



GOVERNO DO TOCANTINS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE/CIB - TO
- SECRETARIA EXECUTIVA -

RESOLUÇÃO – CIB Nº. 089/2012, de 29 de maio de 2012.

Dispõe sobre as Propostas de Projeto para Aquisição de Equipamentos/Materiais Permanentes para o Estado do Tocantins, referentes às Emendas Parlamentares do ano 2012.

O PRESIDENTE DA COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE DO TOCANTINS/CIB-TO, no uso de suas atribuições legais e regimentais, conferidas através das disposições da Portaria Nº 931/1997, que constitui a CIB-TO, em especial o Art. 2º, expedida em 26 de junho de 2007 pela Secretaria da Saúde do Estado do Tocantins, c/c os Arts. 5º e 14º, do Regimento Interno da Comissão Intergestores Bipartite – CIB/TO, e,

Considerando o MEMO/ SESAU/DGAE /Nº. 176C/12, de 24 de maio de 2012, que solicita *Ad Referendum* para aprovação de propostas de Emendas Parlamentares pleiteadas pela Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins junto ao Ministério da Saúde, anexo;

Considerando as Propostas de Projeto, cadastradas no Fundo Nacional de Saúde (FNS) para Aquisição de Equipamentos/Materiais Permanentes, referentes às Emendas Parlamentares do ano de 2012, anexas;

Considerando a urgência do assunto e a necessidade de cumprimento dos prazos junto ao Ministério da Saúde.

RESOLVE:

Art. 1º - Ad Referendum:

- I. Aprovar as Propostas de Projeto para Aquisição de Equipamentos/Materiais Permanentes para o Estado do Tocantins, referentes às Emendas Parlamentares do ano 2012, conforme ANEXO I desta resolução.

Parágrafo Único: O montante dos recursos destinado à execução dos referidos projetos será no valor de R\$5.300.000,00 a ser transferido do Fundo Nacional de Saúde para o Fundo Estadual de Saúde.

Art. 2º - Esta resolução entra em vigor nesta data.

Nicolau Carvalho Esteves
Presidente da Comissão Intergestores Bipartite





GOVERNO DO TOCANTINS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE/CIB - TO
- SECRETARIA EXECUTIVA -

ANEXO I DA RESOLUÇÃO – CIB Nº. 089/2012, DE 29 DE MAIO DE 2012.

Propostas de Projeto, cadastradas no Fundo Nacional de Saúde (FNS) para Aquisição de Equipamentos/Materiais Permanentes, referente às Emendas Parlamentares do ano de 2012:

Propostas para o sistema do FNS (Equipamentos)

Nº. da Proposta	Assunto/Objeto	Valor	Emenda
25053.117.0001/12-009	Equipamento para Atenção Especializada do Hospital Tia Dedé em Porto Nacional.	R\$600.000,00	Nº. 29180024 - Vicente Alves de Oliveira
25053.117.0001/12-014	Equipamento para Atenção Especializada - veículos hospitalares em Porto Nacional: 02 p/ Tia Dedé e 02 p/ Hosp. Regional Porto Nacional.	R\$295.000,00	
25053.117.0001/12-015	Equipamento para Atenção Especializada: equipar UPA de Araguaína.	R\$355.000,00	
Subtotal		R\$1.250.000,00	
25053.117.0001/12-016	Estruturação da Atenção Básica de Novo Alegre: veículo e equipamento.	R\$250.000,00	Nº. 29180003 - Vicente Alves de Oliveira
Total Emenda Vicentinho		R\$1.500.000,00	
25053.117.0001/12-010	Equipamentos para Atenção Especializada – reabilitação física - para o Instituto Nossa Senhora de Lourdes.	R\$150.000,00	Nº. 26930015 - Maria Auxiliadora Seabra Rezende (Prof. Dorinha)
25053.117.0001/12-013	Equipamento para Atenção Especializada no Hospital Regional de Arraias.	R\$125.000,00	
	Equipamento para Atenção Especializada nos Hospital Regional de Guaraí.	R\$125.000,00	
	Equipamento para Atenção Especializada nos Hospital Municipal de Ananás.	R\$100.000,00	
Total Emenda Prof. Dorinha		R\$500.000,00	
25053.117.0001/12-017	Estruturação da Atenção Básica: aquisição de veículos: Santa Maria, Chapada de Areia, Santa Tereza.	R\$300.000,00	Nº. 20450001 - João Batista de Jesus Ribeiro
25053.117.0001/12-011	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Formoso do Araguaia.	R\$400.000,00	Nº. 23590006 - Kátia Regina de Abreu
25053.117.0001/12-018	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Babaçulândia.	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Colméia.	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Goiatins.	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Miranorte.	R\$350.000,00	



GOVERNO DO TOCANTINS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE/CIB - TO
- SECRETARIA EXECUTIVA -

Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Pedro Afonso.	R\$350.000,00	
Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Peixe.	R\$350.000,00	
Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Wanderlândia.	R\$350.000,00	
Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Xambioá.	R\$150.000,00	
Total de Emenda Kátia Abreu	R\$3.000.000,00	
TOTAL GERAL DE EMENDAS	R\$5.300.000,00	

Nicolau Carvalho Esteves
Presidente da Comissão Intergestores Bipartite





MEMO/ SESAU/DGAE /Nº. 176 C/12

Palmas-TO, 24 de maio de 2012.

A Secretaria Executiva da CIB

ASSUNTO: Resolução para as propostas de convênios junto ao Ministério da Saúde

Senhora Secretária,

Solicitamos encaminhamentos que viabilizem a emissão de Resolução da CIB contendo aprovação das propostas de convênios pleiteados pela Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins junto ao Ministério da Saúde – propostas de **Emendas Parlamentares** e propostas de **Programas**, abaixo relacionadas.

Estas propostas têm prazo final de inserção no Sistema operacional do Ministério da Saúde (FNS e SICONV) em 24/05/2012.

Informamos que as definições e encaminhamentos dos Parlamentares quanto aos municípios beneficiados pelas Emendas somente ocorreram entre os dias **18 e 24/05/12**, por isso, não houve condição nenhuma de pautar o assunto na CIB do mês de maio (17/05/2012). As propostas dos programas (áreas técnicas) também foram definidas **após a CIB de maio**. No entanto,

PROPOSTAS DE CONVÊNIOS POR MEIO DE EMENDA PARLAMENTAR

Propostas para o sistema do FNS (Equipamentos)			
Nº. Proposta	Assunto/Objeto	Valor	Emenda
25053.117.0001/12-009	Equipamento para Atenção Especializada do Hospital Tia Dedé em Porto Nacional	R\$600.000,00	Nº 29180024 - Vicente Alves de Oliveira
25053.117.0001/12-014	Equipamento para Atenção Especializada - veículos hospitalares em Porto Nacional: 02 p/ Tia Dedé e 02 p/ Hosp. Regional Porto Nacional	R\$295.000,00	
25053.117.0001/12-015	Equipamento para Atenção Especializada: equipar UPA de Araguaina	R\$355.000,00	
	Subtotal	R\$1.250.000,00	
25053.117.0001/12-016	Estruturação da Atenção Básica de Novo Alegre: veículo e equipamento	R\$250.000,00	Nº. 29180003 - Vicente Alves de Oliveira
	Total Emenda Vicentino	R\$1.500.000,00	
25053.117.0001/12-010	Equipamentos para Atenção Especializada – reabilitação física - para o Instituto Nossa Senhora de Lourdes	R\$150.000,00	Nº. 26930015 - Maria Auxiliadora Seabra Rezende (Prof. Dorinha)
25053.117.0001/12-013	Equipamento para Atenção Especializada no Hospital Regional de Arraias	R\$125.000,00	
	Equipamento para Atenção Especializada nos Hospital Regional de Guaraí	R\$125.000,00	
	Equipamento para Atenção Especializada nos Hospital Municipal de Ananás	R\$100.000,00	
	Total Emenda Prof. Dorinha	R\$500.000,00	
25053.117.0001/12-017	Estruturação da Atenção Básica: aquisição de veículos: Santa Maria, Chapada de Areia, Santa Tereza	R\$300.000,00	Nº. 20450001 - João Batista de Jesus Ribeiro



Propostas para o sistema do FNS (Equipamentos) - continuação

Proposta	Assunto/Objeto	Valor	Emenda
25053.117.0001/12-011	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Formoso do Araguaia	R\$400.000,00	Nº. 23590006 - Kátia Regina de Abreu
25053.117.0001/12-018	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Babaçulândia	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Colméia	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Goiatins	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Miranorte	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Pedro Afonso	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Peixe	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Wanderlândia	R\$350.000,00	
	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Xambioá	R\$150.000,00	
	Total de Emenda Kátia Abreu		
TOTAL GERAL DE EMENDAS		5.300.000,00	

PROPOSTAS DE CONVÊNIOS POR MEIO DE PROGRAMAS – Propostas feitas pelas áreas técnicas da Sesau-TO

Propostas para o sistema do FNS (Equipamentos)

Nº. Proposta	Assunto/Objeto	Local	Valor (R\$)
25053.117.0001/12-003	Equipamentos Hemocentro Coordenador de Palmas, Hemocentro Regional de Araguaína, Núcleo de Hemoterapia de Gurupi e Unidade de Coleta e Transfusão de Augustinópolis.	Palmas, Araguaína, Gurupi e Augustinópolis	R\$301.024,00
25053.117.0001/12-005	Equipamentos de oncologia-Radioterapia para o HGP	Palmas	R\$4.052.350,00
25053.117.0001/12-006	Equipamentos SRC (Serviço de Referência em Diagnóstico do Câncer do Colo de Útero) e SDM Serviço de Diagnostico Mamário para o Hospital Regional de Dianópolis.	Dianópolis	R\$143.800,00
25053.117.0001/12-007	Equipamentos SRC (Serviço de Referência em Diagnóstico do Câncer do Colo de Útero) e SDM Serviço de Diagnostico Mamário para o Hospital Regional de Augustinópolis.	Augustinópolis	R\$136.150,00
25053.117.0001/12-008	Equipamentos SRC (Serviço de Referência em Diagnóstico do Câncer do Colo de Útero) e SDM Serviço de Diagnostico Mamário para o Hospital Regional de Guaraí.	Guaraí	R\$600.000,00
TOTAL GERAL			R\$5.233.324,00



Propostas para o sistema SICONV (obras, ampliações e reformas de unidades de saúde)			
Proposta	Assunto/Objeto	Local	Valor (R\$)
020343/2012	Ampliação do Hospital Regional de Guaraí para Implantação do Serviço de Diagnóstico e Tratamento das Lesões Precursoras do Câncer do Colo do Útero-SRC	Guaraí	263.157,89
020347/2012	Ampliação do Hospital Regional de Guaraí para Implantação do Serviço de Diagnóstico em Mama - SDM	Guaraí	263.157,89
020946/2012	Construção de Casa do Gestante e do Bebê no Hospital Regional de Augustinópolis - Rede Cegonha	Augustinópolis	353.482,11
020838/2012	Ampliação do Centro de Parto no Hospital Regional de Augustinópolis - Rede Cegonha	Augustinópolis	368.421,05
023104/2012	Aumento dos leitos de UTI Neonatal no Hospital Regional de Augustinópolis - Rede Cegonha	Augustinópolis	120.000,00
022912/2012	Adequação de Ambiência no Hospital Regional de Augustinópolis - Rede Cegonha	Augustinópolis	263.157,89
022779/2012	Ampliação do Centro de Parto Normal no Hospital e Maternidade D. Regina - Rede Cegonha	Palmas/D. Regina	350.000,00
022641/2012	Reforma do Centro Obstétrico no Hospital e Maternidade D. Regina - Rede Cegonha	Palmas/D. Regina	263.157,89
023717/2012	Ampliação - Casa da Gestante e do Bebê unidade ligada ao Hospital D. Regina - Rede Cegonha	Palmas/D. Regina	353.482,11
023782/2012	Reforma de Unidade de Atenção Especializada - Ambiência do Serviço de Parto do Hospital Regional de Guaraí - Rede Cegonha	Guaraí	263.157,89
023877/2012	Reforma de Unidade de Atenção Especializada - Ambiência do Serviço de Parto do Hospital Regional de Miracema - Rede Cegonha	Miracema	263.157,89
023937/2012	Reforma de Unidade de Atenção Especializada - Ambiência do Serviço de Parto do Hospital Regional de Dianópolis - Rede Cegonha	Dianópolis	263.157,89
Total Geral			3.387.490,50

Total Geral de propostas cadastradas: R\$ 13.920.814,50

Observo que o prazo de cadastro das propostas foi estendido para 31/05/2012.

