



MINISTERIO DA SAUDE

TRANSFEREGOV

**Nº / ANO DA PROPOSTA:**

018986/2024

**OBJETO:**

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

**CARACTERIZAÇÃO DOS INTERESSES RECÍPROCOS:**

O HCFMUSP (CNES 2078015) é referência nas áreas da assistência, ensino, pesquisa e inovação. Esta proposta contribuirá para Estruturação da Atenção Especializada, auxiliando na formação de recursos humanos para atuação nacional e nas atividades de apoio à assistência.

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

A proposta visa melhorar o parque tecnológico para melhor atendimento ao SUS. O HCFMUSP atua no atendimento de alta complexidade em todos os níveis de atenção à saúde, com alto nível de excelência no ensino, pesquisa, inovação, assistência e atividades de cultura e extensão, com ênfase na multidisciplinaridade. No âmbito do ensino e formação de recursos humanos especializados, programas de residência são acreditados pela Comissão Nacional de Residência Médica (DECRETO No 7.562, 15/09/2011).

**PÚBLICO ALVO:**

Pacientes do SUS de alta complexidade, como vítimas de trauma, pacientes com necessidades de cirurgias de emergência, pacientes com diagnóstico de choque, vítimas de derrame cerebral, infarto agudo do miocárdio, entre outros. Os pacientes são encaminhados de outras unidades de saúde do estado e de unidades do próprio HCFMUSP, que necessitam de atendimento especializado, cirurgias de urgência ou tratamentos mais complexos.

**PROBLEMA A SER RESOLVIDO:**

O Instituto Central (ICHC) conta atualmente com equipamentos com tecnologia defasada, que não atendem plenamente as necessidades para realização de diagnóstico e tratamento cirúrgico invasivo dos pacientes. A aquisição de novos equipamentos permitirá melhor planejamento dos procedimentos e aumento da qualidade na assistência prestada.

**RESULTADOS ESPERADOS:**

O resultado esperado é uma melhora qualitativa no atendimento aos pacientes do SUS, melhorando a satisfação, além do aumento na precisão do diagnóstico e tratamento. A aquisição de novos equipamentos para Emergência do Instituto Central do Hospital das Clínicas significará a renovação do atendimento de emergências do país.

**1 - DADOS DO CONCEDENTE**

<b>CONCEDENTE:</b> 36000	<b>NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG:</b> MINISTERIO DA SAUDE	
<b>CPF DO RESPONSÁVEL:</b> 425.005.407-15	<b>NOME DO RESPONSÁVEL:</b> NISIA VERONICA TRINDADE LIMA	
<b>ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL:</b> Gabinete da Ministra, Bloco G, Sede		<b>CEP DO RESPONSÁVEL:</b> 70058-900

**2 - DADOS DO PROPONENTE**

<b>PROponente:</b> 56.577.059/0001-00					
<b>Razão Social do Proponente:</b> FUNDAÇÃO FACULDADE DE MEDICINA					
<b>Endereço Jurídico do Proponente:</b> AVENIDA REBOUCAS, 381					
<b>Cidade:</b> SAO PAULO	<b>UF:</b> SP	<b>Código Município:</b> 7107	<b>CEP:</b> 05401000	<b>E.A.:</b> Entidade Privada sem fins lucrativos	<b>DDD/Telefone:</b> 1130164949
<b>Banco:</b> 001 - BANCO DO BRASIL SA		<b>Agência:</b> 1897-X		<b>Conta Corrente:</b> 216925	
<b>CPF do Responsável:</b> 013.168.298-98		<b>Nome do Responsável:</b> ARNALDO HOSSEPIAN SALLES LIMA JUNIOR			
<b>Endereço do Responsável:</b> RUA PENNSILVANIA, 742, AP 152 - BROOKLIN				<b>CEP do Responsável:</b> 04564000	

**4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES**

<b>VALOR GLOBAL:</b>	R\$ 927.400,00	
<b>VALOR DA CONTRAPARTIDA:</b>	R\$ 0,00	
<b>VALOR DOS REPASSES:</b>	Ano	Valor
	2024	R\$ 927.400,00
<b>VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:</b>	R\$ 0,00	
<b>VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:</b>	R\$ 0,00	
<b>VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:</b>	R\$ 0,00	
<b>INÍCIO DE VIGÊNCIA:</b>	03/06/2024	
<b>FIM DE VIGÊNCIA:</b>	02/03/2027	
<b>VIGÊNCIA DO INSTRUMENTO:</b>	2027	

