



Nº / ANO DA PROPOSTA:

085093/2017

OBJETO:

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

JUSTIFICATIVA:

O Hospital Santa Isabel é um Hospital de Alta complexidade, transplantador de fígado, rim/pâncreas, córneas e coração, referência para Blumenau e todo Estado de Santa Catarina, ter a disposição equipamentos de última geração, é imprescindível para se firmar como Centro de Referência, possibilitando o atendimento aos pacientes do Sistema Único de Saúde, no próprio Município e Estado, não havendo necessidade de transferências para outras regiões.

Nosso objetivo em pleitear carrinhos de anestesia com monitor, dá-se por possuímos equipamentos com modelo ultrapassado, sendo que executamos intervenções cirúrgicas como transplantes, cirurgias vasculares, neurológicas e gerais; dispor de aparelho de anestesia que ofereça recursos tecnológicos com maior capacidade de suporte à vida é essencial e segurança aos profissionais. Nosso Serviço de Emergência carece de um respirador de transporte, recebemos pacientes politraumatizados graves que necessitam de ventilação mecânica e não temos nenhuma unidade disponível, nossos profissionais têm de realizar a ventilação de forma manual (ambu) até a chegada do paciente ao Centro Cirúrgico/UTI, com a aquisição de uma unidade deste equipamento garantimos a qualidade de ventilação do paciente além de facilitar a logística dos profissionais para os demais atendimentos.

Também almejamos adquirir um Fibrobroncoscópio pois não há este equipamento na Instituição, atualmente para que possamos oferecer diagnóstico endoscópico e tratamento de vias respiratórias, da árvore brônquica e traqueia, temos de manter serviço terceirizado contratado, tendo de pagar para cada exame realizado. Com a aquisição de um fibrobroncoscópio, não teríamos mais de submeter os pacientes à deslocamento externo, além de não os expor a outros fatores de risco ao transportá-los.

1 - DADOS DO CONCEDENTE

CONCEDENTE: 36000	NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: MINISTERIO DA SAUDE	
CPF DO RESPONSÁVEL: 424.789.799-34	NOME DO RESPONSÁVEL: RICARDO JOSE MAGALHAES BARROS	
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: Esplanada dos Ministérios - Gabinete		CEP DO RESPONSÁVEL: 70058-900

2 - DADOS DO PROPONENTE

PROponente: 60.922.168/0001-86					
Razão Social do Proponente: ASSOCIACAO CONGREGACAO DESANTA CATARINA					
Endereço Jurídico do Proponente: RUA CINCATO BRAGA, 144					
Cidade: SAO PAULO	UF: SP	Código Município: 7107	CEP: 01333010	E.A.: Entidade Privada sem fins lucrativos	DDD/Telefone: 1130164222
Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA		Agência: 1679-9		Conta Corrente: 0030031542	
CPF do Responsável: 341.757.417-04	Nome do Responsável: MARIA GREGORINE				
Endereço do Responsável: RUA BINGEN, 73, CX. P. 90034 - BINGEN				CEP do Responsável: 25660003	

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

VALOR GLOBAL:	R\$ 500.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R\$ 0,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2017	R\$ 500.000,00
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:	04/12/2017	
FIM DE VIGÊNCIA:	17/09/2019	
VIGÊNCIA DO CONVÊNIO:	2019	

5 - PLANO DE TRABALHO

Meta nº: 1

Especificação: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 5.0	Valor:	R\$ 500.000,00
Início Previsto: 04/12/2017	Término Previsto: 17/09/2019	Valor Global:	R\$ 500.000,00
UF: SP	Município: 7107 - SAO PAULO	CEP:	
Endereço:			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Etapa - Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 30.000,00	Início Previsto: 04/12/2017	Término Previsto: 17/09/2019
Etapa/Fase nº: 2			
Especificação: Etapa - Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 55.000,00	Início Previsto: 04/12/2017	Término Previsto: 17/09/2019
Etapa/Fase nº: 3			
Especificação: Etapa - Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 55.000,00	Início Previsto: 04/12/2017	Término Previsto: 17/09/2019
Etapa/Fase nº: 4			
Especificação: Etapa - Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes			
Quantidade: 2.0 UN	Valor: R\$ 360.000,00	Início Previsto: 04/12/2017	Término Previsto: 17/09/2019

