

**Nº / ANO DA PROPOSTA:**

029894/2016

DADOS DO CONCEDENTE**OBJETO:**

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

JUSTIFICATIVA:

A Santa Casa de Marília é um hospital filantrópico regional de grande porte, CNES nº 2083116, e referência para o SUS em especialidades e procedimentos de alta complexidade como ortopedia e traumatologia, cirurgia cardíaca e hemodinâmica, neurocirurgia, oncologia e terapia renal substitutiva inclusive, transplante renal. Conta com serviços ambulatoriais em diversas especialidades como neurologia, oftalmologia, oncologia clínica e cirúrgica, adulto e infantil, nefrologia, ortopedia, cirurgia pediátrica, cardiologia, urologia, cirurgia bucomaxilofacial, oxigenoterapia hiperbárica, entre outros. Atende a uma população estimada em mais de um milhão de pessoas, sendo referência para 62 municípios da DRS IX-Marília. Instalada em uma área de 33.561 m² com 23.000 m² de área construída, a Santa Casa de Marília dispõe da seguinte estrutura: 186 leitos de internação, dos quais 39 leitos de UTI distribuídos entre tratamento de queimados, terapia intensiva adulto, terapia intensiva cardiológica, terapia intensiva neonatal e terapia intensivo pediátrica. Conta, ainda, com centro cirúrgico com 09 salas e 12 leitos de recuperação pós-anestésica. Conta com 378 médicos no seu corpo clínico e com 1.013 funcionários em dezembro de 2015. O presente projeto visa a aquisição de carros maca, focos cirúrgicos móveis, câmaras de conservação de hemoderivados e termolábis e máquinas de hemodiálise para a substituição de equipamentos obsoletos e um analisador de bisturi para o laboratório de engenharia clinica para emissão de laudos de conformidade.

FUNDAMENTO LEGAL:

Decreto 6170/2007 e alterações

CONCEDENTE: 36000	NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: MINISTERIO DA SAUDE		
CIDADE:	UF:	CÓDIGO DO MUNICÍPIO:	CEP:
CPF DO RESPONSÁVEL PELO CONCEDENTE: 42478979934		NOME DO RESPONSÁVEL: RICARDO JOSE MAGALHAES BARROS	
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL PELO CONCEDENTE: Esplanada dos Ministérios - Gabinete		C.E.P DO RESPONSÁVEL PELO CONCEDENTE: 70058-900	

2 - DADOS DO PROPONENTE

PROponente: 52049244000162					
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICORDIA DE MARILIA					
ENDEREÇO JURÍDICO DO PROPONENTE: Av. Vicente Ferreira, 828					
CIDADE: MARILIA	UF: SP	CÓDIGO MUNICIPAL: 6681	CEP: 17515-900	E.A.: Entidade Privada sem fins lucrativos	DDD/TELEFONE: (14) 3402-5559
BANCO: 104 - CAIXA ECONOMICA	AGÊNCIA: 2001-0	CONTA CORRENTE: 0030021100			
CPF DO RESPONSÁVEL PELO PROPONENTE: 13987810882			NOME DO RESPONSÁVEL: MILTON TEDDE		
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL PELO PROPONENTE: Av. Vicente Ferreira, 828					

3- DADOS DO INTERVENIENTE

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

VALOR GLOBAL:	R\$ 250.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R\$ 0,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2016	R\$ 250.000,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:	R\$ 0,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:	R\$ 0,00	
VALOR DA RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:	R\$ 0,00	
INÍCIO DE VIGÊNCIA:	11/10/2016	
FIM DE VIGÊNCIA:	11/10/2017	
VIGÊNCIA DO CONVÊNIO:	2017	

5 - PLANO DE TRABALHO

Meta nº: 1

Especificação: Cotação e aquisição dos equipamentos:- 02 aparelhos para hemodiálise, 02 focos cirúrgico móvel, 02 câmaras para conservação de hemoderivados, 01 analisador de bisturi elétrico e 15 carros maca.			
UNIDADE DE MEDIDA: UN		QUANTIDADE: 22.0	
Valor: R\$ 250.000,00	Início 11/10/2016	Término Previsto: 11/10/2017	
Valor Global: R\$ 250.000,00			
Município: MARILIA	Sigla UF: SP	Cód. 6681	CEP:
Endereço:			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Cotação, aquisição de equipamentos, instalação e capacitação de usuários.			
Quantidade:	Valor:	Início Previsto:	Término
22.0	R\$ 250.000,00	11/10/2016	11/10/2017

6 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO MINISTERIO DA SAUDE

MÊS DESEMBOLSO: Outubro	ANO: 2016
META Nº: 1 DESCRIÇÃO: Cotação e aquisição dos equipamentos:- 02 aparelhos para hemodiálise, 02 focos cirúrgico móvel, 02 câmaras para conservação de hemoderivados, 01 analisador de bisturi elétrico e 15 carros maca.	VALOR DA META: R\$ 250.000,00
VALOR DO REPASSE: R\$ 250.000,00	PARCELA Nº: 1