Respeitosamente,

MARIA LUIZA SALAZAR FREIRE
Diretora Geral de Gestão e Acompanhamento Estratégico



MEMO/ SESAU/DGAE /Nº. 181/12

Palmas-TO, 29 de maio de 2012.

A Secretaria Executiva da CIB

ASSUNTO: Resolução sobre propostas de convênios junto ao Ministério da Saúde

Senhora Secretária,

Solicitamos encaminhamentos que viabilizem a emissão de Resolução da CIB contendo aprovação de propostas de convênios pleiteados pela Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins junto ao Ministério da Saúde, **referente a programas**, abaixo relacionadas.

Estas propostas têm prazo final de inserção no Sistema operacional do Ministério da Saúde (FNS e SICONV) em 31/05/2012.

Informamos que as definições e encaminhamentos destas propostas são desdobramentos da Rede Cegonha, objeto de deliberações pela CIB.

PROPOSTAS DE CONVÊNIOS POR MEIO DE PROGRAMAS – Propostas feitas pelas áreas técnicas da SESAU-TO

Propostas para o sistema do FNS (Equipamentos)			
Nº. Proposta	Assunto/Objeto	Local	Valor (R\$)
25053.117.0001/12-020	Equipamentos para Rede Cegonha de Augustinópolis	Augustinópolis	R\$694.000,00
25053.117.0001/12-021	Equipamentos para Rede Cegonha de Guaraí	Guaraí	R\$100.000,00
25053.117.0001/12-022	Equipamentos para Rede Cegonha de Miracema	Miracema	R\$100.000,00
25053.117.0001/12-023	Equipamentos para Rede Cegonha de Dianópolis	Dianópolis	R\$100.000,00
25053.117.0001/12-024	Equipamentos para Rede Cegonha D. Regina	Palmas/D. Regina	R\$1.394.000,00
25053.117.0001/12-025	Equipamentos para Rede Cegonha de Paraíso	Paraíso	R\$100.000,00
TOTAL			R\$2.488.000,00

Propostas para o sistema SICONV (ampliações e reformas de hospitais do Estado do Tocantins)			
Nº. Proposta	Assunto/Objeto	Local	Valor (R\$)
022902/2012	Rede Cegonha/ Ambiência dos Serviços de Parto – Ampliação de Unidade de Atenção Especializada em Saúde – Hospital Regional de Augustinópolis.	Augustinópolis	R\$263.157,89
025069/2012	Rede Cegonha/ Centro de Parto Normal – Ampliação de Unidade de Atenção Especializada em Saúde – Hospital Regional de Paraíso Dr. Alfredo O Barros.	Paraíso	R\$263.157,89
TOTAL GERAL			R\$526.315,78

Respeitosamente,


MARIA LUIZA SALAZAR FREIRE
Diretora Geral de Gestão e Acompanhamento Estratégico



MEMO/ SESAU/DGAE /Nº. 182/12

Palmas-TO, 31 de maio de 2012.

A Secretaria Executiva da CIB

ASSUNTO: Resolução para as propostas de convênios junto ao Ministério da Saúde

Senhora Secretária,

Solicitamos encaminhamentos que viabilizem a emissão de Resolução da CIB contendo aprovação das propostas de convênios pleiteados pela Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins junto ao Ministério da Saúde – propostas de **Emenda Parlamentar**, abaixo relacionadas.

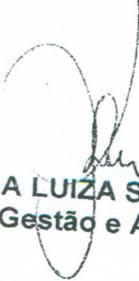
Estas propostas têm prazo final de inserção no Sistema operacional do Ministério da Saúde (FNS) em 31/05/2012.

Informamos que as definições e encaminhamentos dos Parlamentares quanto aos municípios beneficiados pelas Emendas somente ocorreram entre os dias **18 e 24/05/12**, por isso, não houve condição nenhuma de pautar o assunto na CIB do mês de maio (17/05/2012). As propostas das emendas foram definidas **após a CIB de maio**.

PROPOSTAS DE CONVÊNIOS POR MEIO DE EMENDA PARLAMENTAR

Propostas para o sistema do FNS (Equipamentos)			
Nº. Proposta	Assunto/Objeto	Valor	Emenda
25053.117.0001/12-027	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Xambioá	R\$150.000,00	Nº 23590006 - Kátia Regina de Abreu
25053.117.0001/12-029	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Wanderlândia	R\$350.000,00	
25053.117.0001/12-026	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Pedro Afonso	R\$350.000,00	
25053.117.0001/12-030	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Babaçulândia	R\$350.000,00	
25053.117.0001/12-032	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Colméia	R\$177.260,00	
25053.117.0001/12-034	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Colméia	R\$172.740,00	
25053.117.0001/12-033	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Peixe	R\$350.000,00	
25053.117.0001/12-035	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Miranorte	R\$350.000,00	
25053.117.0001/12-037	Estruturação da atenção básica: equipamentos unidade básica de Goiatins	R\$350.000,00	
	TOTAL GERAL	R\$2.600.000,00	

Respeitosamente,


MARIA LUIZA SALAZAR FREIRE
Diretora Geral de Gestão e Acompanhamento Estratégico

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-09
--------------------------------	---

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 29180024 - R\$ 1.250.000,00 - VICENTE ALVES DE OLIVEIRA	
Existe proposta no SICONV com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONV com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE		
Tipo Unidade:	HOSPITAL GERAL		
CNPJ:	25.053.117/0061-03	CNES:	3668770
Endereço:	RUA RAQUEL DE CARVALHO - CENTRO, CEP:77500000		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	CNES:	3668770
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
MICRORREGIÃO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.			
A SOLICITAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SE JUSTIFICA PELA NECESSIDADE URGENTEMENTE DE REESTRUTURAÇÃO DA UNIDADE HOSPITALAR PARA QUE A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS SEJA MAIS HUMANIZADO E DE QUALIDADE. RESSALTAMOS QUE A UNIDADE É REFERÊNCIA PARA TODA REGIÃO DE SAÚDE DE PORTO NACIONAL QUE COMPREENDE 12 MUNICÍPIOS E POSSUI OS SERVIÇOS DE PEDIATRIA, GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA, PARA OS QUAIS É NECESSÁRIO APORTE TECNOLÓGICO. A UNIDADE HOSPITALAR POSSUI CAPACIDADE FÍSICA PARA RECEBER TAIS EQUIPAMENTOS. ESTA SECRETARIA (FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE) PARTICIPARÁ COM RECURSOS PRÓPRIOS, COMO FORMA DE CONTRAPARTIDA EXTRA, NA HIPÓTESE DOS RECURSOS ALOCADOS NESTA PROPOSTAS NÃO SEREM SUFICIENTES PARA A CONSECUÇÃO DESEJADA E SATISFATÓRIA DO OBJETO PACTUADO.			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.			
49146, 102313			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?			
SIM			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.			
SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE			
Ambiente: Sala de Exames e Admissão de Parturientes			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardiotocógrafo	2	20.000,00	40.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Sinônimos: Cardiotocógrafo, Monitor Fetal com Impressora, Monitor Fetal Cardiotocógrafo; Tipo: Equipamento Médico-Assistencial; Descrição Técnica: Equipamento para monitoração externa de frequência cardíaca fetal, movimento fetal e contração uterina materna; Características Técnicas/Acessórios: Equipamento de portátil para ser usado em bancada com impressora integrada; Permitir a medição externa de frequência cardíaca fetal, atividade uterina e movimentação fetal, bem como permitir a marcação de eventos pela paciente, além de realizar autocorrelação do sinal; Permitir faixa de medição da frequência cardíaca fetal: 50 a 210 bpm; Possuir o controle de volume do sinal de frequência cardíaca; Apresentar transdutor toco para medição da atividade uterina, e a			

possibilidade de ajuste de atividade zero; Possuir 2 canais para transdutor Doppler Pulsante por ultra-som para medição da movimentação fetal; Possuir display digital indicador dos seguintes parâmetros: Atividade Uterina e Freqüência Cardíaca Fetal; Qualidade do sinal de Freqüência Cardíaca Fetal; Possuir impressão em papel térmico, e registrar no mínimo os seguintes registros: Freqüência Cardíaca Fetal, Atividade Uterina e a Movimentação Fetal; Hora, Data, Velocidade do papel e modo de monitoração; Alimentação elétrica: 110/220 Volts AC - 60 Hz; Acessórios mínimos: Dois (02) Transdutores ultra-sônico; Um (01) Transdutor toco; Um (01) Marcador de eventos remotos; Papel para impressora suficiente para 1000 exames; Uma (01) Cinta para fixação dos transdutores.			
Ambiente: Sala de Parto Humanizado			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Berço Aquecido	3	15.000,00	45.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Sinônimos: Berço Hospitalar Aquecido, Berço Aquecido, Berço de Calor Irradiante; Tipo: Mobiliário Hospitalar; Descrição Técnica: Berço em acrílico transparente, aquecido por sistema de calor irradiante, para proporcionar conforto térmico ao recém nascido em unidade de terapia intensiva; Características Técnicas: Equipamento para reanimação do Recém Nascido (RN) através de calor irradiante; Estrutura do conjunto construída em aço maciço, revestida com material resistente, com cantos arredondados. Pintura à base de epoxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; fixado sobre estrutura com rodízio de 4", no mínimo, sendo dois com freios; Projetado totalmente para proporcionar conforto térmico ao recém nascido prematuro; Especificações: Sistema de calor irradiante com módulo aquecedor angular móvel ou fixo; Elemento aquecedor construído em fio de níquel-cromo, revestido em quartzo; Controle de temperatura com acionamento automático, com erro máximo de +/- 0,3°C, tendo como referencia um sensor de pele; Possuir display de indicação da temperatura do RN, temperatura de controle, nível de aquecimento, tempo de exposição, modos de operação; Faixa de operação aproximada para controle de temperatura: Manual 28°C a 39°C; controle automático: 35°C a 38°C, aproximadamente; Alarmes visuais e sonoros para: Hipotermia, hipertemia, falhas do sensor, falta de energia, falha no sistema e temperatura anormal; Compartimento do RN fixo: Leito em acrílico transparente com abas rebatíveis, com dimensões internas mínimas de 300x600 mm; Deve ser radiotransparente; Deve possuir gaveta porta chassis; Possuir movimentação hidráulica de Proclive, trendelemburg e horizontal; Colchão em silicone de alta densidade, impermeável, antialérgico e atóxico, com dimensões mínimas: 300x600x20 mm; Alimentação: 220 VAC/60Hz, tomada 2P+T padrão NBR 5410, com cabo flexível de dupla isolamento, 1,5 m de comprimento no mínimo; Bateria interna para manutenção do sistema; Acessórios: Acompanhado dos seguintes itens: Dois (02) cabo sensor para paciente; Uma (01) Bandeja com capacidade para 10Kg; Uma (01) prateleira giratória com capacidade para 10Kg; Um (01) suporte de soro em aço inoxidável; Um (01) conjunto de reanimador em régua tripla: 2 fluxômetro de 15 L/mim, umidificador; Aspirador de secreções tipo Venturi, válvula reguladora, chicote de 1,5m e um (01) frasco de 2,5L com tampa e nível, uma (01) mangueira de O2 e uma (01) mangueira de Ar; Quatro (04) tomadas de poste incorporadas. Possuir registro na ANVISA ou similar para produtos importados;			
Ambiente: Área de Assistência ao Recém-nascido			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aspirador Cirúrgico Elétrico Móvel	5	3.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	COM CARRINHO		
CAPACIDADE	ATE 3LITROS		
Especificação Técnica			
Ambiente: Berçário de Cuidados Intermediários			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Incubadora Neonatal (estacionária)	2	28.900,00	57.800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Descrição Técnica: Incubadora neonatal microprocessada para cuidados intensivos, montada sobre gabinete, construído em material resistente, provido de rodízios com freios. Características Técnicas: Equipamento construído em material não ferroso, estrutura do conjunto construída em aço, revestida com material resistente, com cantos arredondados. Pintura à base de epóxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; Possuir cúpula de acrílico transparente, com paredes duplas; Possuir abertura frontal para acesso ao paciente; Possuir pelo menos 5 (cinco) portinholas para acesso ao paciente, com guarnições facilmente removíveis, bem como dispositivos de abertura e fechamento com desengate rápido; Possuir portinhola tipo íris, para possibilitar a entrada da traquéia do respirador, mantendo-a presa e vedada; Possibilitar a desmontagem para limpeza e desinfecção do sistema de ventilação e aquecimento; Possuir controle para terapia de calor pela regulação da temperatura do Ar e da pele do RN; Possuir balança incorporada ao leito, com capacidade de 10 kg, no mínimo; Possuir leito com colchão confeccionado em materiais temperado, atóxicos, removível e impermeável; Possuir dispositivo para posicionamento do leito (proclive, trendelemburg, horizontal), sem abertura da cúpula; Possuir monitoração LCD colorido ou tecnologia superior, para monitorar e controlar pelo menos 6 (seis) parâmetros, a saber: Temperatura do ar e da pele do RN; circulação e umidade relativa do Ar; enriquecimento de O2, fração de oxigênio inspirado (FIO2), balança; Possuir alarmes audiovisuais; Possuir sistema de segurança contra a falta de oxigênio e acúmulo de CO2 dentro da cúpula (concentração máxima de CO2 < 0,2%); Possuir dois (02) suporte para acomodação de equipamentos com capacidade mínima de 10Kg e um (01) suporte para soro; Ruído interno gerado < 60 dB. Alimentação: 110/220VAC ± 60 Hz, comutação automática; Cabo de alimentação com diâmetro definido pelo fabricante, mínimo de 2 m de comprimento, com plug 2P+T, padrão normas NBR IEC 60601-1, NBR 5410 e NBR 13534; Bateria interna com autonomia mínima de 30 minutos; Bateria recarregada automaticamente. Apresentar certificação emitida pelo órgão competente: NBR IEC 601-2-19 (1997) Equipamento Eletromédico. Parte2: prescrições particulares para segurança de incubadoras para recém-nascidos (RN); NBR IEC 60601-1-2 (Compatibilidade eletromagnética); NBR IEC 60601-1 (Equipamento eletromédico/prescrição geral de segurança).			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar	1	45.000,00	45.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			