6 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO MINISTERIO DA SAUDE

MÊS DESEMBOLSO: Outubro		ANO: 2018
META Nº: 1	VALOR DA META:	R\$ 30.000,00
DESCRIÇÃO: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes		
META Nº: 1	VALOR DA META:	R\$ 55.000,00
DESCRIÇÃO: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes		
META Nº: 1	VALOR DA META:	R\$ 55.000,00
DESCRIÇÃO: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes		
META Nº: 1	VALOR DA META:	R\$ 360.000,00
DESCRIÇÃO: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 500.000,00	PARCELA Nº: 1

7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO ASSOCIACAO CONGREGACAO DESANTA CATARINA

8 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 010138-Endoscópio Flexível (Fibroendoscopia)				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: MARECHAL FLORIANO PEIXOTO 300				
CEP: 89010-906	UF: SC	MUNICÍPIO: 8047 - BLUMENAU		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 55.000,00	V.TOTAL: R\$ 55.000,00	
<p>OBSERVAÇÃO: Broncofibroscópio Terapêutico para o diagnóstico endoscópico e tratamento de vias respiratórias e da árvore brônquica e traqueia. Especificações técnicas: Sistema Ótico: - Ângulo do campo de visão: 120 Graus ? Direção da visão: 0 Graus Visão Frontal ? Profundidade de campo de visão: 3 ? 50 Mm ? Imagem em tela cheia: Sim - Ccd: colorido de alta resolução ponta distal - Diâmetro Externo: 5,9 Mm Tubo de inserção ? Diâmetro Externo: 6 Mm Angulações ? para cima: 180 Graus ? para baixo: 130 Graus comprimento de trabalho - 600 Mm comprimento total ? 890 Mm Canal de trabalho: - Canal de biópsia: diâmetro interno: 2,8 Mm compatível com unidades Eletrocirúrgicas ? Sim totalmente à prova d'água, pode ser submetido a desinfecção por imersão e/ou gás óxido etileno. Pinça de biópsia autoclavável, com mandíbula fenestrada standard, abertura 4.0 Mm, para canal de biópsia 2.0 Mm, comprimento útil 105 Cm. Fonte de luz portátil 150W para uso com fibroscópio. ESPECIFICAR: SIM</p>				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 000936-Cardioversor				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: MARECHAL FLORIANO PEIXOTO 300				
CEP: 89010-906	UF: SC	MUNICÍPIO: 8047 - BLUMENAU		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 30.000,00	V.TOTAL: R\$ 30.000,00	
<p>OBSERVAÇÃO: MARCAPASSO TRANSCUTÂNEO: POSSUI, MÓDULO DEA: POSSUI, OXIMETRIA (SPO2): POSSUI, IMPRESSORA: POSSUI, TIPO: BIFÁSICO, BATERIA: POSSUI, COMANDO NAS PÁS: AJUSTE, CARGA E DISPARO, MEMÓRIA DE ECG: POSSUI, PÁS INTERNAS: NÃO POSSUI</p>				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 011425-Ventilador Pulmonar Pressométrico e Volumétrico				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: MARECHAL FLORIANO PEIXOTO 300				
CEP: 89010-906	UF: SC	MUNICÍPIO: 8047 - BLUMENAU		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 55.000,00	V.TOTAL: R\$ 55.000,00
OBSERVAÇÃO: Especificação técnica: Ventilador Pulmonar Microprocessado adulto p/ transporte, montado em único gabinete, p/ uso no tratamento intensivo da insuficiência respiratória de pacientes adultos/obeso, que possa ser transportado no meio intra e extra hospitalar c/ utilização de apenas 01 gás ou por meio de captação de ar ambiente. C/ ventilação não invasiva. Oximetria de pulso acoplada ao respirador c/ apresentação da curva pletismográfica, da frequência cardíaca. C/ nebulizador acoplado ao respirador e sincronizado na fase inspiratória do pacto, bateria interna c/ carga p/ até 02 hs ou mais de funcionamento contínuo e que atenda as especificações: Modos de ventilação Básicos: 1. Pressão Controlada. (VPC). 2.Volume Controlado. (VPV). 3. Volume Controlado limitado à pressão. 4. Pressão Controlada limitado à volume. 5. Pressão Controlada com relação I:E invertida. 6.Ventilação não Invasiva do tipo Bilevel c/ compensação de fugas, com ajuste de alarme de tempo de desconexão de máscara. 