**6 - PLANO DE TRABALHO****Meta nº: 1**

<b>Especificação:</b> Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
<b>Unidade de Medida:</b> UN	<b>Quantidade:</b> 5.0	<b>Valor:</b>	R\$ 927.400,00
<b>Início Previsto:</b> 03/06/2024	<b>Término Previsto:</b> 02/03/2027	<b>Valor Global:</b>	R\$ 927.400,00
<b>UF:</b> SP	<b>Município:</b> 7107 - SAO PAULO	<b>CEP:</b>	
<b>Endereço:</b>			
<b>Etapa/Fase nº:</b> 1			
<b>Especificação:</b> Etapa - Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
<b>Quantidade:</b> 5.0 UN	<b>Valor:</b> R\$ 927.400,00	<b>Início Previsto:</b> 03/06/2024	<b>Término Previsto:</b> 02/03/2027

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

<b>MÊS DESEMBOLSO:</b> Junho	<b>ANO:</b> 2024
<b>META Nº:</b> 1	<b>VALOR DA META:</b> R\$ 927.400,00
<b>DESCRIÇÃO:</b> Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes	
<b>VALOR DO REPASSE:</b>	R\$ 927.400,00 <b>PARCELA Nº:</b> 1

**8 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO  
FUNDACAO FACULDADE DE MEDICINA**

## 9 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

<b>DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO:</b> 011422-Ultrassom Diagnóstico sem Aplicação Transesofágica				
<b>NATUREZA DA AQUISIÇÃO:</b> Recursos do Instrumento			<b>NATUREZA DA DESPESA:</b> 449052	
<b>ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO:</b> AVENIDA REBOUCAS, 381				
<b>CEP:</b> 05401-000	<b>UF:</b> SP	<b>MUNICÍPIO:</b> 7107 - SAO PAULO		
<b>UNIDADE:</b> UN	<b>QUANTIDADE:</b> 2,00	<b>V. UNITÁRIO:</b> R\$ 122.300,00	<b>V.TOTAL:</b> R\$ 244.600,00	
<p><b>OBSERVAÇÃO:</b> Características Mínimas: Equipamento de Ultrassom Portátil para a realização de exames de ultrassonografia geral: Obstétrico; Ginecológico; Abdômen; Cardíaco; Vascular; Pequenas partes; Musculoesquelético; Nervos; Mama. Equipamento não deve ultrapassar 11 kg com transdutor e bateria instalados; Habilidade para utilização futura 3D/4D; Modo de Imagem: Bi-dimensional; Otimização automática de imagens no modo 2D; Modo M; Doppler; Color e Color Power; Doppler pulsado; Doppler contínuo; Imagem Harmônica Tecidual; Interface com o usuário: Monitor de LCD com diagonal mínima de 15"; Teclado com controles agrupados por aplicação, simples e de fácil interface; Modos de visualização: Zoom em tempo real; Cineloop; Cineloop Save. Carro: Móvel com rodízios com travas; Suportes para transdutores e recipientes de gel; Aquisição e processamento de imagens: Escala de 250 níveis de cinza; Todos transdutores eletrônicos de banda larga. Mínimo 99000 canais; Frame Rate de no mínimo 1100; Armazenamento de imagens: Cartão de memória, não susceptível a vibrações mecânicas de pelo menos 16 Gb ou HD de no mínimo 120 GB; Exportação de imagens em formato compatíveis com PCs. Conectividade: Transferência Digital para PC via Pen Drive ou Rede Ethernet TCP/IP; Saída de áudio; Conexões para vídeo-printer ou gravador de vídeo; C-store; Print; Storage Commitment; Media storage; Modality Worklist; Transdutores: Todos os transdutores devem ser multifrequências e permitir a seleção eletrônica de diferentes frequências para o modo bidimensional (2D); Os transdutores devem ser aptos a utilizar os modos de imagem; Modo B; Modo M; Color Doppler; Doppler Espectral; Transdutores: Transdutor linear, faixa mínima de frequência de 3,0 a 12,0 MHz, para formação de imagens superficiais, vascular, mama, pequenas partes e nervo, com variação de 02 MHz para cima ou para baixo; Transdutor setorial, faixa mínima de frequência de 2,0 a 4,0 MHz, para formação de imagens cardíacas com variação de 02 MHz para cima ou para baixo; Transdutor convexo, faixa mínima de frequência de 2,0 a 5,0 MHz, para formação de imagens superficiais com variação de 02 MHz para cima ou para baixo; Transdutor Endocavitario, faixa mínima de frequência de 4,0 a 11 MHz, com variação de 02 MHz para cima ou para baixo. Acessórios: Cabo de alimentação com plugue padrão ABNT NBR14136; Fonte: Bivolt automática; Bateria de Lítio, com no mínimo 30 minutos de autonomia.ESPECIFICAR: SIM</p>				

