



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

MINUTA DE CONTRATO

CONTRATO PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS MEDICO HOSPITALARES, QUE ENTRE SI CELEBRAM A SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE MARTINÓPOLIS e SANDRA M C VICENTE EQUIPAMENTOS MÉDICOS ME.

TERMO DE CONTRATO

Termo de Contrato vinculado a Licitação a seguir especificada, Lei nº14. 133, de 01/abril/2021, Cotação Eletrônica de Preços.

Por este instrumento particular de contrato entre as partes a seguir qualificadas:
CONTRATANTE: SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCNEIDER DE MARTINÓPOLIS, pessoa jurídica de direito privado sem fins lucrativos, inscrita no CNPJ sob o nº. 52.268.596/0001-09, com sede na Rua Jose Henrique de Melo, nº 236, Centro, Martinópolis/SP, CEP 19.500-000, por sua representação legal adiante firmada, e
CONTRATADA: SANDRA M C VICENTE EQUIPAMENTOS MÉDICOS ME, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº. 15.020.334/0001-02, estabelecida à AV. AV. Carlos Gomes, nº 167 – sala 32 , município Marília – SP, CEP 17.501-000, por sua representação legal adiante firmada ficou justo e acertado a compra, venda e instalação de **01 UNIDADE APARELHO DE ANESTESIA COM MONITOR MULTIPARAMÊTROS E 01 UNIDADE DE ULTRASSOM DIAGNOSTICO SEM APLICAÇÃO TRANSESOFAGICA** conforme descrição anexa, parte integrante do EDITAL DE LICITAÇÃO COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇO – TIPO TÉCNICA E MENOR PREÇO- nº 001/2024 - CONVÊNIO Nº 945699/2023, PROCESSO Nº 25000.124763/2023-71, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

Constitui objeto do presente contrato o fornecimento e a instalação dos equipamentos hospitalares para a Santa Casa de Misericórdia Padre João Schneider de Martinópolis - SP.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO PRAZO, CONDIÇÕES, LOCAL DE ENTREGA E INSTALAÇÃO DOS BENS.

O prazo para a entrega dos equipamentos será de 75 (setenta e cinco) dias corridos, contados a partir do envio da ordem de compra, conforme as condições estabelecidas nas especificações técnicas, ANEXO I do Edital de Cotação Prévia de Preço - Tipo Técnica e Menor Preço- nº. 001/2024.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA - A entrega do objeto deste contrato deverá ser realizada na sede da Santa Casa de Misericórdia Padre João Schneider de Martinópolis, localizado à rua José Henrique de Melo, nº 236, Centro, Martinópolis/SP.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA - Os equipamentos deverão ser entregues devidamente embalados, de forma a não serem danificados durante a operação de transporte, carga e descarga, assinalando-se nas embalagens marca destino, número de licença de importação ou documento equivalente, quando for o caso, e as demais características que os identifiquem. Deverá também ser acompanhado de 2 (duas) vias da fatura comercial com as suas especificações detalhadas ou documento equivalente, necessário à conferência dos equipamentos.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA - Não serão aceitos equipamentos, bem como quaisquer de seus componentes, usados, refabricados ou reconicionados;

SUBCLÁUSULA QUARTA - Os equipamentos deverão ser entregues acompanhados dos seguintes documentos:

- Manuais (redigidos em português do Brasil): Se cabível ao equipamento, dois jogos de manuais de Operação e dois jogos de manuais de Manutenção com a seguinte composição: do sistema, de esquemas eletroeletrônicos e vista explodida de todo o equipamento e de acessórios.
- Certificado de Garantia do fabricante.

SUBCLÁUSULA QUINTA - Os equipamentos serão instalados no prazo máximo de 50 (cinquenta) dias corridos, contados a partir do recebimento provisório.