7.Ventilação de Backup por volume e pressão em todos os modos assistidos e espontâneos. 8.Ventilação c/ pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPAP) com pressão de suporte. 9. Ventilação Mandatória Intermitente Sincronizada (SIMV) / Volume. 10.Ventilação Mandatória Intermitente Sincronizada (SIMV) / Pressão. Monitoração integrada ao gabinete do equipto através de tela plana de cristal líquido colorido ou monocromático de no mínimo 8" c/ acesso de sistema de rápido que indique os seguintes parâmetros: Controles: FiO2 21%-100%. Tempo Inspiratório de no mínimo 0,3 ? 3 seg. Tempo expiratório de no mínimo 0,3 ? 60seg. Volume corrente de no mínimo 50 ? 2000 ml. Fluxo mandatório de mínimo 120 lpm. Fluxo espontâneo até 180 lpm. Frequência respiratória mínimo 1 a 80 BPM. Limite de pressão inspiratória de no mínimo 5 a 80 cm H2O. Tempo inspiratório adaptativo ou 0.2 a 3.0 seg. Tempo de apneia: ajustável de 5 até 120 segundos. Fluxo Máximo Fluxo adaptativo ou de 1 a 120 L/min. PEEP de no mínimo 0 a 40 cm H2O. Sensibilidade por fluxo 1 a 20 L/ min e desligado. Sensibilidade por pressão -0.5 a -20 H2O por pressão e desligado. PSV 0 a 60 cm H2O. Relação I:E 3:1 ? 1:199. Válvula de alívio de pressão positiva 80 cm H2O. Características: 110 -220 volts com comutação automática. Sistema de carga de bateria automática da unidade e c/ indicação de carga remanescente no respirador. Entrada auxiliar de 12volts para transporte. Baixo consumo de oxigênio. Tela colorida c/ apresentação dos parâmetros ventilatórios, permitindo acesso direto aos mesmos. Apresentação da mecânica ventilatória (medidas estáticas/dinâmicas), curvas de fluxo e pressão (contínuos) com registro das últimas 8 horas. - Rise time automático e/ou manual. - Compensação de sensibilidade em presença de vazamentos. Alarme de vazamento ajustável. Indicação de volume exalado. Indicador p/ ciclagem por fluxo e por tempo. Ventilação de Backup. Compensação de vazamento mínimo 65lpm. Cálculos medidas e Curvas: Calculo de medidas estáticas Complacência estática/autopeep. Índice de respiração superficial (índice de Tobin). Armazenamento das tendências de todos os parâmetros de 72hs. Apresentação de curvas combinadas c/ capacidade de congelamento Loops, Fluxo x Volume; Volume x Pressão e Fluxo x Pressão. 100% de O2 por 2 ou mais minutos p/ aspiração, permanecendo o alarme de áudio silenciado por 02 minutos. Alarmes de máximo e mínimo com ajuste automático e/ou manual em todos os parâmetros. Suspiro fisiológico. O equipto c/ atualizações e correções garantidas de software, s/ custos adicionais na garantia do equipto. Fornecimento de todos os cabos, conexões, acessórios, etc., indispensáveis ao funcionamento solicitado. As peças de reposição e acessórios ref. ao equipto c/ produção continuada por 05 anos. Acessórios: 01 Cabo de força. 01 Circuito de paciente (permanente para esterilização em autoclave). 01 Mangueira de O2 de alta pressão. 01 kit Nebulizador completo. INCOTERMS: DAP. ESPECIFICAR: SIM				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 010927-Aparelho de Anestesia com Monitor Multiparâmetros				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: MARECHAL FLORIANO PEIXOTO 300				
CEP: 89010-906	UF: SC	MUNICÍPIO: 8047 - BLUMENAU		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 2,00	V. UNITÁRIO: R\$ 180.000,00	V.TOTAL: R\$ 360.000,00	