7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICORDIA DE MARILIA

8 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 001488-Carro Maca Simples			
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio		NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA VICENTE FERREIRA			
CEP: 17515-900	UF: SP	CÓDIGO DO MUNICÍPIO: 6681	MUNICÍPIO: MARILIA
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 15,00	V. UNITÁRIO: R\$ 2.500,00	V.TOTAL: R\$ 37.500,00
OBSERVAÇÃO: MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL, SUPORTE DE SORO: POSSUI, GRADES LATERAIS: POSSUI, ACESSÓRIO(S): COLCHONETE			
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 010795-Foco Cirúrgico de Solo Móvel			
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio		NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA VICENTE FERREIRA			
CEP: 17515-900	UF: SP	CÓDIGO DO MUNICÍPIO: 6681	MUNICÍPIO: MARILIA
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 2,00	V. UNITÁRIO: R\$ 18.550,00	V.TOTAL: R\$ 37.100,00
OBSERVAÇÃO: TIPO: LED 1 BULBO 81.000 A 130.000 LUX, SISTEMA DE EMERGÊNCIA/BATERIA: POSSUI, PEDESTAL COM RODÍZIOS: POSSUI, BRAÇO ARTICULADO: POSSUI, PAR DE MANOPLAS AUTOCLAVÁVEIS: POSSUI, AJUSTE DE INTENSIDADE LUMINOSA: POSSUI			
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 000483-Aparelho para Hemodiálise			
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio		NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA VICENTE FERREIRA			
CEP: 17515-900	UF: SP	CÓDIGO DO MUNICÍPIO: 6681	MUNICÍPIO: MARILIA
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 2,00	V. UNITÁRIO: R\$ 50.000,00	V.TOTAL: R\$ 100.000,00
OBSERVAÇÃO: Aparelho indicado para tratamento de pacientes adultos, pediátricos e neonatais para terapia de substituição renal; - Painel com monitor LCD com tela colorida; - Funcionamento controlado por microprocessador; - Sistema volumétrico para mistura da solução de diálise e controle de ultrafiltração; - Fluxo variável de dialisato entre 300ml/min a 800ml/min; - Operação com acetato e bicarbonato líquida, com capacidade operacional para uso de bicarbonato em pó. - Variações de proporção de acetato e bicarbonato nos padrões 1:34 ou 1:44; - Variação do fluxo do dialisato pelo fluxo de sangue efetivo; - Uso de filtros de purificação do dialisato; - Bomba de infusão de Heparina, programável, para uso com seringas comerciais; - Rolete de bomba de sangue com fluxo e calibre de linha arterial regulável digitalmente, após sua inserção; - Monitoração, em tempo real, da medida de ktv, clearance de uréia e sódio plasmático; - Variação do nível de sódio e ultrafiltração com programação de perfis pré-definidos; - Indicação visual de gráficos, ajustes, alarmes, dados numéricos e parâmetros da diálise; - Auto check (auto teste) de todas as funções da máquina, com bloqueio para situações anormais; - Sistema de desinfecção totalmente automatizado e com início pré-programado; - Detector de bolhas de ar por ultra-som, com bloqueio da linha venosa; - Monitorização e alarme com detector de vazamentos de sangue, com bloqueio de bomba de sangue e ?by-pass?; - Sistema de ?by-pass? automático e manual para alteração anormal do banho (condutividade e temperatura); - Dispositivo ou sistema de bloqueio que impeça o uso de soluções não específicas para o modo de diálise programado; - Com possibilidade para punção única e diálise seqüencial automatizada; - Bateria interna recarregável para a falta de energia; - Operar preferencialmente em rede elétrica de 220 Volts e obrigatoriamente na frequência da rede elétrica de 60 Hz (sessenta Hertz). - Capacidade de operar com dialisadores de alto e baixo fluxo com conexões universais e linhas de sangue que atenda pacientes neonatais, pediátricos e adultos; - Monitor automático e não-invasivo para verificação da pressão arterial com limites máximos e mínimos para: pressão sistólica, diastólica, pressão média e pulso, programável; - Monitorar temperatura, pressão transmembrana, pressão arterial, pressão venosa, condutividade, fluxo de banho e fluxo efetivo de sangue; - Redução automática da taxa de ultrafiltração quando houver parada da bomba de sangue ou manual em caso de emergência; - Proteção contra operação de diálise quando em modo desinfecção e contra operação de desinfecção quando em modo diálise; Registro na anvisaESPECIFICAR: SIM			