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

CLÁUSULA TERCEIRA - Por ocasião da entrega, o fornecedor deverá colher no comprovante respectivo a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG), emitido pela Secretaria de Segurança Pública, do funcionário do **CONTRATANTE** responsável pelo recebimento.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA - Constatadas irregularidades no objeto contratual, o **CONTRATANTE** poderá:

- Se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo o contrato, sem prejuízo das penalidades cabíveis; Na hipótese de substituição, a **CONTRATADA** deverá fazê-la em conformidade com a indicação do **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 03 (três) dias, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.
- Se disser respeito à diferença de quantidade ou de partes, determinar sua complementação, ou rescindir o contrato, sem prejuízo das penalidades cabíveis. Na hipótese de complementação, a **CONTRATADA** deverá fazê-la em conformidade com a indicação do **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 03 (três) dias, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA - Todas as despesas decorrentes da devolução e substituição do equipamento correrão por conta da **CONTRATADA**.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA - O recebimento do objeto dar-se-á definitivamente no prazo de 02 (dois) dias úteis, contados da data de instalação e operacionalização, uma vez verificados o atendimento integral das especificações contratadas, mediante Termo de Recebimento Definitivo ou Recibo, firmado pelo funcionário responsável.

CLÁUSULA QUARTA - A **CONTRATADA** se responsabiliza integralmente por quaisquer avarias, riscos, violações e eventuais problemas ocorridos durante o transporte das mercadorias até a sua efetiva entrega.

CLÁUSULA QUINTA - A **CONTRATADA** obriga-se a fornecer os objetos deste contrato com garantia solidaria com o fabricante total contra qualquer defeito, ou falha em operação normal, pelo prazo e condições de acordo com a sua proposta, a contar do recebimento definitivo ou na forma prevista no parágrafo quarto da cláusula terceira.



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Prazo de garantia do equipamento mínima de 12 (doze) meses para o equipamento, periféricos e acessórios, conforme estabelecido nas especificações técnicas – **constantes no edital de Cotação Previa de Preços – Tipo Técnica e Melhor Preço Nº 001/2024**, contados do recebimento definitivo, respeitando o prazo maior oferecido pelo fabricante.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA - Durante o prazo de vigência da garantia, quando necessário, a **CONTRATADA** deverá prestar assistência técnica.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA - Todas as despesas havidas no período de garantia, decorrente da assistência técnica e se necessário substituição de peças, transporte, mão-de-obra, correrão por conta da **CONTRATADA**, não cabendo à **CONTRATANTE** quaisquer ônus.

SUBCLÁUSULA QUARTA - O atendimento às solicitações para a prestação de assistência técnica, quando necessário, deverá ser efetuado com rapidez e eficiência, conforme normas do Código de Defesa do Consumidor.

CLÁUSULA SEXTA – DO VALOR DO CONTRATO E DOS RECURSOS

O valor do presente contrato é de **R\$ 355.900,00 (Trezentos e cinquenta e cinco mil e novecentos reais)** e onerará recursos orçamentários do convênio de nº **945699/2023**, processo nº **25000.124763/2023-71**, firmado entre a Santa Casa e o Ministério da Saúde.

SUBCLÁUSULA ÚNICA - O preço contratado permanecerá fixo e irrevogável.

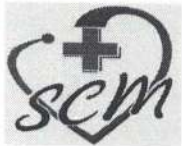
CLÁUSULA SÉTIMA - DA FORMA DE PAGAMENTO

O pagamento à empresa será efetuado pela Santa Casa por meio de OBTV, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, contados da entrega provisória do equipamento, mediante vista do respectivo Termo de Recebimento provisório, através de depósito em conta corrente. O pagamento será efetuado em moeda brasileira.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA - As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à **CONTRATADA** e seu vencimento ocorrerá 30 (trinta) dias após a data de sua apresentação válida.

CLÁUSULA OITAVA - DA VIGÊNCIA

O contrato terá vigência até o término da garantia.



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

SUBCLÁUSULA ÚNICA - As estipulações relativas às obrigações da **CONTRATADA** se vinculam ao prazo acima indicado, ficando a **CONTRATADA** obrigada à prestação de assistência técnica no prazo da garantia dos bens.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA.

