



MINISTERIO DA SAUDE

TRANSFEREGOV

Nº / ANO DA PROPOSTA:

023620/2026

OBJETO:

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE

CARACTERIZAÇÃO DOS INTERESSES RECÍPROCOS:

A proposta está alinhada à política de Estruturação da Atenção Especializada, fortalecendo a rede hospitalar da Região de Saúde de Sorocaba.

A Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Sorocaba, CNES nº 2708779, é hospital de referência em média e alta complexidade, desempenhando papel estratégico na Rede de Atenção à Saúde.

RELAÇÃO ENTRE A PROPOSTA E OS OBJETIVOS E DIRETRIZES DO PROGRAMA:

A proposta tem como objetivo a substituição de equipamentos obsoletos, assegurando a continuidade e qualidade dos serviços. Será apresentado laudo técnico de obsolescência conforme exigido. O projeto está alinhado ao Programa de Atenção Especializada à Saúde e à Política Nacional de Humanização (PNH). Foca-se na Qualificação da Assistência Hospitalar, priorizando o suporte tecnológico e o conforto hoteleiro como ferramentas de redução do tempo de internação, prevenção de eventos adversos.

PÚBLICO ALVO:

Pacientes usuários do Sistema Único de Saúde (SUS) da Macrorregião de Sorocaba, regulados para a Instituição e que necessitam de internação em unidades de cuidados clínicos e cirúrgicos; gestantes, puérperas e recém-nascidos, bem como o corpo clínico e multidisciplinar da instituição, que contará com equipamentos ergonômicos e modernos para uma assistência segura.

PROBLEMA A SER RESOLVIDO:

Defasagem tecnológica dos equipamentos, com risco à segurança assistencial e à eficiência dos atendimentos. A Santa Casa de Sorocaba passa por um processo de readequação física e arquitetônica de suas unidades de internação para cumprir as exigências de distanciamento e fluxo da RDC 50/ANVISA. Este processo de reestruturação de layout tornou o mobiliário anteriormente utilizado incompatível com as novas dimensões e tipologias de salas/quartos configurados após a reforma.

RESULTADOS ESPERADOS:

- Segurança do Paciente: Redução de riscos de quedas e demais eventos adversos.
- Otimização do Fluxo Assistencial: Melhor aproveitamento do espaço físico com mobiliário dimensionado para as novas áreas.
- Humanização: Aumento do índice de satisfação do usuário e acompanhantes através de um ambiente hoteleiro mais acolhedor e funcional.
- Sustentabilidade Operacional: Redução de custos com manutenção.
- Ergonomia: Redução do esforço físico, prevenção de lesões musculoesqueléticas

1 - DADOS DO CONCEDENTE

CONCEDENTE: 36000	NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: MINISTERIO DA SAUDE		
CPF DO RESPONSÁVEL: 131.926.798-08	NOME DO RESPONSÁVEL: ALEXANDRE ROCHA SANTOS PADILHA		
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: Ed. Sede Ministério da Saúde Bloco G Gabinete			CEP DO RESPONSÁVEL: 70058-900

2 - DADOS DO PROPONENTE

PROPONENTE: 71.485.056/0001-21					
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICORDIA DE SOROCABA					
ENDEREÇO JURÍDICO DO PROPONENTE: AVENIDA SAO PAULO, 750					
CIDADE: SOROCABA	UF: SP	CÓDIGO MUNICÍPIO: 7145	CEP: 18013002	E.A.: Entidade Privada sem fins lucrativos	DDD/TELEFONE: 1521018069
BANCO: 104 - CAIXA ECONOMICA		AGÊNCIA: 4287-0	CONTA CORRENTE: 5676588426		
CPF DO RESPONSÁVEL: 434.196.158-68	NOME DO RESPONSÁVEL: REINALDO BESERRA DOS REIS				
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: RUA BAURU, 114, CASA - JARDIM SAIRA				CEP DO RESPONSÁVEL: 18085080	