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 002460-Câmara para Conservação de Hemoderivados/ Imuno/ Termolábeis			
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio		NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA VICENTE FERREIRA			
CEP: 17515-900	UF: SP	CÓDIGO DO MUNICÍPIO: 6681	MUNICÍPIO: MARILIA
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 2,00	V. UNITÁRIO: R\$ 18.000,00	V.TOTAL: R\$ 36.000,00
<p>OBSERVAÇÃO: Equipamento vertical, de formato externo e interno retangular, desenvolvido especificamente para a guarda científica de medicamentos.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade para armazenamento de mínimo 500 litros (úteis). - Refrigeração com circulação de ar forçado. - Câmara interna em aço inoxidável. - Com seis gavetas fabricadas em aço inoxidável. - Espessura de mínimo 7 cm nas paredes em poliuretano injetado livre de CFC. - Porta de acesso vertical com visor de vidro. - Equipado com rodízios especiais com freio. - Degelo automático com evaporação de condensado. - Pannel de comando e controle frontal e superior de fácil acesso, com comando eletrônico digital microprocessado programável de 2°C a 8°C, temperatura controlada automaticamente a 4°C por solução. - Sistema de alarme sonoro de máxima e mínima temperatura. - Comando digital micro processado com temperatura de momento máxima e mínima no pannel. - Sistema silenciador de alarme sonoro. - Alarme sonoro de falta de energia com bateria recarregável. - Chave geral de energia ? liga desliga. - Luz interna temporizada com acionamento externo mesmo com porta fechada por 50 segundos ou com acionamento automático na abertura da porta, equipamento disponível em 110 ou 220 volts, 50/60 Hz, Manual do proprietário em Português. <p>Dimensões externas aproximadas: 1.97 alt x 0.72 larg x 0.75 prof. Registro na anvisaESPECIFICAR: SIM</p>			

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 011458-Analisador de Bisturi Elétrico			
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio		NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AVENIDA VICENTE FERREIRA			
CEP: 17515-900	UF: SP	CÓDIGO DO MUNICÍPIO: 6681	MUNICÍPIO: MARILIA
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 39.400,00	V.TOTAL: R\$ 39.400,00
<p>OBSERVAÇÃO: Deve possuir saída do Gerador para Testes em Alta frequência conforme normas IEC 601 2-2, 1289-2, ANSI/AAMI: Type BF Test 1/Test 2 Earth referenced monopolar output e Type CF/Bipolar Isolated monopolar or bipolar output. Com as seguintes faixas de medições: Medição de Corrente de fuga: Faixa mínima de 30 mA a 2500 mA RMS, com resolução de 1 mA e precisão de +/- 2.5% ou +/- 15 mA (o que for maior); Medição Potência de Saída: Faixa mínima 1 a 400 W, com resolução de 0.1 W e precisão de +/- 5% ou +/- 3 W (o que for maior); Largura de faixa do circuito de conversão RMS (1% de precisão): Resposta plana (10 kHz a 10 MHz), pontos de corte -3 dB (1 kHz a 20 MHz); Seção de teste de carga: mínimo de 15 seleções, faixa de 50 Ohms a 750 Ohms em passos de 15 Ohms, precisão (DC a 500 kHz) de +/- 4% do valor medido selecionado para calibração de +/- 1% (em toda faixa de temperatura de operação), duty cycle de 25% em 400 W (máximo de 30 segundos no período qualquer de 2 minutos), variação máxima da impedância de ressonância de +/- 0.5 dB (10MHz). Resposta em Frequência: Resposta do sistema em 1 kHz a 10 MHz a 300 Ohms. Ventilação: Ventilador interno com controle de velocidade variável; detector de sobre temperatura; sensor tipo tacômetro para detecção do rotor do ventilador bloqueado. Conexões de entrada: Gerador de saída ativa (01), Gerador de saída dispersiva (02), Sinal de referência ao potencial terra (2), Auxiliar de carga em alta frequência (02), com tensão limite de entrada de 10000 V de pico, corrente limite de 3 A (RMS), categoria de instalação II. Comunicação: Porta de saída TIA/EIA-232, DB9. Saída para osciloscópio: acoplada por transformador, com conector BNC. Alimentação: Fonte chaveada, Entrada: 83 VAC a 264 VAC (ou melhor), com fusível externo. Bateria: Chumbo Ácido, com autonomia mínima de 2 horas (uso contínuo), instalada internamente ao equipamento com circuito de recarga</p>			

automático. Temperatura de Operação: 15°C a 35°C (ou melhor). Temperatura de Armazenagem: 0°C a 50°C (ou melhor). Umidade: 90% sem condensação. Altitude Máxima: 2000 metros (ou melhor). Gabinete: Plástico de Alto impacto, atendendo à norma UL94-VO. Deve acompanhar: Manual de Operação e Kit de Testes (pontas de provas) para o analisador.
 OUTROS (ESPECIFICAR): NÃO POSSUI

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
449052	R\$ 250.000,00	R\$ 250.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL: R\$ 250.000,00				

10 - 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

11 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

Local e Data

Concedente
(Representante legal do Órgão ou Entidade)

12 - ANEXOS