Ventilador eletrônico microprocessado para pacientes neonatais, pediátricos e adultos, indicado para o uso em terapia intensiva, com tela touchscreen de no mínimo 12". Com os seguintes modos de ventilação: Ventilação com Volume Controlado (VCV); Ventilação com Pressão Controlada (PCV); Ventilação com Fluxo Contínuo, Ciclada a Tempo e com Pressão Limitada (TCPL) e Ventilação Não Invasiva (NIV), com ciclos Assistido/Controlados (A/C), SIMV+PSV e CPAP. Ventilação de backup para apnéia com atuação em todas as modalidades, inclusive em CPAP. Provido de compensação de vazamentos, possibilitando ventilação não invasiva e ventilação com pressão positiva em dois níveis. Capacidade de fluxo de até 180L/min. Principais controles realizados de forma direta pelo operador: FiO2 de 21 a 100%, possuir tempo inspiratório em segundos, PEEP/CPAP até 50cmH2O, pressão controlada até 80cmH2O, pressão de suporte até 80cmH2O, sensibilidade inspiratória por pressão de 0,3 a 10,0cmH2O e sensibilidade por fluxo em L/min. Monitoração proximal ou distal para fluxo e volume. Oferece recurso para nebulização, ciclo manual, pausa inspiratória automática, pausa inspiratória manual, pausa expiratória manual, manobra para aspiração com acionamento de 100% de O2 temporizado e modo de espera (stand by). Alarmes: alta e baixa pressão inspiratória, alto e baixo volume minuto, alto e baixo volume corrente, alta e baixa frequência respiratória, alta e baixa FiO2, apnéia, falha no fornecimento de gás, alta e baixa pressão de entrada de ar e de oxigênio, falha de energia, uso em bateria, baixa carga da bateria e ventilador inoperante. Principais parâmetros monitorados / calculados: pressão de pico, pressão de platô, PEEP, pressão média de vias aéreas, volume corrente, volume minuto, frequência respiratória total e espontânea, tempo inspiratório, tempo expiratório, FiO2, relação I:E, pico de fluxo inspiratório e expiratório, resistência inspiratória e expiratória, complacência estática e dinâmica, pressão de oclusão (P0.1), auto PEEP. Apresentação de curvas pressão x tempo, fluxo x tempo, volume x tempo com diferenciação de cores para as fases inspiratória e expiratória, loops pressão x volume e fluxo x volume (apresentação de até cinco curvas simultaneamente). Apresenta gráficos com as tendências para pressão de pico, PEEP, volume corrente, frequência respiratória, resistência, complacência e FiO2, com armazenamento de dados. Monitoração de parâmetros do paciente: pressão de pico, PEEP, frequência respiratória, volume minuto, com diferenciação de cores para ciclos controlados, assistidos e espontâneos. Incorpora bateria interna recarregável com autonomia de até 180 minutos e entrada para bateria externa. Alimentação elétrica de 100 a 240 volts. Operação por rede canalizada de ar comprimido e de oxigênio. Quando desligado, armazena na memória os últimos parâmetros ajustados. Possuir: Registro no Ministério da Saúde; Equipamento fabricado sob as normas técnicas NBR IEC 60601-1 e NBR IEC 60601-2-12; Equipamento fabricado sob as normas de compatibilidade eletromagnética NBR IEC 60601-1-2; Empresa certificada de acordo com a RDC 50 e Boas Práticas de Fabricação. ACOMPANHA: 01 Pedestal com rodízios; 01 Braço articulado; 01 Circuito paciente pediátrico / adulto; 01 Circuito paciente neonatal; 02 Sensores de fluxo pediátrico; 02 Sensores de fluxo adulto; 02 Sensores de fluxo neonatal; 02 Sensores de fluxo expiratório; 01 Válvula de Exalação; 01 Diafragma da Válvula de Exalação; 01 Conector para TGI / VNI; 01 Cotovelo em 90°; 01 Mangueira para oxigênio (4 metros); 01 Mangueira para ar comprimido (4 metros); 01 Umidificador aquecido; 01 Sensor de temperatura; 01 Jarra térmica; 01 Manual de operação em português;

Ambiente: Área Coletiva de Tratamento			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
CPAP	2	5.000,00	10.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		

Especificação Técnica

Indicações: - Profilaxia da insuficiência respiratória aguda. - Processo de desmame da ventilação mecânica. - Paciente em ventilação mecânica não invasiva em modalidade CPAP - Continuous Positive Airway Pressure (pressão positiva contínua nas vias aéreas). Kit completo: Composto por cânula nasal, traquéias flexíveis, touca com faixa de fixação com velcro, cubos de espuma, linha de pressão, circuito para ventilador e diversos conectores. Disponível em 5 tamanhos para maior adequação do paciente. Kit cânula nasal (refil) Composto de cânula nasal, traquéias flexíveis e conectores para adaptação da linha de pressão e circuito ventilatório. Tamanhos : 00, 0, 1, 2 e 3. Livre de Látex Fabricante: Newmed Atenção: As fotos contidas neste site são protegidas pela Lei de Direitos Autorais de nº 5988 de 14/12/73, não sendo portanto permitido cópias ou mesmo sua divulgação por qualquer razão ou justificativa. Os infratores serão punidos na forma da Lei. Tags: cpap, cepap, cipap, capap, sepap, cpapi, sepapi, resmed, respironics, apnéia do sono, sleep apnea, oxigenoterapia, cpap preço, cpap barato, valor de cpap, cpaps, respironic, resmtar, remstar, resmedi, pare de roncar, ronco, solução dos problemas com o ronco, fisioterapia, Continuous Positive Arway Pressure, Gerador de Fluxo, Sono, Pressão positiva, dicas para parar de roncar, tango, s8, s7, s6, s5, m seires, m siries, eme series, m series, c series, oxigênio, oxijeno, plus, auto, pro, basic, elite, auto set vantagem, elite II, auto set II, vpap, bipap, vepap, bepap, bpap, bi nivel, bilevel, mascara para cpap, cpap mask, máscara, maskara, mascara, protege, swift, mirage quatro, comfort gel, comfort full, comfort lite, humidificador, humidificadora, neonato, neonatal, recém nascido, recém-nascido, recém nascido.

Ambiente: Sala Pequena de Cirurgia (oftalmologia, endoscopia, otorrinol., etc.)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bisturi Elétrico (a partir de 200 W)	3	9.000,00	27.000,00
Característica Física	Especificação		
POTÊNCIA	MÍNIMO DE 300 W		
FUNÇÃO BIPOLAR	POSSUI		
MICROPROCESSADO	SIM		
REGISTRO DE MEMÓRIA	NÃO POSSUI		

Especificação Técnica

Características Técnicas/Acessórios: Equipamento com estrutura física construído em material resistente; Destinado para uso em procedimentos cirúrgicos de grande porte: Cirurgia geral, RTU e tecido adiposo; Funcionar nos modos monopolar e bipolar; Possuir os modos de operação de corte, coagulação e misto (corte + coagulação); Potência de saída mínima, para impedância de carga de 300 Ω com variação de +/- 10%; Modo monopolar: corte de 300W, coagulação de 120W e misto (corte + coagulação) de 100W no mínimo; Modo bipolar: coagulação 70W; Frequência básica aproximada de oscilação 450 kHz; Possuir acionamento por pedal e caneta; Possuir placa isolada eletricamente (flutuante); Permitir a utilização de placas permanentes e descartáveis; Monitorar continuidade do fio da placa e da conexão placa-cabo; Possuir display indicador de potência digital; Possuir ajuste de potência em teclas Puch Button ou potenciômetros; Possuir indicação visual do modo em que se está operando; Possuir painel resistente à água; Possuir indicação sonora com tonalidades diferentes para corte e coagulação; Possuir alarme sonoro e visual na ocorrência de falha na conexão da placa com o bloqueio de operação do equipamento; Possuir recurso para utilização de ressecção transuretral e eletrovaporização; Acessórios: Deve possuir duas (02) placas com os cabos permanentes, nos tamanhos adulto e infantil; Deve possuir duas (02) canetas porta-eletrodos monopolar, com comando de corte e coagulação incorporados, com cabo de silicone flexível autoclavável; Deve possuir duas (02) canetas porta-eletrodo com comando de acionamento no pedal com cabo de silicone flexível autoclavável; Deve possuir dez (10) eletrodos, com formato de baioneta curva de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato de baioneta reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola curva de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola-ginecológica, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Dissecção Mamária, reta de 75 mm de comprimento

para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Alça curva reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Alça circular reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Lança, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Otorrino de 130 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) pinças monopolar curva com cabo autoclavável; Possui cinco (05) pinças bipolar curva com cabo autoclavável; Pedal de acionamento via cabo com os comandos de corte, coagulação e misto; Deve possuir carro para transporte e acondicionamento do Gerador com rodízios; Alimentação elétrica: 100-240 VAC / 60 Hz - seleção automática. Cabo de alimentação com no mínimo 3 metros de comprimento, padrão ABNT.