<b>DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO:</b> 011423-Ultrassom Diagnóstico com Aplicação Transesofágica				
<b>NATUREZA DA AQUISIÇÃO:</b> Recursos do Instrumento			<b>NATUREZA DA DESPESA:</b> 449052	
<b>ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO:</b> AVENIDA REBOUCAS, 381				
<b>CEP:</b> 05401-000	<b>UF:</b> SP	<b>MUNICÍPIO:</b> 7107 - SAO PAULO		
<b>UNIDADE:</b> UN	<b>QUANTIDADE:</b> 3,00	<b>V. UNITÁRIO:</b> R\$ 227.600,00	<b>V.TOTAL:</b> R\$ 682.800,00	
<p><b>OBSERVAÇÃO:</b> Características Mínimas: Equipamento de Ultrassom Portátil para a realização de exames de ultrassonografia geral: Obstétrico; Ginecológico; Abdômen; Cardíaco; Vascular; Pequenas partes; Musculoesquelético; Nervos; Mama. Equipamento não deve ultrapassar 11 kg com transdutor e bateria instalados; Habilidade para utilização futura 3D/4D; Modo de Imagem: Bi-dimensional; Otimização automática de imagens no modo 2D; Modo M; Doppler; Color e Color Power; Doppler pulsado; Doppler contínuo; Imagem Harmônica Tecidual; Interface com o usuário: Monitor de LCD com diagonal mínima de 15"; Teclado com controles agrupados por aplicação, simples e de fácil interface; Modos de visualização: Zoom em tempo real; Cineloop; Cineloop Save. Carro: Móvel com rodízios com travas; Suportes para transdutores e recipientes de gel; Aquisição e processamento de imagens: Escala de 250 níveis de cinza; Todos transdutores eletrônicos de banda larga. Mínimo 99000 canais; Frame Rate de no mínimo 1100; Armazenamento de imagens: Cartão de memória, não susceptível a vibrações mecânicas de pelo menos 16 Gb ou HD de no mínimo 120 GB; Exportação de imagens em formato compatíveis com PCs. Conectividade: Transferência Digital para PC via Pen Drive ou Rede Ethernet TCP/IP; Saída de áudio; Conexões para vídeo-printer ou gravador de vídeo; C-store; Print; Storage Commitment; Media storage; Modality Worklist; Transdutores: Todos os transdutores devem ser multifrequências e permitir a seleção eletrônica de diferentes frequências para o modo bidimensional (2D); Os transdutores devem ser aptos a utilizar os modos de imagem; Modo B; Modo M; Color Doppler; Doppler Espectral; Transdutores: Transdutor linear, faixa mínima de frequência de 3,0 a 12,0 MHz, para formação de imagens superficiais, vascular, mama, pequenas partes e nervo, com variação de +/- 02 MHz; Transdutor setorial, faixa mínima de frequência de 2,0 a 4,0 MHz, para formação de imagens cardíacas com variação de +/- 02 MH; Transdutor convexo, faixa mínima de frequência de 2,0 a 5,0 MHz, para formação de imagens superficiais com variação de +/- 02 MHz; Transdutor Endocavitario, faixa mínima de frequência de 4,0 a 11 MHz, com variação de +/- 02 MHz; Transdutor Transesofagico Multiplanar faixa mínima de frequência 3,0 a 6,0 MHz, trabalho de frequência harmonica , com variação de +/- 02 MHz Acessórios: Cabo de alimentação com plugue padrão ABNT NBR14136; Fonte: Bivolt automática; Bateria de Lítio, com no mínimo 30 minutos de autonomia.ESPECIFICAR: SIM</p>				

#### 10 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
449052	R\$ 927.400,00	R\$ 927.400,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>R\$ 927.400,00</b>			

### 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