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

VALOR GLOBAL:	R\$ 997.747,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R\$ 0,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2026	R\$ 997.747,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:	R\$ 0,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:	R\$ 0,00	
VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:	R\$ 0,00	
INÍCIO DE VIGÊNCIA:	16/06/2026	
FIM DE VIGÊNCIA:	08/12/2027	
VIGÊNCIA DO INSTRUMENTO:	2027	

6 - PLANO DE TRABALHO**Meta nº: 1**

Especificação: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
Unidade de Medida: UN		Quantidade: 30.0	Valor: R\$ 997.747,00
Início Previsto: 16/06/2026		Término Previsto: 08/12/2027	Valor Global: R\$ 997.747,00
UF: SP	Município: 7145 - SOROCABA		CEP:
Endereço:			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Etapa - Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
Quantidade: 30.0 UN		Valor: R\$ 997.747,00	Início Previsto: 16/06/2026
			Término Previsto: 08/12/2027

**7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
MINISTERIO DA SAUDE**

MÊS DESEMBOLSO: Julho		ANO: 2026
META Nº: 1		VALOR DA META: R\$ 997.747,00
DESCRIÇÃO: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes		
VALOR DO REPASSE:		R\$ 997.747,00 PARCELA Nº: 1

**8 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICORDIA DE SOROCABA**

9 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 002630-Carro para Transporte de Materiais (diversos)				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 6,00	V. UNITÁRIO: R\$ 6.138,00	V.TOTAL: R\$ 36.828,00	
OBSERVAÇÃO: TIPO MATERIAL DE CONFECÇÃO CAPACIDADE OU DIMENSÕES: FECHADO ROUPAS AÇO ALT DE 70CM A 90CM X LARG DE 60CM A 70CM X COMP DE 70CM A 100CM				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 002630-Carro para Transporte de Materiais (diversos)				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 6,00	V. UNITÁRIO: R\$ 6.138,00	V.TOTAL: R\$ 36.828,00	
OBSERVAÇÃO: TIPO MATERIAL DE CONFECÇÃO CAPACIDADE OU DIMENSÕES: FECHADO ROUPAS AÇO ALT DE 70CM A 90CM X LARG DE 60CM A 70CM X COMP DE 70CM A 100CM				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 010984-Lavadora Ultrassônica acima de 15 litros				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 54.833,00	V.TOTAL: R\$ 54.833,00	
OBSERVAÇÃO: Equipamento microprocessado para lavagem de materiais canulados e instrumentais através de energia ultrassônica com frequência aproximada de 40Khz. Possui sistema de alarme, programação e memória, com painel e display. Material de confecção totalmente em aço inoxidável, tampa superior, sistema de aquecimento de solução e sistema de enxague. Capacidade mínima da cuba de 30 litros. Acessórios: 04 conectores tipo universal, 04 conectores tipo rosca, 01 cesto de aço inox e demais acessórios para funcionamento do equipamento. A alimentação elétrica será definida pela entidade solicitante.ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 000162-Aparelho de Anestesia				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 287.847,00	V.TOTAL: R\$ 287.847,00
OBSERVAÇÃO: Equipamento microprocessado para atender pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos mórbidos. Estrutura em material não oxidante; Com prateleira para suporte de monitores; Gavetas, sendo pelo menos uma com chave, e mesa de trabalho; Com rodízios giratórios, sendo no mínimo 02 com travas. Com sistema de autoteste ao ligar o equipamento com detecções de erros, falhas de funcionamento, etc. Com sensor de fluxo único universal para pacientes adultos a neonatos; Com possibilidade do uso de sensor de fluxo autoclavável. Válvulas para controle de fluxo e pressão com sistema de segurança para proteger o paciente de pressão e fluxos inadequados. Rotâmetro composto por fluxômetro com escalas para alto e baixo fluxo de pelo menos para oxigênio (O2) e óxido nitroso (N2O), podendo ser uma única para ar comprimido ou com monitoração digital com entrada para oxigênio (O2), ar comprimido e óxido nitroso (N2O). Sistema de