Ambiente: Sala de Exames e Terapias de Ultra-sonografia

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ultra-Som Diagnóstico	2	30.000,00	60.000,00

Característica Física	Especificação
APLICAÇÃO CARDÍACA	POSSUI
TRANSDUTOR TRANSESOFÁGICO	POSSUI
APLICAÇÃO 3D/4D	NÃO POSSUI
APLICAÇÃO DE AGENTES DE CONTRASTE	NÃO POSSUI
ECO ESTRESSE	POSSUI
TRANSDUTOR TRANSFONTANELA/TRANSCRANIANO	POSSUI

Especificação Técnica

Aparelho de ultra-sonografia portátil para uso geral e ginecologia/obstetrícia com as seguintes características técnicas mínimas: O equipamento deverá apresentar as seguintes características: - Pronto para operar em menos de 15 segundos após ser ligado; - Interface de usuário (teclado) e software totalmente em português; - Peso máximo 5 Kg, incluindo bateria e um transdutor acoplado; - O equipamento deverá ser resistentes à queda de até 1 (um) metro; - Monitor em LCD de no mínimo 10 polegadas integrado ao equipamento. - Alimentado por rede elétrica 100~240 volts automático; - O uso, quando por meio de bateria, deverá perdurar por no mínimo 2 horas de operação ininterruptas; - Teclado selado facilitando a limpeza e desinfecção. Com relação à imagem o equipamento deverá apresentar as seguintes características: - Ganho automático; - Cine Loop de no mínimo 220 quadros; - Aquisição, armazenamento, revisão e transferência digital de imagens; - Aquisição dinâmica de imagens (clipes); - Transferência Digital para PC via Rede Ethernet ou direto para pendrive; - Capacidade de armazenamento mínima de 64.000 imagens ou 1000 Clipes de 2 seg. - Memória interna de 8 Gbytes ou superior; - Conexão de rede para transferência de Imagem à DICOM 3.0; - Capacidade de apresentar Doppler Spectral, Doppler Pulsado e Doppler Contínuo. - Capacidade de apresentar Doppler Transcraniano e orbital. - Capacidade de apresentar Color Flow Mapping, Power Doppler e Velocimetria colorida. - Capacidade de apresentar M-Mode. - Capacidade de calcular e apresentar em forma de páginas, resultados completos para exames, abdominais, cardiológicos e vasculares; - Possibilidade de receber up-grade para cálculo de espessura automática da parede da Íntima Média (IMT) quando necessário; - Possibilidade de receber up-grade para software de visualização de agulha. Com relação os transdutores o equipamento deverá apresentar as seguintes características: - (01) é Transdutor linear de 6 a 13 MHz. - (01) é Transdutor convexo de 2 a 5 MHz - (01) é Transdutor intracavitário de 8 a 5 MHz - Suporte para guia de punção venosa - Caso seja necessária a troca do transdutor, quando conectado diretamente ao equipamento, o mesmo não deverá ser desligado. - Tais transdutores deverão resistir à queda de até 1 (um) metro de altura do piso. - O equipamento deverá estar habilitado para o uso de transdutor transesofágico, no futuro, sem a necessidade de qualquer adaptação ou atualização de software. Com relação à garantia o equipamento deverá apresentar as seguintes características: - 5 anos de garantia total para o equipamento. - 5 anos de garantia total, inclusive quanto a queda de 1 (um) metro de altura do piso. Com relação ao treinamento deverá apresentar as seguintes características: - Treinamento adequado aos usuários, sem ônus para a administração. Acompanham o equipamento os seguintes itens: - (01) - Carro suporte para acomodar todo sistema - (01) - Conector que permita ao equipamento instalar simultaneamente os três transdutores. -(01) - Cabo de alimentação de tipo (2P+T), segundo normas das ABNT. -(01) - Manuais de operação em língua portuguesa. -(01) - Manual de serviço

Ambiente: Sala de Fluxo Vascular Contínuo (Doppler)

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ultra-Som Diagnóstico	1	90.000,00	90.000,00

Característica Física	Especificação
APLICAÇÃO CARDÍACA	POSSUI
TRANSDUTOR TRANSESOFÁGICO	POSSUI
APLICAÇÃO 3D/4D	NÃO POSSUI
APLICAÇÃO DE AGENTES DE CONTRASTE	POSSUI
ECO ESTRESSE	POSSUI
TRANSDUTOR TRANSFONTANELA/TRANSCRANIANO	POSSUI

Especificação Técnica

Sinônimos: Ultra-Som Diagnóstico, Ultra-sonógrafo, Aparelho de Ultra-Som; Descrição Técnica: Aparelho de Ultra-Som doppler, com sistema digital com software completo, para aplicações em adultos, gestantes, procedimentos cardiocológicos, pediátricos e neonatais. Indicado para realização de diagnósticos por imagens em exames abdominais, cardíacos, pequenas partes (mama, tireóide, etc), vasculares periféricos, obstétricos, urológicos, ginecológicos, pediátricos, neonatal encefálico, muscular esquelético e intra-operativo (fígado, bexiga, pâncreas, etc); Imagem de alta definição com 256 níveis de cinza para o modo 2D; Conexão simultânea de no mínimo três transdutores; Função cine para revisão de imagens 2D, análises espectrais e traçados de modo M; Monitor CRT de alta resolução, com 15" e, no mínimo; Características Técnicas/Acessórios: Estrutura do conjunto construída em aço, revestida com material não ferroso, com cantos arredondados. Pintura à base de esmalte sintético ou epóxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; Base de fixação (estativa) com suporte para transdutores, compartimento para acessórios, montada sobre rodízios com trava; Modos de Imagem: Deverá possuir modos B, Dual (B/B), M, B/M, Doppler colorido, Doppler pulsado/contínuo, Power Doppler, Color Compare (modo dual com Color + 2D ou Power + 2D lado a lado); Recursos avançados: Possuir cálculo de Doppler; Possuir modo triplex (color, espectro e 2D simultâneos); Imagem anatômica para modo M; Possuir doppler tecidual; Apresentar imagem trapezoidal no transdutor linear; Possuir zoom em tempo real; Possuir angulação individuais para os modos B, Color, Power, Doppler pulsado/contínuo; Registro: Possuir sistema de registro digital de imagens em disco rígido de capacidade de 80 GB, no mínimo; Possuir drive de CD-R/W; Armazenamento de imagens nos formatos JPEG e BMP e de cine no formato AVI para visualizações no próprio sistema ou no PC; Armazenamento de imagem no formato de quadros e de cine para análises off-line, futuras inserções de medições, cálculos, comentários, Body Marks, informações do paciente, na imagem examinada; Função de visualização automática de imagens e cines em loop; Transdutores: Possuir transdutores eletrônicos do tipo banda larga (seleção automática de frequências), sendo que os transdutores necessários são: Transdutor linear

(frequência de 5 a 10 MHz, tolerância de +/- 1 MHz); Transdutor convexo (frequência de 2 a 6 MHz, tolerância de +/- 1 MHz); Transdutor endocavitário (vaginal e próstata) (frequência de 4 a 8 MHz, tolerância de +/- 1 MHz, abertura de 130°, tolerância +/- 50°), ; Transdutor Setorial (frequência de 2 a 4 MHz, tolerância de +/- 1 MHz); Acessórios: Possuir monitor CRT de alta resolução, com 15", com ajuste de angulação e rotação, no mínimo; Possuir sistema para impressão em preto e branco (Vídeo printer P&B); Possuir sistema de acomodação e transporte com rodízio e freios; Possuir estabilizador de tensão (No-Break) com potência definida pelo fabricante (Sugestão 1.3KVA), saída senoidal, com autônoma de 30 min, no mínimo; Mínimo de quatro (04) conexões USB (sem adaptações), Uma (01) conexão RS-232, Duas (02) portas (entrada e saída) VGA, Duas (02) portas (entrada e saída) S-Video, Duas (02) portas (entrada e saída) Vídeo Composto, Duas (02) portas (entrada e saída) RGB, portas de (entrada e saída) estéreo de áudio, portas de Rede Ethernet. Alimentação elétrica: 220 a 240 VAC/60Hz ou automática; cabo de alimentação com diâmetro definido pelo fabricante, mínimo de 3 m de comprimento, com plug 2P+T, padrão normas NBR IEC 60601-1, NBR 5410 e NBR 13534; Insumos e Materiais de Consumo: Cinco unidades de papel para impressão de exames (de acordo com orientação do fabricante); Dez (10) unidades de CD/DVD de acordo com o sistema de gravação escolhido; Dois tubos de Gel específico para exames de ultra-som.

Ambiente: Sala Média de Cirurgia (geral)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Monitor Multiparâmetros para Centro Cirúrgico	3	10.000,00	30.000,00
Característica Física	Especificação		
BATERIA	POSSUI		
IMPRESSORA	POSSUI		
MONITOR	COLORIDO		
TIPO DE MONITOR	LCD		
PARÂMETRO DE AGENTES ANESTÉSICOS	NÃO POSSUI		
PARÂMETRO DE CAPNOGRAFIA (ETCO2)	POSSUI		
PARÂMETRO DE ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	POSSUI		
PARÂMETRO DE ÍNDICE DE SEDAÇÃO ANESTÉSICA	NÃO POSSUI		
PARÂMETRO DE OXIMETRIA (SPO2)	POSSUI		
PARÂMETRO DE PRESSÃO INVASIVA (PI)	NÃO POSSUI		
PARÂMETRO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI)	POSSUI		
PARÂMETRO DE RESPIRAÇÃO	POSSUI		
PARÂMETRO DE TEMPERATURA	POSSUI		
TAMANHO DA TELA	Até 10"		

Especificação Técnica

Descrição Técnica: O equipamento deveser modular em um único bloco, com parâmetros básicos sendo pré-configurado, com capacidades para adicionar no mínimo mais três (03) módulos de parâmetros escolhidos pelo usuário; Deve possuir monitoração de ECG, respiração, pressão não-invasiva, Oximetria de pulso, temperatura, para uso em paciente adulto, pediátrico e neonatal. Características Técnicas: Gabinete resistente com alça para transporte, construído em polietileno ou similar; Compatível com rede para comunicações entre monitores e para visualização centralizada, através de saída de comunicação em rede (RJ45) no protocolo TCP/IP para conexão em central de monitoração; Parâmetros mínimos: ECG, Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva, Oximetria de Pulso; Características do Monitor: Possuir tela plana de cristal liquido, matriz ativa, colorida de no mínimo 10", possibilitar no mínimo 4 canais de curvas e 3 campos numéricos; Indicações: Em forma de gráficos: O monitor deverá apresentar, graficamente, pelo menos quatro (04) curvas (formas de onda) simultâneas, escolhidas pelo operador; Numéricas: O monitor deverá apresentar numericamente os seguintes parâmetros, sendo estes escolhidos pelo operador: Frequência cardíaca; Frequência respiratória; Saturação de oxigênio; Temperatura; Pressões diastólica, sistólica e média; Visuais: O monitor deve permitir a visualização de curvas dos gráficos e valores numéricos de forma simultânea; Sonoras: O monitor deve emitir indicações sonoras para: Sístole (batimento cardíaco); Sistemas e dispositivos de alarmes: Os limites de alarmes devem ser selecionados pelo operador. O monitor deve possuir: Alarme de bradicardia e taquicardia; Alarme para eletrodo de ECG solto; Alarme para frequência respiratória; Alarme para saturação de oxigênio máxima e mínima; Alarme de sensor de SpO2 desconectado; Alarme para pressão não-invasiva máxima e mínima: diastólica e sistólica; Alarme para temperatura máxima e mínima; Monitoração de ECG: Seleção de no mínimo sete (07) derivações; Detecção do complexo QRS com indicação visual e sonora, detecção e classificação automática de arritmias e análise do segmento ST, para visualização simultânea de ate 3 derivações selecionáveis; Rejeição do pulso de marca passo; Proteção contra: microeletrocução, descarga de desfibrilador e interferência de bisturi elétrico; Faixa mínima da frequência cardíaca: 0 a 250; Faixa de frequência respiratória: 0 a 150 rpm; variação aceitável de +/- 20%. Monitoração de pressão não invasiva: Medir as pressões diastólica, sistólica e média, através de método oscilométrico; Operar em modo manual e automático com programação de intervalos pré-programados; Faixa de medição da pressão para paciente adulto, pediátrico e neonatal: 0 a 300 mmHg, variação aceitável de +/- 15%; Oximetria de Pulso: Modulo usado para determinação de saturação periférica de oxigênio e pulso periférico por espectrofotometria, com sinalização visual dos valores de saturação, pulso periférico e onda pletismográficas, dotado de alarmes sonoros e visuais ajustáveis; Faixa de medição para SpO2: 1 a 100% com ajustáveis para mínimo e máximo valor de SpO2; Capnografia: Calibração automática; Método Sidestream ou Microstream; Medicao de: EtCO2, InspCO2 e Frequência Respiratória; Controle de velocidade do traçado de: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s e 25 mm/s; Mostrar curva capnografica em tempo real; Este modulo poderá ser integrado ao modulo de leitura de gases; Temperatura: Possuir um canal de temperatura com possibilidade de monitorização da temperatura cutânea, esofágico/retal; Faixa de medição: 0 a 45°C; Alimentação elétrica: 110/220VAC ± 60 Hz, fonte de comutação automática; Cabo de alimentação com diâmetro definido pelo fabricante, mínimo de 2 m de comprimento, com plug 2P+T, padrão normas NBR IEC 60601-1, NBR 5410 e NBR 13534; Bateria interna com autonomia mínima de 30 minutos, recarregada automaticamente. Indicador do estado da bateria e advertência ao usuário