Além das obrigações constantes em cláusulas próprias deste contrato, do Edital de Licitação e seus anexos, em especial as definidas nos diplomas federal e estadual sobre licitações, cabe à **CONTRATADA**:

SUBCLÁUSULA PRIMERIA - Designar, por escrito, o funcionário responsável para resolução de eventuais ocorrências durante a execução deste contrato, relativas à assistência técnica dos equipamentos adquiridos;

SUBCLÁUSULA SEGUNDA - Arcar com todas as despesas diretas e indiretas relacionadas com a execução do contrato, tais como transportes, frete, carga e descarga, despesas com o despachante, etc.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA - Dar ciência imediata e por escrito à **CONTRATANTE** sobre qualquer anormalidade que possa afetar a execução do contrato;

SUBCLÁUSULA QUARTA - Responder por quaisquer danos, perdas ou prejuízos causados diretamente ao **CONTRATANTE** ou a terceiros decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade, a fiscalização do **CONTRATANTE** em seu acompanhamento;

SUBCLÁUSULA QUINTA - Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e tributários, resultantes da execução deste contrato, nos termos da Lei Federal nº 14.133/21;

SUBCLÁUSULA SEXTA - Atender prontamente qualquer reclamação, exigência, ou observação realizadas pela **CONTRATANTE**;

SUBCLÁUSULA SÉTIMA - Ministrando treinamento operacional, no local da instalação, sem custo adicional para a **CONTRATANTE**;

SUBCLÁUSULA OITAVA - A **CONTRATADA** obriga-se a substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o equipamento se apresentar qualquer irregularidade no prazo máximo de 90 (noventa) dias;



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

SUBCLÁUSULA NONA - A CONTRATADA obriga-se a instalar o equipamento, segundo os termos e especificações dos anexos, e prestar garantia pelo período mínimo descrito na Cláusula Quinta, subcláusula primeira deste contrato;

SUBCLÁUSULA DÉCIMA - A CONTRATADA obriga-se a efetuar, após o fornecimento e a instalação do equipamento, os testes de funcionamento dos mesmos, acompanhados de representantes da **CONTRATANTE**. As falhas ou defeitos eventualmente encontrados deverão ser prontamente reparados ou substituídos pela **CONTRATADA** sem ônus para a **CONTRATANTE**, mesmo quando o defeito não possa ser corrigido no local.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE.

Sem prejuízo do integral do cumprimento de todas as obrigações decorrentes das disposições deste contrato, cabe ao **CONTRATANTE**:

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA - Indicar formalmente o funcionário responsável pelo acompanhamento e fiscalização da execução contratual;

SUBCLÁUSULA SEGUNDA - Facilitar, por todos os meios, o exercício das funções da **CONTRATADA**, dando-lhe acesso às suas instalações;

SUBCLÁUSULA TERCEIRA - Prestar à **CONTRATADA** as informações e esclarecimentos necessários que eventualmente venham a ser solicitados.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA SUBCONTRATAÇÃO, CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS.

A **CONTRATADA** não poderá subcontratar total ou parcialmente o objeto deste contrato, bem como cedê-lo ou transferi-lo, no todo ou em parte.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS SANÇÕES PARA O CASO DE INADIMPLEMENTO.

Pela inexecução total ou parcial do contrato, a **CONTRATADA** poderá ficar impedida de licitar e contratar com a Santa Casa pelo prazo de até 5 (cinco) anos, ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, a pessoa, física ou jurídica, que praticar quaisquer atos previstos na Lei Federal 14.133/21.



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA - As sanções de que trata a Lei Federal 14.133/21 desta cláusula será aplicada sem prejuízo das demais cominações legais e das multas previstas em lei, garantido o exercício prévio do direito de defesa, e deverá ser registrada no processo.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA - No caso da **CONTRATADA** ser uma empresa estrangeira, a punição será aplicada a sua representante no Brasil, devidamente autorizada a responder administrativa e judicialmente em nome da **CONTRATADA**.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA - A **CONTRATADA** fará a devolução total do valor pago pela Santa Casa em favor do compromisso de entrega do objeto contratual através de depósito bancário, acrescido de multa de 20% (vinte por cento) do valor total contratado;

SUBCLÁUSULA QUARTA - Multa compensatória por perdas e danos, no montante de 20% (vinte por cento) sobre o saldo contratual reajustado não executado pelo particular;

SUBCLÁUSULA QUINTA - As multas são autônomas e a aplicação de uma não exclui a de outra.