segurança para interromper automaticamente o fluxo de N2O, na ausência de O2; Vaporizador do tipo calibrado de engate rápido, permitir acoplamento de 02 vaporizadores e com sistema de segurança para o agente selecionado. Sistema de circuito paciente de rápida montagem e desmontagem pelo operador e passível de esterilização; Traquéias, válvulas, cirucuitos respiratórios, canister e sistema de entrega de volume, autoclaváveis; Canister para armazenagem de cal sodada; Possibilidade de sistema de exaustão de gases; Válvula APL graduada; Ventilador eletrônico microprocessado, com display LCD com tela colorida. Modos Ventilatórios mínimos: Ventilação manual; Ventilação com respiração espontânea sem resistência do ventilador; Ventilação controlada a volume e ciclada a tempo (VCV); Ventilação controlada a pressão e ciclada a tempo (PCV); Ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV), Pressão de Suporte (PS). Controles Ventilatórios mínimos: Volume corrente; Pressão; Frequência respiratória; Relação I:E; Pausa inspiratória; Peep. Alarmes de alta e baixa pressão de vias aéreas; Apnéia; Volume minuto alto e baixo; Alto e baixo FiO2; Falha de energia elétrica. Monitoração numérica de pressão de pico, média, peep e gráfica da pressão das vias aéreas; Monitoração de frequência respiratória, volume corrente, volume minuto e fração inspiratória. Alimentação elétrica bivolt automático e bateria interna com autonomia de pelo menos 30 minutos. Deverá acompanhar o equipamento, no mínimo: 02 circuitos para pacientes, sendo 01 tamanho adulto e 01 tamanho infantil, autoclaváveis. 01 balão para ventilação manual adulto, 01 balão para ventilação manual infantil. 01 vaporizador calibrado de Sevoflurano; 04 sensores de fluxo; 03 mangueiras de no mínimo 4,5 metros, sendo uma para oxigênio, uma para óxido nitroso e uma para ar comprimido e demais acessórios necessários para o perfeito funcionamento do equipamento.ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 000725-Microscópio Laboratorial				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 3,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 16.059,00	V.TOTAL: R\$ 48.177,00
OBSERVAÇÃO: Microscópio Laboratorial Biológico Binocular de Contraste de Fase. Tubo de observação com no mínimo 160 mm de comprimento com cabeçote Binocular inclinado a 30° e rotação 360 graus, com ajuste de distância interpupilar e ajuste de dioptria para as duas oculares; Revólver quádruplo reverso; Objetivas Plana cromáticas de Contraste de Fase 10X Ph, 40X Ph Retrátil e 100X Ph e Imersão, tipo O.G; 01 par de oculares de 10X plana de campo amplo com 20 mm de diâmetro, permitindo aumentos configuráveis entre 100X e 1000X (desejável possuir configuração opcional até 1600X com oculares de 16X); Platina dupla, mecânica com charriot graduado com controle para movimentos X e Y e fixação da lâmina; Ajuste coaxial de focalização micrométrica e macrométrica, com Knob Independente, com controle de pressão (torque) exercida no ajuste grosso e trava de segurança para limitar a altura e assim evitar danos da lâmina a objetiva, a distância de ajuste vertical do foco deve ter no mínimo 22 mm, com divisão mínima do ajuste fino de 0,002 mm; Acompanha para polarização, ocular centralizadora, torreta de contraste de fase; Iluminador Koehler elétrico com coletor esférico; Filtros verde e azul; Iluminação: lâmpada de halogênio de no mínimo 6V/20W ou LED de potência equivalente, com ajuste de intensidade de luz; Cabo de força com dupla Isolação; Manual de Instruções e capa para cobrir o microscópio; Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante. ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 011233-Desfibrilador Convencional				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 23.622,00	V.TOTAL: R\$ 23.622,00	