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Teto	1	24.000,00	24.000,00
Característica Física	Especificação		
NÍVEL DE ILUMINAMENTO	MAIOR QUE 100.000 LUX		
NÚMERO DE CÚPULAS	01		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica

Sinônimos: Foco Cirúrgico Auxiliar, Foco Móvel, Lâmpada de Emergência; Descrição Técnica: Foco cirúrgico composto por base móvel com rodízio, de cúpula única e bateria interna recarregável; Características Técnicas/Acessórios: Equipamento composto por uma fonte central de luz, através de uma lâmpada halógena de 150 W no mínimo, em conjunto com refletor em fibra de carbono prismático de no mínimo 450 mm de diâmetro com mais de 3 mil faces (multifacetado) reflexivas pos alto vácuo; Deve possuir lente difusora para refletir a luz; Possuir acionamento automaticamente um bulbo de reserva; Possuir nível de iluminação mínimo de 100.000 lux, a 1 metro de distância; Possuir filtro calórico; Possuir sistema de alimentação por rede elétrica e sistema de emergência, com carregador automático de bateria; Produzir temperatura de cor próxima de 4.500 Kelvin; Possuir sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável; Possuir sistema de braços articuláveis, para movimentos mínimos de Torção e Flexão; Acessórios básicos: Possuir cabo de alimentação (2P + T) conforme ABNT, com no mínimo 3m; Possuir manopla esterilizável extra. Para efeitos de análise e parecer técnico deve acompanhar a proposta: - Catálogo ou folder em português ou com tradução do texto para a língua portuguesa com informações que permitam identificar as características técnicas do produto ofertado; - Declaração do fornecedor se responsabilizando pela instalação e treinamento operacional dos equipamentos em local e data indicados pelo contratante e que assume todos os custos relativos a estes procedimentos; - Nome e endereço do responsável pela assistência técnica autorizada pelo fabricante no estado de Tocantins; - Certificado de Boas Práticas de Fabricação da ANVISA; - Quando aplicável a empresa deve apresentar certificado de conformidade com a norma técnica NBR IEC 60601.1 - Equipamento Eletromédico. Parte 1 e Prescrições gerais para segurança e normas técnicas particulares Brasileiras da série NBR IEC 60601.2x, aplicável, conforme RDC 32 de 29 de maio de 2007 e instrução normativa nº 8 de 29 de maio de 2007 da ANVISA - Ministério da Saúde. Registro no Ministério da Saúde.

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa Cirúrgica Elétrica	1	32.000,00	32.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		

Especificação Técnica

MESA CIRÚRGICA ELÉTRICA MODELO BF é 683 TDV, base em T, chapa de aço 1020, espessura 6,5mm. Com revestimento de chapa de aço inoxidável 304. Fixação através de rodas retráteis acionadas por sistema elétrico ou pedal. Sapatas de apoio de borracha. Mesa Cirúrgica Elétrica utilizada para Média e Alta Cirurgia, para uso de intensificador de imagem bem como, Raios-X e especialidades. Suporta pacientes obesos até 350 kg. CARACTERÍSTICAS Coluna: Composta de 04 colunas guia e 04 hastes de aço 1045 com cromo duro retificado. Movimentos de elevação através de sistema elétrico acionado por controle remoto. Revestida de aço inoxidável 304. Chassis: Em aço inoxidável 304. Comando de movimentos por sistema elétrico acionado por controle remoto. Cabeceira e pernas removíveis. Tampo: Radiotransparente ao RX e para uso de intensificador de imagem. Dividido em 05 seções: dorso, cabeça, assento, renal e pernas. Régua em inox para o anexo de acessórios. Base: Em 2T produzida com chapa aço 1020, na espessura 6,5 mm, contando com revestimento de chapa de aço inoxidável. Sua fixação é feita através de rodas retráteis e acionada por comando elétrico motorizado. Coluna: Coluna: Composta roletes esféricos, dispensa lubrificação. Os movimentos de elevação utilizam sistema elétrico motorizado. O Seu revestimento é inteiramente em aço inoxidável escovado 304. Chassis: Em aço com acabamento epóxi. Os movimentos são acionados por comandos motorizados através de controle remoto (exceto renal através de manivela lateral removível). Tampo: Dividido em 05 seções: cabeça, dorso, renal (comando nos dois lados), assento e pernas. Régua corrigida para colocação de acessórios. Movimentos: Semiflexão de pernas e coxa, flexão abdominal, semi-sentado, sentado, proclive ou reverso de Trendelenburg, Trendelenburg, para operação de tireóide, horizontal, litômica, lateral esquerda e direita. Acessórios: 01 par de narcose, 01 par de ombreiras 01 par de suporte lateral 01 par de porta e coxas 01 suporte de braço 01 jogo de colchonetes em PU.

Ambiente: Sala Grande de Cirurgia (ortopedia, neurologia, cardiologia, etc.)

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Anestesia com Monitor Multiparâmetros	1	60.000,00	60.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica

: Equipamento construído em material resistente não ferroso ou aço maciço, revestida com material resistente, com cantos arredondados. Pintura à base de epóxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; Deve possuir gavetas sendo uma com divisórias para medicação; Possuir rodízios de borracha com freios; Equipamento com sistema de ventilação a fole ou pistão, para uso adulto, pediátrico e neonatal, apresentando ventilador eletrônico microprocessado para anestesia com controle de Fluxo, pressão, volume. Na fase inspiratória para expiratória dos ventiladores, devem apresentar ventilação ciclada a volume, pressão e tempo; Na transição da fase expiratória para inspiratória, deve apresentar ventilação controlada, ventilação assistida, ventilação assistida-controlada, Pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPAP), ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e ventilação mandatória intermitente (IMV), ventilação com pressão de suporte (pressão assistida), de no mínimo 20 cm H₂O; Ventilação espontânea e modo de espera (standby); Fornecer Pressão positiva expiratória final (PEEP); Sensores de fluxo universais ou dedicados para neonatal, pediátrico e adulto; Deve possuir pausa inspiratória, ciclo manual, e controle de composição de gás fresco (O₂+AR ou O₂+N₂O); Monitorar pelo menos as seguintes variáveis; Indicação contínua de pressão das vias aéreas, assim como valor de pico, valor médio e linha de base de pressão; Taxas de respiração espontânea e forçada (mecânica); Taxa I: E; Concentração de oxigênio; Volumes exalados (espontâneo e mecânico) e acumulados por minuto (volume minuto exalado); Deve possuir alarmes de baixa concentração de oxigênio, apnéia, falha de oxigênio, baixo volume/minuto, alta e baixa pressão inspiratória, alto PEEP e equipamento inoperante; Conexão para cilindro de O₂ reserva; Circuito ventilatório com recipiente incorporado para observador de CO₂ autoclavável, com coletor de água; Válvula de alívio de pressão, sistema antipolvente, com conexão de exaustão, dos gases de escape para uma rede de vácuo central; Bloco de fluxômetro para oxigênio, óxido nitroso e ar comprimido de baixo e alto fluxo; sistema anti-hipóxia para mistura de O₂/N₂O com mínimo de 20% de Oxigênio; Deve possuir Dois (02) Vaporizadores calibrados, sendo Um (01) para uso de anestésico Isoflurano e outro para uso do anestésico Servofluorano, adequados para administração de anestesia de baixo fluxo; Alimentação elétrica com comutação automática de tensão de 100 a 240 VAC/60 Hz, bateria interna recarregável com autonomia mínima de 30 minutos; Deve acompanhar o equipamento: Um (01) canister; Dois (02) circuitos de paciente infantil de silicone autoclavável; Dois (02) circuitos de paciente adulto de silicone autoclavável; Um (01) braço articulado para suporte circuitos de paciente; Uma (01) máscara e balão autoclavável; Dois (02) circuitos de reinalação em silicone autoclavável; Uma (01) mangueira de alta pressão para N₂O, Uma (01) mangueira de alta pressão para O₂ e uma (01) mangueira de alta pressão para Ar comprimido; válvulas reguladoras de pressão para cadê rede canalizada de N₂O, O₂ e Ar comprimido com regulagem de até 50psi. Devem possuir os certificados de conformidade NBR IEC 60601-1, NBR IEC 60601-1-2 e NBR IEC 60601-2-13, além de Boas Práticas de Fabricação ou similar para equipamentos importados.

Ambiente: Sala de Parto Normal

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Teto	2	30.000,00	60.000,00
Característica Física	Especificação		

NÍVEL DE ILUMINAMENTO	MAIOR QUE 100.000 LUX		
NÚMERO DE CÚPULAS	02		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Sinônimos: Foco Cirúrgico Fixo, Foco Cirúrgico, Lâmpada Cirúrgica; Descrição Técnica: Foco cirúrgico fixo com estativa de teto, para uso em sala cirúrgica, com lâmpadas halógenas (bulbo principal e bulbo reserva). Características Técnicas/Acessórios: Equipamento fixo com estativa de teto constituído de cúpula sustentada por um flange com eixo central, fonte central de luz, através de uma única bulbo de lâmpada halógena de 150 W no mínimo, em conjunto com uma superfície de forma poligonal; Deve possuir duas cúpulas independentes; Possuir nível de iluminação mínimo para cada cúpula de 130.000 lux, a 1 metro de distância; Possuir faixa de temperatura de cor entre 3.500 e 4.500 K; Produzir aumento máximo de temperatura no campo operatório de 14 °C; Possuir superfície lisa e anti-corrosiva para facilitar a limpeza; Possuir filtros calóricos (luz fria); Possuir bulbo de reserva com aciona automaticamente; Possibilitar o controle de intensidade de luminosidade; Possuir sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável; Possuir sistema de braços articuláveis, para movimentos mínimos de Torção e Flexão; Acessórios básicos: Possuir manoplas esterilizáveis extras; Possuir lâmpadas extras; extensor para forro de gesso. Obs.: O equipamento devera ser entregue instalado na unidade hospitalar.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Mayo	5	400,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
MESA AUXILIAR TIPO MAYO EM INOX Estrutura em tubo quadrado de aço inox de 20 x 20 x 1,2mm, montada sobre tripé com rodízios de 50mm -Altura regulável através de borboleta. sendo a máxima de 1,40m e a mínima de 0,90m - Acompanha bandeja inox. DIMENSÕES APROXIMADAS - Base: 0,60 x 0,45m - Bandeja: 0,51 x 0,35m			
Ambiente: Quarto para Pré-parto/Parto/Pós-parto			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Detector Fetal	2	1.100,00	2.200,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	DE MESA		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Sinônimos: Detector de Batimentos Cardíacos Fetais, Detector Fetal, Sonar, Monitor Fetal Fonocardiográfico; Tipo: Equipamento Médico-Assistencial; Descrição Técnica: Aparelho para detecção de batimentos cardíacos fetais, portátil. Características Técnicas: Equipamento de ausculta do batimento cardíaco fetal a partir da décima semana de gestação; Com Gabinete em material plástico de alta resistência e portátil; Possuir saída para fone de ouvido; Possuir ajuste de volume; Possuir transdutor piezoelétrico; Frequência dos batimentos cardíacos: Entre 40~250; Precisão: 2%; Sensibilidade: 10 semanas em diante; Mostrador: Em LCD, com indicação visual de Bateria Fraca, Qualidade do Sinal, Frequência Cardíaca; Deve possuir desligamento automático após 5 minutos sem uso; Operar com bateria ou pilha; Observações: A densidade de potência acústica (Intensidade do ultra-som) não deve ser superior a 10mW/cm2. Acessórios Básicos: Pilhas (1,5V) ou Bateria (9V); Capa protetora para transporte; Fone de ouvido; Gel e Manual do usuário.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	36	600.000,00	