SUBCLÁUSULA SEXTA - O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará o Licitante contratado à aplicação de multa de mora, nas seguintes condições:

- Fixa-se a multa de mora em 0,3 % (três décimos por cento) por dia de atraso, a incidir sobre o valor total reajustado do contrato, ou sobre o saldo reajustado não atendido, caso o contrato encontre-se parcialmente executado;
- Os dias de atraso serão contabilizados em conformidade com o cronograma de execução do objeto contratual;
- A aplicação da multa de mora não impede que a Autoridade Competente rescinda unilateralmente o contrato e aplique as outras sanções previstas na Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA RESCISÃO E RECONHECIMENTO DOS DIREITOS DO CONTRATANTE

Este contrato poderá ser rescindido na forma, pelos motivos e com as consequências previstas no artº 90, § 7º, art. 137 e art.156, inciso IV da lei 14.133/21.

SUBCLÁUSULA ÚNICA - A **CONTRATADA** reconhece, desde já, os direitos do **CONTRATANTE** nos casos de rescisão administrativa, prevista no artigo 137 da Lei Federal nº 14.133/21.



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA- DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Fica ajustado, ainda, que:

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA - Consideram-se partes integrantes do presente contrato, como se nele estivessem transcritos:

- a) o Edital de Cotação Prévia – Tipo Técnica e melhor preço - nº 001/2024 e seus anexos;
- b) a proposta apresentada pela **CONTRATADA**;

SUCLÁUSULA SEGUNDA - Aplicam-se às omissões deste contrato as disposições no que couberem as disposições da Lei federal nº. 14.133, de 21 de abril de 2021, e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA - Para dirimir quaisquer questões decorrentes deste contrato, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca de Martinópolis, Estado de São Paulo. E assim, por estarem às partes de acordo, justas e contratadas, foi lavrado o presente termo em 02 (duas) vias de igual teor e forma que, depois de lido e achado conforme, é assinado pelas partes para que produza todos os efeitos de direito, na presença das testemunhas abaixo identificadas e assinadas.

Martinópolis – SP, 27 de junho de 2024.

CONTRATANTE:

Santa Casa de Misericórdia Padre João Schneider
CNPJ: 52.268.596/0001-09
JAILSON PASSOS
PROVEDOR

CONTRATADA:


SANDRA M C VICENTE EQUIPAMENTOS MEDICOS ME
SANDRA MARINA COSTA VICENTE
CPF: 030.321.188-16.

TESTEMUNHAS:

MÁRIO HENRIQUE MACHADO
CPF: 277.338.028-22

ELIDAMAR BATISTA CAMARA
CPF: 045.362.778-11

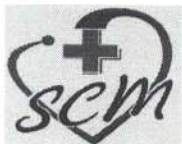


**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

**ANEXO I
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

DESCRIÇÃO GERAL	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
Item 01 - Aparelho de Anestesia com Monitor Multiparâmetros - 01 Unidade Equipamento microprocessado para atender pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos mórbidos. Estrutura em material não oxidante; com prateleira para suporte de monitores; Gavetas e mesa de trabalho; com rodízios giratórios, sendo no mínimo 02 com travas. Com sistema de auto teste 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 (se ofertado sistema que permite o acoplamento para 01 vaporizador, deverá ser entregue suporte para acoplar o segundo vaporizador). Sistema de circuito paciente de rápida montagem e desmontagem pelo operador e passível de esterilização; Traquéias, válvulas, circuitos 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	UN	01	R\$ 197.900,00	R\$ 197.900,00