<p>OBSERVAÇÃO: Aparelho c/ Móvel p/ transporte, material ã oxidável; Prateleira p/ monitores; Rodízios O2 travas; Anestesia pactes adultos/obesidade mórbida/pediátricos e neonatais de baixo peso; Sist. autoteste ao ligar c/ detecções de erros, falhas de funcion. e calibrações s/ desmontar; Teste complacência circuito de pacte c/ compensação automática; C/ anestesia baixo fluxo; sist. Gerenciam. baixo fluxo; Aliment. elétrica bivolt 110V/220VAC-60Hz; Bateria interna mín. 30min e recarregamento autom. ao ligar equipto; C/ sist. exaustão gases; Saída serial RS 232 p/ interface c/ microcomputador e comun. c/ outros equiptos; Tela colorida visualização e diagn. da ventilação; Alarmes 03 níveis; Sensor fluxo único p/ pactes adultos a neonatos; Operação em cilindro O2/N2O; Manômetro p/ monit pressão da rede de alimentação; Operação em rede de gases O2, N2O/Ar comprimido; Rotâmetro projetado p/ alto e baixo fluxo de pelo menos O2 e N2O: Indicação/Admin.Digital dos Fluxos ajustados cada gás na tela. Sist. segurança p/ evitar concentrações hipóxicas; Controle fluxo pelo menos 0,05 a 10L/min; Admin. dos gases, mesmo c/ aparelho desligado; Sist. fluxo direto de O2; Sist. segurança p/ interromper autom. o fluxo de N2O, na ausência de O2; Saída adicional p/ suplemento de O2; Entrada simultânea p/ 2 vaporizadores calibrados, c/ trava p/ impossibilitar abertura simultânea; Vaporizadores calibrados p/ Halotano, Isoflurano, Sevoflurano e Desflurano c/ sist. compensação contra variações temp. ambiente, pressão atmosférica local/fluxo, mantendo concentração constante; Canister transparente mín. 800g de cal sodada e c/ troca mesmo c/ equipto durante a ventil. s/ interrupção. Circuito pacte de rápida montagem/desmontagem e esterilização a vapor, c/ canister, fole/pistão; campânula; válvulas unidirecionais, bloco respiratório; sensor de fluxo. Válvula limite de pressão das vias aéreas graduada visualmente de 5 a 70cmH2O e única p/ este fim; Partes internas s/ látex. Circuito respir. p/ sist. abertos/semi-abertos/semi-fechados; Traquéias, válvulas, circuitos respiratórios, canister e sist. entrega de vol. autoclaváveis; Monitoração:Numérica de Pressão de pico, média, peep e gráfica da pressão vias aéreas; Numérica de freq. respiratória, vol. corrente, vol. minuto; Fração inspiratória de O2; Vol. Corrente: 0 a 1400ml; Freq.respiratória: 02 a 99 resp./min.; Vol/min: 0 a 99.9 L./min.; Fração inspiratória de O2 (FiO2); Espirometria; Curvas pressão/vol. e/ou Pressão-fluxo e/ou Fluxo-vol. Monitor. numérica de gases/agentes anestésicos: halotano, sevoflurano, isoflurano, desflurano, N2O e CO2, gráfica de capnografia pelo equipto de anestesia ou monitor externo. Alarmes: Alta e baixa pressão de vias aéreas; Apnéia; Vol/ min. alto e baixo; Alto e baixo FiO2; Falha de energia elétrica; Altas concentrações de agentes anestésicos. Controles Ventilador: Vol corrente: 20 a 1.400 ml; Pressão: 07 a 60cm H2O, c/ incrementos de 01cm H2O; Freq. respirat: 04 a 60 resp./min.; Relação I:E ajustável de 2:1 a 1:4; Pausa inspiratória; Peep: 0 a 20cm H2O. Modos Ventilatórios: Manual/Respiração espontânea s/ resistência do ventilador; Controlada a volume e ciclada a tempo (VCV); Controlada a pressão e ciclada a tempo; Ventil.mandatória intermitente sincronizada; Ventil.por pressão de suporte. Acessórios. MONITOR: Sist. Monit. operacional independente p/ neonatos/ pediátricos/adultos c/ transp. e conexão em rede c/ protocolo comum. TCP/IP c/ tela mín. 10, 5 canais curvas individuais priorizadas por parâmetros/limites de alarme configuráveis cfe tipo pacte, 3 níveis alarme: aviso, sério, risco de vida. 110/220V autom. 60Hz c/ bateria interna 120min. ECG:Cabo 5 vias seleção derivações.Oximetria Pulso.Curva pletismográfica/indicação pulso. PNI pelo modo oscilométrico c/ medição pressões:Diastólica/Sistólica/Média. PI:Incorporação 2 canais c/ visualiz. simultânea. Curvas visualizadas independentemente. Zerar pressão e nomear cada onda, mín. 10 nomes disponíveis. Temp: 1 CanESPECIFICAR: SIM</p>				

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
449052	R\$ 500.000,00	R\$ 500.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	R\$ 500.000,00			

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