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
36	600.000,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso - Geral.pdf
Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-14
--------------------------------	---

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 29180024 - R\$ 1.250.000,00 - VICENTE ALVES DE OLIVEIRA	
Existe proposta no SICONV com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONV com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE		
Tipo Unidade:	HOSPITAL GERAL		
CNPJ:	25.053.117/0061-03	CNES:	3668770
Endereço:	RUA RAQUEL DE CARVALHO - CENTRO, CEP: 77500000		
Nome:	HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL		
Tipo Unidade:	HOSPITAL GERAL		
CNPJ:	25.053.117/0014-89	CNES:	2786125
Endereço:	AV MURILO BRAGA - CENTRO, CEP: 77500000		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	CNES:	3668770
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
MICRORREGIÃO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.			
A IMPORTÂNCIA E NECESSIDADE DOS RECURSOS DE TRANSPORTES (VEÍCULOS) PARA A LOGÍSTICA DOS HOSPITAIS REGIONAL DE PORTO NACIONAL E TIA DEDÉ PODE SER DIMENSIONADA E JUSTIFICADA PELO PAPEL E INSERÇÃO DOS MESMOS NO CONTEXTO DA ATENÇÃO HOSPITALAR DENTRO DO ESTADO. ESTES DOIS HOSPITAIS SERVEM À REGIÃO DE SAÚDE DE PORTO NACIONAL, A QUAL ABRANGE UMA POPULAÇÃO DE 102.968 HABITANTES (SEGUNDO DADOS DO IBGE 2011), PRESTANDO-LHES ASSISTÊNCIA SANITÁRIA EM REGIME DE INTERNAÇÃO, OU DE NÃO INTERNAÇÃO, NO CASO DE AMBULATÓRIOS E OUTROS SERVIÇOS NELES EXISTENTES. O ESTADO VISLUMBRA NA COMPRA DOS VEÍCULOS A OPORTUNIDADE DE REPOR A FROTA UTILIZADA NESTES HOSPITAIS, A QUAL ESTÃO COM VIDA ÚTIL COMPROMETIDA PELO TEMPO DE RODAGEM (MAIS DE 300.000 KM). OS VEÍCULOS SOB A ÓTICA DA LOGÍSTICA DARÃO O SUPORTE NO QUE DIZ RESPEITO AO CONTROLE DO FLUXO E ESTOCAGEM DE BENS, SERVIÇOS E INFORMAÇÕES RELACIONADAS, DO PONTO DE ORIGEM AO PONTO DE CONSUMO DOS HOSPITAIS DO MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL. HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL POSSUI 60 LEITOS HOSPITALARES E O HOSPITAL MATERNO-INFANTIL TIA DEDÉ 50 LEITOS.			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.			
49146, 102968			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?			
SIM			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.			
SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL			

UNIDADE ASSISTIDA:	HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	CNES:	2786125
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
MICRORREGIÃO			

INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.

A IMPORTÂNCIA E NECESSIDADE DOS RECURSOS DE TRANSPORTES (VEÍCULOS) PARA A LOGÍSTICA DOS HOSPITAIS REGIONAL DE PORTO NACIONAL E TIA DEDEÉ PODE SER DIMENSIONADA E JUSTIFICADA PELO PAPEL E INSERÇÃO DOS MESMOS NO CONTEXTO DA ATENÇÃO HOSPITALAR DENTRO DO ESTADO. ESTES DOIS HOSPITAIS SERVEM À REGIÃO DE SAÚDE DE PORTO NACIONAL, A QUAL ABRANGE UMA POPULAÇÃO DE 102.968 HABITANTES (SEGUNDO DADOS DO IBGE 2011), PRESTANDO-LHES ASSISTÊNCIA SANITÁRIA EM REGIME DE INTERNAÇÃO, OU DE NÃO INTERNAÇÃO, NO CASO DE AMBULATÓRIOS E OUTROS SERVIÇOS NELES EXISTENTES. O ESTADO VISLUMBRA NA COMPRA DOS VEÍCULOS A OPORTUNIDADE DE REPOR A FROTA UTILIZADA NESTES HOSPITAIS, A QUAL ESTÃO COM VIDA ÚTIL COMPROMETIDA PELO TEMPO DE RODAGEM (MAIS DE 300.000 KM). OS VEÍCULOS SOB A ÓTICA DA LOGÍSTICA DARÃO O SUPORTE NO QUE DIZ RESPEITO AO CONTROLE DO FLUXO E ESTOCAGEM DE BENS, SERVIÇOS E INFORMAÇÕES RELACIONADAS, DO PONTO DE ORIGEM AO PONTO DE CONSUMO DOS HOSPITAIS DO MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL. HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL POSSUI 60 LEITOS HOSPITALARES E O HOSPITAL MATERNO-INFANTIL TIA DEDEÉ 50 LEITOS.

INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.

49146, 102968

INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.

EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE

EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?

SIM

INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.

SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDEE			
Ambiente: Garagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo de Passeio	1	35.000,00	35.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Veículo Sedan 2012/2012(ou superior), Zero(0) quilômetro, motor flex (gasolina e etanol), ar-condicionado, insulfilm, mp3 player(conexão usb), kit alto falantes, antena de rádio, maçanetas da porta na cor do veículo, 4 portas, jogo de tapete, vidro elétrico nas portas dianteiras de série, protetor de carter, cor branca, friso laterais na cor do veículo, transmissão manual de 5 velocidades, direção hidráulica, farol de neblina de série, rodas aro 14 (calotas), alarme. Segurado conforme coberturas constantes no anexo I. Com todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN. (Veículo já segurado)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo Pick-up Cabine Dupla 4x4 (Diesel)	1	95.000,00	95.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Produto: VEÍCULO CAMINHONETE PICK-UP Descrição Técnica: veículo caminhonete pick-up, cabine dupla, motor diesel, potência mínima de 102 cv, tração manual 4x2, 4x4 e 4x4 reduzida com acionamento através de alavanca, ano/modelo 2012/2012 ou superior, Zero(0) quilômetro, ar-condicionado, insulfilm, mp3 player, vidros elétricos nas 4 portas originais de série, trava elétrica, alarme, jogo de tapete, transmissão manual de 5 velocidades, ar-condicionado, direção hidráulica, Cor branca, com todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN.Fabricação nacional.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	2	130.000,00	

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL			
Ambiente: Garagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo Pick-up Cabine Dupla 4x4 (Diesel)	1	95.000,00	95.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Produto: VEÍCULO CAMINHONETE PICK-UP Descrição Técnica: veículo caminhonete pick-up, cabine dupla, motor diesel, potência mínima de 102 cv, tração manual 4x2, 4x4 e 4x4 reduzida com acionamento através de alavanca, ano/modelo 2012/2012 ou superior, Zero(0) quilômetro, ar-condicionado, insulfilm, mp3 player, vidros elétricos nas 4 portas originais de série, trava elétrica, alarme, jogo de tapete, transmissão manual de 5 velocidades, ar-condicionado, direção hidráulica, Cor branca, com todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN.Fabricação nacional.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo de Passeio	2	35.000,00	70.000,00
Característica Física	Especificação		

OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI	
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI	
Especificação Técnica		
Veículo Sedan 2012/2012(ou superior), Zero(0) quilômetro, motor flex (gasolina e etanol), ar-condicionado, insulfilm, mp3 player(conexão usb), kit alto falantes, antena de rádio, maçanetas da porta na cor do veículo, 4 portas, jogo de tapete, vidro elétrico nas portas dianteiras de série, protetor de carter, cor branca, friso laterais na cor do veículo, transmissão manual de 5 velocidades, direção hidráulica, farol de neblina de série, rodas aro 14 (calotas), alarme. Segurado conforme coberturas constantes no anexo I. Com todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN. (Veículo já segurado)		
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)
	3	165.000,00

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
5	295.000,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso - Geral.pdf Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-15
--------------------------------	---

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 29180024 - R\$ 1.250.000,00 - VICENTE ALVES DE OLIVEIRA	
Existe proposta no SICONV com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONV com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	UPA ANATOLIO DIAS CARNEIRO ARAGUAINA		
Tipo Unidade:	PRONTO ATENDIMENTO		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	6886345
Endereço:	RUA DOS PINHEIROS - ARAGUAINA SUL, CEP: 77804970		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	UPA ANATOLIO DIAS CARNEIRO ARAGUAINA	CNES:	6886345
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
PÓLO REGIONAL			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.			
AS UNIDADES DE PRONTO ATENDIMENTO SÃO ESTRUTURAS DE COMPLEXIDADE INTERMEDIÁRIA ENTRE AS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, UNIDADES DE SAÚDE DA FAMÍLIA E AS UNIDADES HOSPITALARES DE ATENDIMENTO ÀS URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS, COM IMPORTANTE POTENCIAL DE COMPLACÊNCIA DA ENORME DEMANDA QUE HOJE SE DIRIGE AOS PRONTO-SOCORROS, ALÉM DO PAPEL ORDENADOR DOS FLUXOS DE URGÊNCIA. ASSIM, TEM COMO PRINCIPAIS MISSÕES: ζ ATENDER AOS USUÁRIOS DO SUS PORTADORES DE QUADRO CLÍNICO AGUDO DE QUALQUER NATUREZA, DENTRO DOS LIMITES ESTRUTURAIS DA UNIDADE E, EM ESPECIAL, OS CASOS DE BAIXA COMPLEXIDADE, NOS FINAIS DE SEMANA, QUANDO A REDE BÁSICA E O PROGRAMA DE SAÚDE DA FAMÍLIA NÃO ESTÃO ATIVOS; ζ DESCENTRALIZAR O ATENDIMENTO DE PACIENTES COM QUADROS AGUDOS DE MÉDIA COMPLEXIDADE; ζ DAR RETAGUARDA ÀS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE E DE SAÚDE DA FAMÍLIA; ζ DIMINUIR A SOBRECARGA DOS HOSPITAIS DE MAIOR COMPLEXIDADE QUE HOJE ATENDEM A ESTA DEMANDA; ζ A UNIDADE TEM REFERÊNCIA NA REGIÃO MACRO NORTE ESTA SECRETARIA (FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE) PARTICIPARÁ COM RECURSOS PRÓPRIOS, COMO FORMA DE CONTRAPARTIDA EXTRA, NA HIPÓTESE DOS RECURSOS ALOCADOS NESTA PROPOSTAS NÃO SEREM SUFICIENTES PARA A CONSECUÇÃO DESEJADA E SATISFATÓRIA DO OBJETO PACTUADO.			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.			
119636, 204301			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?			
SIM			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.			
SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: UPA ANATOLIO DIAS CARNEIRO ARAGUAINA			
Ambiente: Sala de Espera			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Longarina	25	398,00	9.950,00
Característica Física	Especificação		
BRAÇOS	NÃO POSSUI		
ASSENTO/ENCOSTO	POLIPROPILENO		
NÚMERO DE ASSENTOS	04 LUGARES		

Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bebedouro	2	400,00	800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
BEBEDOURO DE PRESSÃO MF-40 INOX 220V DESTAQUES: UM COMPRESSOR DE GÁS ECOLÓGICO RETENÇÃO DE IMPUREZAS EFICIENTE - CARACTERÍSTICAS: GELA 4 LITROS / HORA TEMPERATURA DA ÁGUA: 6 UM 10 ° C FILTRO DE ÁGUA RESISTENTE RESERVATÓRIO DE AÇO INOX COM ISOLAMENTO TÉRMICO POTÊNCIA 130 W 220V, QUALIDADE E TECNOLOGIA DE PONTA, - DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 94 CM LARGURA 37,5 CENTÍMETROS COMPRIMENTO 29,2 CENTÍMETROS PESO 16,8 KG.			
Ambiente: Sala de Cuidados Básicos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balde a Pedal	10	189,00	1.890,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
LIXEIRACOM PEDAL: -CAPACIDADE: 10,5 LITROS -EM INOX -FORMATO: CILÍNDRICO -DIMENSÃO: 36,5 H X 25,0 (32,0) Ø			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Laringoscópio	2	631,00	1.262,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Kit Laringoscopia Infantil convencional cromado c/ 2 laminas retas 0 e 1.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esfigmomanômetro	4	55,00	220,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
O esfigmomanômetro ou aparelho de pressão é um dispositivo utilizado por diversos profissionais da área da saúde, como enfermeiros, médicos, ...para obseso			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Reanimador Manual (Ambu)	9	152,00	1.368,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
REANIMADOR PULMONAR MANUAL TIPO AMBU NEONATAL, PEDIÁTRICO E ADULTO: COM BALÃO AUTO-INFLÁVEL EM SILICONE, VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR COM CONEXÃO PARA ENTRADA DE OXIGÊNIO, ACOMPANHA: - 01 MÁSCARA COM BOJO TRANSPARENTE E COXIM EM SILICONE TAMANHO RECÉM NASCIDO - VÁLVULA UNIDIRECIONAL COM ACOPLAMENTO EXTERNO PARA MÁSCARA. - VÁLVULA DE ESCAPE (POP-OFF). - VÁLVULA DE CONTROLE COM BOLSA RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO E EXTENSÃO COM CONECTOR. - ACONDICIONADO EM MALETA TRANSPARENTE.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro de Emergência	2	1.660,00	3.320,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
TIPO	INOX		
Especificação Técnica			
CARRO DE URGÊNCIA: - CONSTRUÍDO EM CHAPA DE INÓX COM PINTURA ELETROSTÁTICA; -RODAS GIRATÓRIAS SENDO DUAS COM FREIO; -SUPORTE GIRATÓRIO PARA ACOMODAÇÃO DE DESFIBRILADOR OU CARDIOVERSOR; -COM: TÁBUA PARA MASSAGEM CARDÍACA; -SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO; -HASTE PARA SORO.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Laringoscópio	2	632,00	1.264,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Kit Laringoscopia Infantil convencional cromado c/ 2 laminas curvas 0,1,2. Cabo e estojo, sistema de encaixe de lâminas tipo rosca com trava de segurança.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	2	390,00	780,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
ARMARIO DE AÇO: COM 02 PORTAS E 03 PRATELEIRAS, CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO 18, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ FUNDO ANTI-FERRUGEM DIMENSÕES: 1,90 X 0,90 X 0,40.GARANTIA 01 ANO.			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário Vitrine	2	390,00	780,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO / FERRO PINTADO		
NÚMERO DE PORTAS	01 PORTA		
Especificação Técnica			
Ambiente: Guarda de Material e Insumos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estante	5	118,00	590,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Estante de aço modulada aberta desmontável com 06 prateleiras			
Ambiente: Sala para Esterilização e Guarda de Roupa			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Autoclave Horizontal de Mesa (até 50 litros)	1	3.350,00	3.350,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	ANALÓGICA		
CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO CONSTRUÍDA EM	AÇO INOXIDÁVEL		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 40 LITROS		
Especificação Técnica			
AUTOCLAVE: CICLO DE SECAGEM COM A PORTA FECHADA; CÂMARA EM ALUMÍNIO; NOVO DESIGN, COM FORMAS QUE FACILITAM A LIMPEZA; PRODUZIDA DENTRO DAS NORMAS ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001 E BPF (BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO); 16 SISTEMAS EFICIENTE DE SEGURANÇA; DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO MAIS FÁCIL DE USAR; 6 PROGRAMAS DE ESTERILIZAÇÃO, INCLUINDO CICLO PARA CAIXA DE KIT CIRÚRGICO.			
Ambiente: Radiologia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Biombo Plumbífero	1	3.000,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
BIOMBO PLUMBÍFERO: -BIOMBO DE PROTEÇÃO PLUMBÍFERA RETO DE 1MM; -CONSTRUÍDO COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO E ACABAMENTO EM EUCAPLAC; -COM VISOR DE VIDRO PLUMBÍFERO DE 7,5X13,0CM; - MONTADO SOBRE RODÍZIOS; -DIMENSÕES: ALTURA - 180CM E LARGURA - 80CM;			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	3	607,00	1.821,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
TAMANHO	02 CORPOS		
APLICAÇÃO	GERAL		
TIPO	DE PAREDE		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala Administrativa			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira/ Refrigerador	1	900,00	900,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Capacidade do congelador 26 Litros Capacidade do refrigerador 180 Litros Capacidade Total 262 Litros			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa para Computador	4	500,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
BASE	AÇO / FERRO PINTADO		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO / FERRO PINTADO		
DIVISÕES	DE 01 A 02 GAVETAS		
RODÍZIOS	POSSUI		
SUPORTE PARA CPU	POSSUI		
SUPORTE PARA IMPRESSORA	POSSUI		
SUPORTE PARA TECLADO	POSSUI		

Especificação Técnica			
Mesa para Computador/Escrevaninha Canto Extrema - 1 Porta 2 Gavetas - Somopar -			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira	8	240,00	1.920,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	ESTOFADO		
REGULAGEM DE ALTURA	MECÂNICA		
RODÍZIOS	POSSUI		
BRAÇOS	POSSUI		
Especificação Técnica			
Ambiente: Recepção/Registro			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Escritório	2	270,00	540,00
Característica Física	Especificação		
BASE	MADEIRA / MDF / FÓRMICA / SIMILAR		
DIVISÕES	SEM GAVETAS		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	MADEIRA / MDF / FÓRMICA / SIMILAR		
NÚMERO DE PORTAS	SEM PORTAS		
SUORTE PARA CPU	NÃO POSSUI		
SUORTE PARA IMPRESSORA	NÃO POSSUI		
SUORTE PARA TECLADO	NÃO POSSUI		
COMPOSIÇÃO	SIMPLES		
RODÍZIOS	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
MESA: COR AZUL DE 120X60X74 SEM GAVETAS. TAMPO: EM CHAPA DE MADEIRA AGROMERADA DE 15MM DE ESPESSURA PRODUZIDA COM PARTICULAS DE MADEIRA SELECIONADAS DE PINUS E EUCALIPTO, REVESTIDA COM FILME TEXTURIZADO, COM ACABAMENTO EM PVC ERGOSOFTE 180° VAZADO. MAG. SAPATAS INVELADORAS: COM DIÂMETRO DE 32MM E ALTURA DE 15MM, INJETADAS EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, AS SAPATAS ACOMPANHAM PARAFUSOS ZINCADO BRANCO DE 3/8 X SEXTAVADA. PONTEIRAS: INTERNAS DE IMBUTIR OBLONGAS COM MEDIDAS DE 29X58X40MM DE COMPROIMENTO ZINCADO. GARANTIA 01 ANO.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	2	1.600,00	3.200,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	SPLIT		
CLIMATIZAÇÃO	APENAS FRIO		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 18.000 BTU/h		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala de Exames e Admissão de Parturientes			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio	8	120,00	960,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Excelente acústica e design superior fazem deste produto a primeira escolha dos profissionais de auscultação de precisão e conforto o dia todo. Atende todas as necessidades de diagnóstico, desde detecção de sons de Koroikoff da pressão sanguínea até análise de murmúrios cardíacos sutis. Peça pectoral em aço inoxidável, projetado de acordo com a anatomia dos pacientes especificamente nos espaços intercostais, para uma ausculta precisa. Conforto na vedação dos ouvidos com olivas macias que se adequam à forma do canal auditivo garantindo vedação adequada. Binauriculares ajustáveis para maior conforto e desempenho.			
Ambiente: Área de Assistência ao Recém-nascido			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Antropométrica	1	700,00	700,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CAPACIDADE	ADULTO		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala para Registro de Pacientes			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Leitor de Código de Barras	3	990,00	2.970,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	MANUAL		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica			
Esse leitor não lê boleto bancário. - Ideal para ler o código da nota fiscal eletrônica (DANFE) e cadastro de produtos. Velocidade de leitura 100 leituras/segundo Interfaces de comunicação USB, Possui suporte Não , Tecnologia CCD Tipo de acionamento Manual, com gatilho Lê código Febraban (boleto) Não Lê código DANFE (NFe) Sim Massa 120 gramas Distância de leitura 50 mm Tamanho do cabo 1,5 metros Resistência a queda Até 1 metro de altura Indicador de leitura Sonoro e Luminoso (LED) Quantidade de linhas de leitura 1 linha Certificações CE Fonte de Luz LED Vermelho 632nm Altura 63,5 mm Largura 81 mm Profundidade 179 mm Cor Preto Garantia 12 meses Avaliação geral dos clientes: Nenhuma avaliação disponível. Dê sua opinião sobre o produto Dicas: Seja específico; Escreva sua experiência pessoal com o produto e suas principais qualidades; Não use qualquer linguagem ofensiva, palavras chulas ou palavrões; Avalie: Título Opinião Enviar Faça uma pergunta Dicas: Seja específico na sua pergunta; Não use qualquer linguagem ofensiva, palavras chulas ou palavrões; Utilize esse formulário apenas para tirar dúvidas sobre o produto desta página; Nome E-mail Pergunta Captcha: pVAsTRW4rL O captcha está incorreto. Por favor, tente novamente. Enviando pergunta... Enviar Enviar Pergunta: bom dia, qual o prazo de entrega e forma de envio do produto bematech br- usb leito de codigo de barras, envio para curitiba/prelaine, 03/6/2011 Resposta: se enviado por sedex de 1 a 2 dias úteis. em 08/6/2011 Pergunta: Precisa de algum programa para funcionar?Eduardo Araújo, 06/6/2011 Resposta: o produto é plug & play, basta conectar na porta USB. em 08/6/2011 Pergunta: Esse leitor captura a chave de acesso do Danfe para confirmar a autenticidade da nf-e no site da Receita?Eduardo, 09/6/2011 Resposta: Sim, faz leitura do Danfe. em 09/6/2011 Pergunta: Este faz leitura de Notas Fiscais Eletrônicas ?washington, 14/7/2011 Resposta: Boa tarde, Sim, faz leituras de Danfe. em 14/7/2011 Pergunta: A LEITORA LÊ BOLETO BANCARIO EM PAGAMENTOS NA INTERNET ? JOAO CONEJO, 16/7/2011 Resposta: Esse produto não faz leituras de boleto bancário. em 18/7/2011 Pergunta: esse leitor le códigos de barra EAN-13?alan , 22/7/2011 Resposta: sim, ele lê o padrão EAN 13. em 26/7/2011 Pergunta: onde fica a loja para comprar ,qual a tagagemmanol fabio domingos, 26/7/2011 Resposta: estamos em Sorocaba/SP.. o produto é alimentado pela interface USB do computador. em 26/7/2011 Pergunta: Esse leitor lê código de barras de sistema de automação? E é a laser?Raphaeli, 12/8/2011 Resposta: Raphael, o leitor BR-310 da Bematech tem a tecnologia CCD, não é laser. Ele lê os principais códigos de barras do mercado. Consulte no site do fabricante todos os modelos. www.bematech.com.br em 12/8/2011 Pergunta: Preciso de um leitor que leia e insira o código da DANFE automaticamente no meu Sistema, esse produto funciona como? Ele faz a leitura do código de barras da DANFE e insere no campo selecionado? Obrigado.Gabriel Machado, 23/8/2011 Resposta: Bom dia. Esse leitor lê o código Danfe e faz exatamente o que você precisa. em 23/8/2011 Pergunta: Bom dia, qual o prazo de entrega para a cidade de Caraguatatuba-Sp?naíara, 21/10/2011 Resposta: Bom dia, temos a pronta e se for Sedex demora 2 dias uteis. em 21/10/2011 Pergunta: 1)sou microenpreendedor na area de logistica, es leitor serve? 2) Gostaria de adquirir inicialmente 3 peças, poder ser pagt. via sedex a cobrar? SE POSSIVEL PEÇO PRIORIDADE URGENTISSIMA, ESTOU PRECISANDO COM BREVIDADE DO PRODUTO.marcos da hora, 31/10/2011 Resposta: Boa tarde. Esse leitor lê a maioria dos códigos de barras e creio que atenda sua necessidade. Não trabalhamos com Sedex a cobrar. em 31/10/2011 Pergunta: Trabalho no depto fiscal e necessito de um leitor qu			
Ambiente: Sala de Triagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Glicosímetro	4	110,00	440,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Equipamento slim para poder verificar e monitorar a quantidade de glicose.			
Ambiente: Depósito e Armazenamento de Material e Equipamento			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aspirador Cirúrgico Elétrico Móvel	2	900,00	1.800,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	COM CARRINHO		
CAPACIDADE	ATE 3LITROS		
Especificação Técnica			
Ambiente: Central de Comunicação			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
No Break (Para Computador)	22	282,00	6.204,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
POTÊNCIA	600 VA a 1500 VA		
Especificação Técnica			
NOBREAK: POTENCIA 1200 VA OU SUPERIOR, CARACTERÍSTICAS: MICROPROCESSADOR RISC, INTERATIVO E REGULAÇÃO ON-LINE, ESTABILIZADOR INTERNO COM QUATRO ESTÁGIOS DE REGULAGEM, FILTRO DE LINHA EM MODO COMUM E DIFERENCIAL, SAÍDA PARA COMUNICAÇÃO INTELIGENTE ı TRUE SERIAL (MODELOS BI), BIVOLT TRANSFORMADOR, CONEXÃO DE BATERIA EXTERNA, RECARGA AUTOMÁTICA DAS BATERIAS, PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DA REDE ELÉTRICA, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO NA ENTRADA E SAÍDA (PROTEÇÃO ENTRE FASE E NEUTRO, FASE E TERRA, NEUTRO E TERRA E NA SAÍDA ENTRE FAZE E NEUTRO), CHAVE LIGA-DESLIGA TEMPORIZADA PARA EVITAR ACIONAMENTO E DESACIONAMENTOS ACIDENTAIS E INVOLUNTÁRIOS, INVERSOR SINCRONIZADO COM REDE, MÍNIMO DE 04 TOMADAS. GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	22	2.200,00	48.400,00
Característica Física	Especificação		
CPU	FREQUÊNCIA DE 1.6 GHz a 2.2 GHz		
MOUSE	TIPO ÓPTICO (500 DPI)		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
TECLADO	PADRÃO ABNT2		
DISCO RÍGIDO	500 GB A 750 GB		
ESTABILIZADOR	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			