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

(SIMV). 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. Monitor Multiparâmetro para uso em pacientes neonatais, pediátricos a adultos. Pré-configurado com no mínimo monitorização de ECG, Respiração, Saturação de O2, Pressão não-invasiva, Temperatura, Capnografia e Pressão invasiva. Monitor com display colorido em LCD de no mínimo 10 polegadas. Deverá monitorar CO2, NO2 e gases anestésicos diretamente no monitor ou em módulo a parte. Deverá acompanhar todos os acessórios mínimos e demais acessórios para o perfeito funcionamento do equipamento. Deve possuir bateria interna com autonomia de pelo menos 30 minutos. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante. ESPECIFICAR: SIM				
Item 03 - Ultrassom Diagnóstico sem Aplicação Transesofágica - 01 Unidade. Equipamento transportável sobre rodízios com no mínimo de 22000 canais digitais de processamento para oferecer qualidade de imagem em Modo 2D, Modo M, modo M Anatômico. Modo Power Doppler, Modo Color Doppler, Modo Doppler Espectral e Doppler Contínuo. Modo 2D. Console ergonômico com teclas programáveis. Tecnologia de feixes compostos e Tecnologia de redução de ruído e artefatos, zoom Read/Write. Imagem Trapezoidal - possibilita	UN	01	R\$ 158.000,00	R\$ 158.000,00



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

aumentar em 20% o campo de visão em imagens com transdutor linear. Imagem Harmônica: função com aplicação para todos os transdutores. Imagem Harmônica de Pulso Invertido. Modo M, Modo Power Doppler. Modo Color Doppler. Modo Dual Live: divisão de imagem em tela dupla de Modo B + Modo Color, ambos em tempo real. Power Doppler Direcional. Modo Doppler Espectral. Modo Doppler Contínuo. Tissue Doppler Imaging (TDI) colorido e espectral. Modo Triplex. Pacote de cálculos específicos. Pacote de cálculos simples. Tecla que permite ajustes rápidos da imagem, otimizando automaticamente os parâmetros para imagens em Modo B e Modo Doppler. Divisão de tela em no mínimo 1,2 e 4 imagens para visualização e análise de imagens em Modo B, Modo M, Modo Power, Modo Color, Modo Espectral, Dual - Modo de divisão dupla de tela com combinações de Modos. Software de imagem panorâmica com capacidade de realizar medidas. Software de análise automática em tempo real da curva Doppler. Permitir acesso às imagens salvas para pós-análise e processamento. Possibilitar armazenar as imagens em movimento. Cine loop e Cine Loop Save. Pós-processamento de medidas. Pós-processamento de imagens. Banco de palavras em Português. Monitor LCD ou LED com no mínimo 17 polegadas. Deve permitir arquivar/revisar imagens. Frame rate de pelo menos 490 frames por segundo. Todos os transdutores multifrequenciais, banda larga. HD ou SSD interno de no mínimo 500 GB. 04 portas USB no mínimo. Mínimo de 03 portas ativas para transdutores. Conectividade de rede DICOM. DICOM 3.0 (Media Storage, Verification, Print, Storage, Storage/Commitment, Worklist, Query - Retrieve, MPPS (Modality Performance Procedure Step), Structured Reporting). Gravação disponível em CD/DVD-RW ou memória USB ou DICOM com visualizador DICOM de leitura automática. Gravação de imagens em pen drive. Impressão direta. Pelo menos 32 presets programáveis pelo usuário. Acompanhar os seguintes transdutores banda larga multifrequenciais: Transdutor Convexo que atenda as frequências de 2.0 a 5.0 MHz; Transdutor Endocavitário que atenda as frequências de 4.0 a 9.0 MHz; Transdutor Linear que atenda as frequências de 4.0 a 11 MHz; Transdutor Setorial adulto que atenda



**SANTA CASA DE MISERICÓRDIA PADRE JOÃO SCHNEIDER DE
MARTINÓPOLIS**

CNPJ: 52.268.596/0001-09 - RUA JOSÉ HENRIQUE DE MELLO, 236 - CEP 19500-000 FONE/FAX: (18) 3275-1000
MARTINÓPOLIS - ESTADO DE SÃO PAULO

as frequências de 2.0 a 4.0 MHz. Acessórios:
Impressora a laser colorida, no break compatível com
o equipamento. ESPECIFICAR: SIM

--	--	--	--