OBSERVAÇÃO: Equipamento com escala de energia monofásica (até 360 Joules) ou bifásica (1 a 200 Joules). Temo de carga: menor que 7 segundos para atingir a carga máxima. Deve possuir: Monitorização de ECG, Pás de choque, Modo sincronizado e marcapassou externo não invasivo. Tela/Display: LCD ou TFT colorida de alta resolução (mínimo 7 polegadas); Alimentação: Bivolt automático (100-240V) e Bateria Interna Recarregável; Autonomia da Bateria: Mínimo de 2 a 3 horas de monitoração ou maior que 50 choques na carga máxima; Armazenamento de Dados: Memória interna para eventos, curvas de ECG e alarmes; Impressora Térmica: Integrada, para registro de tiras de ritmo e relatórios de eventos. Possuir requisitos de segurança e normas: proteção contra desfibrilação, alarmes visual e sonoros e Certificação na ANVISA e conformidade com normas NBR IEC 60601-2-4 (específica para desfibriladores).ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 000361-Aparelho de Raios X - Móvel				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 350.000,00	V.TOTAL: R\$ 350.000,00	
OBSERVAÇÃO: Aparelho de raio-x móvel digital com potência de no mínimo 30kw ou superior; Faixa de tensão do tubo de de 40 a 130kV ou melhor em 40 passos ou mais; Ajuste de corrente de pelo menos 200 mA ou maior; Faixa de variação de mAs: 0,5 mAs a 300 mAs, ou maior; Tempo de exposição 2ms ou menor; Cabo disparador em dois estágios com comprimento de no mínimo 3m. Cabo de rede com comprimento de no mínimo 4m; Conexão via tomada simples de 3 pinos; Braço articulado pantográfico ou telescópico; Rotação do conjunto Unidade Selada/ Colimador de 180 graus ou maior; Tubo de Raios X com anodo giratório de rotação de 3.000 RPM ou superior; Foco duplo de no máximo 1,5mm e 0,8mm ou foco único de 0,8mm; Capacidade calórica do ânodo de 106kHU ou maior. Colimador manual com campo luminoso ajustável indicando área a ser irradiada e temporizador eletrônico de 30s; Detector de imagens digitais com 34 x 42 cm ou maior; Matriz de aquisição de 2500 x 3000 pixel; Carregador de baterias; Monitor integrado a unidade principal com tela sensível ao toque de 15 polegadas ou maior; Capacidade de armazenamento de 2.000 imagens ou mais na memória interna (SSD ou HD); Software para radiografia digital com: ajuste de brilho e contraste, inversão de imagem (positivo/negativo, acima/abaixo e direita/esquerda), rotação da imagem, medidas de distâncias e ângulos. Protocolos DICOM 3.0 ativados: impressão (print), envio/armazenamento (store), lista de trabalho (worklist) e relatório de dose de radiação (RDSR).ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 002443-Coagulômetro				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 12.502,00	V.TOTAL: R\$ 12.502,00	
OBSERVAÇÃO: Coagulômetro de no mínimo um canal. Determinação no mínimo de: TP, TTPA, trombina, fibrinogênio e fatores de coagulação. Deve fornecer os resultados de TP em no mínimo atividade (%), INR e relação. O software deve permitir o armazenamento de pelo menos dos últimos 100 resultados e das curvas de TP e fibrinogênio. Deve possuir impressora embutida no equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante.ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 010442-Secadora de Traquéias				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 91.441,00	V.TOTAL: R\$ 91.441,00
OBSERVAÇÃO: *Equipamento fabricado em aço inoxidável AISI 304 ou similar. Deve possuir engate das traqueias removíveis e com bitolas especiais para facilitar a operação e assepsia. Porta frontal fabricada em vidro temperado. Câmara com capacidade para até 10 prateleiras para cesto e suporte para excesso de líquidos no interior da câmara de secagem. Filtro de ar do tipo HEPA. Câmara com capacidade mínima de 300 litros com temperatura de secagem programável entre 10 a 95°C. Acessórios que acompanham o equipamento: cesto, prateleira e/ou suporte conforme capacidade do equipamento.ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 000220-Banho-Maria				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 2,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 2.271,00	V.TOTAL: R\$ 4.542,00
