CAPACIDADE MÍNIMA DE 150KG. TENSÃO 220V - COM BATERIA RECARREGAVEL.	12.581.380/0001-84 ALF COMERCIO R\$ 9.000,00
SELADORA PARA BOLSA DE SANGUE - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. SELADORA DE BANCADA DE PVC PARA BOLSA DE SANGUE. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SELADORA AUTOMÁTICA PARA SELAGEM DE TUBOS DE PVC GRAU MÉDICO DE ATÉ 6 MM DE ESPESSURA EXTERNA. COM CONTROLE AUTO AJUSTÁVEL DE ALTA FREQUÊNCIA QUE PERMITE A SOLDAGEM DE TUBOS INDEPENDENTE DO DIÂMETRO DO TUBO. SISTEMA DE FIXAÇÃO AUTOMÁTICA DE TUBOS (GARRAS), SOLDA BIPARTIDA SEM A NECESSIDADE DE OPERAÇÃO ADICIONAL. DETECTOR DE CURTO CIRCUITO, LIMITE DE TEMPO DE SELAGEM E INDICADOR DO PROCESSO DE SELAGEM. CABEÇOTE REMOVÍVEL PARA LIMPEZA SEM NECESSIDADE DE USO DE FERRAMENTA ESPECÍFICA. TEMPO DE SELAGEM DE 1 A 2 SEGUNDOS PARA TUBO PADRÃO. INCLUSO: ALICATE SELADOR. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V. GARANTIA DE 12 MESES.	34.246.709/0001-93 VERSSERV R\$ 23.450,00
VIDEOLARINGOSCÓPIO - CONFORME TERMO DE REFERENCIA EM ANEXO. VIDEOLARINGOSCÓPIO PORTÁTIL PARA AUXÍLIO EM PROCEDIMENTOS DE INTUBAÇÃO	50.247.071/0001-04



**Secretaria Municipal
de Saúde**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

OROTRAQUEAL, COMPOSTO POR MONITOR COLORIDO INTEGRADO OU ACOPLADO, COM TECNOLOGIA DIGITAL PARA VISUALIZAÇÃO DAS VIAS AÉREAS EM TEMPO REAL. EQUIPAMENTO COM TELA LCD OU LED COLORIDA DE NO APROXIMADAMENTE 3 POLEGADAS, RESOLUÇÃO ADEQUADA PARA VISUALIZAÇÃO NÍTIDA DAS ESTRUTURAS ANATÔMICAS, FUNÇÃO FOTO E VÍDEO, DEVE ACOMPANHAR CARTÃO MICRO SD DE NO MÍNIMO 8GB OU MEMÓRIA INTERNA COM CAPACIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR, SAÍDA USB, BATERIA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 60 MINUTOS DE USO CONTÍNUO, INDICADOR DE CARGA E CARREGADOR BIVOLT. DEVE ACOMPANHAR, NO MÍNIMO, LÂMINAS REUTILIZÁVEIS EM ALUMÍNIO COMPATÍVEIS, NOS TAMANHOS NEONATAL, PEDIÁTRICO, ADULTO PEQUENO, ADULTO, ADULTO GRANDE E VIA AÉREA DIFÍCIL, CONFECCIONADAS EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO OU ESTERILIZAÇÃO. CÂMERA DIGITAL COM ILUMINAÇÃO POR LED INTEGRADA À LÂMINA OU AO SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO. EQUIPAMENTO COM GRAU DE PROTEÇÃO ADEQUADO PARA USO HOSPITALAR, ACONDICIONADO EM MALETA OU ESTOJO PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. DEVE ACOMPANHAR MANUAL DE OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS, CABOS, FONTE DE ALIMENTAÇÃO, ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO E REGISTRO VÁLIDO NA ANVISA.	MOGAMI IMPORTAÇÃO R\$ 32.450,00
---	---------------------------------------

8. Justificativa para o parcelamento ou não da solução:

Devido as diversas opções apresentadas no mercado entre marcas, fabricantes e fornecedores, o 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 2026.

11. Resultados Pretendidos:

Realizar a aquisição dos itens necessários para atender às demandas dos setores beneficiados, bem como cumprir a indicação dos vereadores, efetuando a aquisição dos itens apontados, com recursos provenientes de emenda impositiva. A medida visa suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde — incluindo as unidades de saúde, especialidades, departamentos e seus anexos — e justifica-se pela necessidade de oferecer melhorias nos serviços de saúde prestados 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



**Secretaria Municipal
de Saúde**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

ESTADO DE SÃO PAULO

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 eletrodomésticos e mobiliários 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


Letícia Reigota S. Pires
Agente Público
Depto. de Apoio Estratégico
Secretaria de Saúde