OBSERVAÇÃO: Capacidade que atenda de 90 a 105 tubos. Temperatura regulável por microprocessador digital. Cuba interna em aço inox sem emendas ou soldas. Capacidade entre 6,6 litros a 10 litros. Tampa em aço inox ou em plástico. Estrutura externa em aço inox ou aço ferro pintado. Aquecimento através de resistência blindada tipo tubular. Estante única para tubos de ensaio. Controlador de temperatura com display. Faixa de trabalho, no mínimo, entre -10° C e 120° C, com precisão igual ou melhor que ± 1,5° C.ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 010798-Carro de Emergência				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 6.487,00	V.TOTAL: R\$ 6.487,00
OBSERVAÇÃO: GAVETAS SUPORTES PARA CILINDRO SORO E DESFIBRILADOR TÁBUA DE MASSAGEM RÉGUA DE TOMADAS: 4 OU 5 POSSUI POSSUI POSSUI				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 001260-Contador Manual de Células				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 2,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 1.145,00	V.TOTAL: R\$ 2.290,00
OBSERVAÇÃO: TIPO TECLAS: DIGITAL DE 11 ATÉ 14				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 000673-Monitor Multiparâmetros				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 2,00	V. UNITÁRIO: R\$ 19.349,00	V.TOTAL: R\$ 38.698,00	
OBSERVAÇÃO: Equipamento deve possuir as seguintes característicascom e recursos: Parâmetros de Monitorização (Módulos), : ECG (Eletrocardiograma): Monitoração de 3 ou 5 derivações (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V), detecção de arritmias, análise do segmento ST e detecção de marcapasso.; SpO2 (Oximetria de Pulso): Faixa de medição de 0 a 100%, com exibição da curva plestimográfica. Opção de oximetria de alta sensibilidade (ex: Nellcor/Masimo); PNI (Pressão Não Invasiva): Modos manual, automático (intervalos configuráveis) e sequencial.; RESP (Respiração): Método de impedância torácica, com ajuste de ganho e alarme de apneia.; TEMP (Temperatura): Dois canais de temperatura (esofágica/retal/cutânea). Tela e Interfaces: Display colorido (TFT LCD), tamanho mínimo de 12 polegadas, touchscreen, com alta resolução (mínimo 1024x768).; Interface: Navegação intuitiva, capacidade de exibir pelo menos 7 formas de onda simultâneas.; Alarmes: Sistema de alarmes visuais e sonoros inteligentes, com níveis de prioridade configuráveis (alto, médio, baixo).; Operação: Teclas de atalho para funções rápidas e botão rotativo ou touch screen. . Recursos de Dados e Conectividade: Tendências: Armazenamento de dados históricos (tendências gráficas e tabulares) por no mínimo 72 horas.; Interface: Saída para sistema de Central de Monitorização (via cabo de rede RJ45 ou Wi-Fi) e integração via protocolo HL7 para prontuários eletrônicos.; Bateria interna recarregável de íon-lítio com autonomia mínima de 2 a 4 horas para transporte interno. . Requisitos Gsrais. Modos de Paciente: Configurações específicas para Adulto, Pediátrico e Neonatal.; Segurança Elétrica: Proteção contra descarga de desfibrilador e interferência de eletrocautério.; Certificação: Deve possuir registro vigente na ANVISA. ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 000041-Agitador de Tubos (Vórtex)				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SAO PAULO, 750				
CEP: 18013-002	UF: SP	MUNICÍPIO: 7145 - SOROCABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 2,00	V. UNITÁRIO: R\$ 1.826,00	V.TOTAL: R\$ 3.652,00	
OBSERVAÇÃO: VELOCIDADE ACIONAMENTO: FIXA MODO CONTÍNUO E POR PRESSÃOVELOCIDADE ACIONAMENTO: FIXA MODO CONTÍNUO E POR PRESSÃO				

10 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
449052	R\$ 997.747,00	R\$ 997.747,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	R\$ 997.747,00			

11 - DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao _____ para efeitos e sob as penas da Lei, que inexistem quaisquer débitos em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos das dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Pede Deferimento,

Local e Data

Proponente

12 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

Local e Data

Concedente
(Representante legal do Órgão ou Entidade)

13 - ANEXOS