Computador Intel Dual Core (2ª Geração), 4GB, HD 500GB, DVD-RW - Qbex Confira este computador Qbex: com processador Intel Celeron G530, a melhor opção para quem deseja velocidade de processamento, com muito espaço no disco rígido para armazenar fotos, músicas e documentos. Ótima escolha para quem procura uma forma simples de se conectar a Internet, realizar trabalhos escolares, tarefas domésticas e de escritório. Este computador conta com memória RAM de 4GB, HD de 500GB, DVDRW e Sistema Operacional LINUX! Monitor LED, Tela 18,5 Samsung Monitor LED, Tela 18,5, Widescreen, 19B300 - Samsung			
Ambiente: Quarto de Repouso/Plantonista			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Poltrona	8	595,00	4.760,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
POLTRONA RECLINÁVEL ESTOFADA ALTO PADRÃO EM CORINO PARA QUARTO E APARTAMENTO HOSPITALAR: RECLINA 2 ESTÁGIOS, SENDO O 1º ESTÁGIO POSIÇÃO TV/LEITURA E O 2º TOTALMENTE RECLINADO			
Ambiente: Sala de Emergência			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bomba de Infusão	2	3.320,00	6.640,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
BOMBA DE INFUSÃO: -OPERAÇÃO SIMPLES, COM ORIENTAÇÕES EM DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO ALFANUMÉRICO. -PROGRAMAÇÃO PARA INFUSÕES PARENTERAIS E ENTERAIS; -DOIS MODOS DE PROGRAMAÇÃO: VAZÃO (ML/H) E VOLUME TOTAL (ML) OU VOLUME TOTAL (ML) E TEMPO, COM O CÁLCULO AUTOMÁTICO DA VAZÃO. ALARMES SONORO E VISUAL DE OCLUSÃO OU FIM DE SOLUÇÃO, FIM DE INFUSÃO, FLUXO LIVRE, AR NO EQUIPO, MEMÓRIA CORROMPIDA; -ALARME DE AR UTILIZA SENSOR POR ULTRA-SOM; -FUNÇÃO KVO (KEEP VEIN OPEN); -UTILIZA EQUIPO ESPECÍFICO COM SEGUIMENTO DE SILICONE CONTROLADO ATRAVÉS DE IMPRESSÃO DA MARCA CELM E IDENTIFICAÇÃO DO LOTE PRODUZIDO,POSSIBILITANDO A RASTREABILIDADE DO MESMO; -POSSUI BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardioversor/ Desfibrilador	2	12.536,00	25.072,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
MARCAPASSO TRASCUTÂNEO	POSSUI		
IMPRESSORA	POSSUI		
TIPO	CONVENCIONAL		
MONITOR	MULTICANAL		
Especificação Técnica			
DESFIBRILADOR/CARDIOVERSOR COM MONITOR MULTIPARÂMETRO E MARCAPASSO: -TELA: CRISTAL LIQUIDO RETROILUMINADA.; ; MARCAPASSO; ; ECG: COM CAPTAÇÃO PELAS PAS OU CABO PACIENTE DE 3 OU 5 VIAS. 7 DERIVAÇÕES, SENSIBILIDADE N/2,N E 2N, FILTROS DIGITAIS DE 60HZ E TREMOR MUSCULAR. COM ALARMES DE ELETRODO SOLTO E FREQUÊNCIA CARDÍACA MÁXIMA E MÍNIMA. VELOCIDADE 25MM/S.; ; DESFIBRILADOR: PULSO SENOIDAL AMORTECIDO, COM FORMA E DURAÇÃO DE ACORDO COM O RECOMENDADO PELA NORMA ANSI AAMI DF2 1996. NÍVEIS DE ENERGIA AJUSTÁVEIS ENTRE: 5, 10, 20, 30, 50, 100, 150, 200, 250, 300 E 360 JOULES. TEMPO MÁXIMOS DE CARGA: 7S PARA 200 JOULES; 12S PARA 360 JOULES. APLICAÇÕES ATRAVÉS DE PÁS. ANULAÇÃO AUTOMÁTICA DA CARGA,PORBOTÃO NO PAINEL OU AO DESLIGAR O EQUIPAMENTO. AS APLICAÇÕES PODEM SER SINCRONIZADAS POR PULSOS RECEBIDOS DO MONITOR DE ECG.; ; CARDIOVERSÃO: SELEÇÃO MANUAL PARA SINCRONISMO COM ONDA R.; GRAVADOR DE EVENTOS: MEMORIZA OS ÚLTIMOS 20 EVENTOS DE DESFIBRILAÇÃO OU ESTIMULAÇÃO.; SOFTWARE PARA REVISÃO DE EVENTOS: PARA INSTALAÇÃO EM COMPUTADORES COM WINDOWS 98/ME/2000. PERMITE TRANSFERIR, PARA UM PC, OS EVENTOS ARMAZENADOS, VISUALIZÁ-LOS E IMPRIMIR RELATÓRIOS.; CONEXÕES AUXILIARES: SAÍDA SERIAL RS232.; ALIMENTAÇÃO 110/220V, BATERIA 12V(EXTERNA) E/OU BATERIA INTERNA. FREQUÊNCIA 50/60HZ. RECARREGA A BATERIA INTERNA A PARTIR DA REDE OU PELA BATERIA EXTERNA. -REGISTRO ANVISA			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico Móvel	4	230,00	920,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
FOCO CIRÚRGICO MÓVEL: -FOCO PROFISSIONAL COM TRIPÉ; -01 LED DE ALTA POTÊNCIA; -ALTURA REGULÁVEL; -ESTRUTURA ARTICULADA PARA DIRECIONAR FOCO LUZ; -BIVOLT.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Monitor Multiparâmetros	4	9.858,00	39.432,00
Característica Física	Especificação		
PARÂMETRO DE ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	POSSUI		
BATERIA	POSSUI		
PARÂMETRO DE OXIMETRIA (SPO2)	POSSUI		
PARÂMETRO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI)	POSSUI		
PARÂMETRO DE RESPIRAÇÃO	NÃO POSSUI		
PARÂMETRO DE TEMPERATURA	NÃO POSSUI		
TIPO DE MONITOR	LCD		
MONITOR	COLORIDO		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
PARÂMETRO DE DÉBITO CARDÍACO	NÃO POSSUI		

Especificação Técnica			
<p>MONITOR CARDÍACO 3 PARÂMETROS (PNI, ECG E OXIMETRIA): -CONGELAMENTO DAS FORMAS DE ONDA DE ECG E SPO2; -MONITORAÇÃO NO MODO ADULTO E NEONATAL. -AJUSTE DIGITAL DO CONTRASTE DO DISPLAY. -CONTROLE DIGITAL DO VOLUME DO BIP DE PULSO E ALARMES. -AJUSTE DE VELOCIDADE DE TRAÇADO PARA 25 OU 50 MM/S. -AJUDA \checkmarkON-LINE\checkmark COM 41 PÁGINAS NA TELA. -INDICAÇÃO DE CARREGANDO BATERIA, BATERIA FRACA, REDE ELÉTRICA OU SÓ BATERIA. -DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO NO CASO DE LIMITE MÍNIMO DE CARGA DE BATERIA ECG ALARMES - CONTROLE AUTOMÁTICO DE GANHO. - DETECÇÃO DA ONDA, POR SOFTWARE INTELIGENTE. - RECONHECIMENTO E VALIDAÇÃO DO PULSO DE MARCA-PASSO. -PERMITE O USO DE CABO PACIENTE DE 3 E 5 VIAS. -VISUALIZAÇÃO DAS SETE DERIVAÇÕES. -PERMITE E INTERLIGAÇÃO COM CENTRAL E DESFIBRILADOR -OPERAÇÃO NO MODO FILTRO E DIAGNÓSTICO. -FAIXA DE MEDIDAS 0 A 300 BPM. -PRECISÃO: 1BPM OU \pm2% (A QUE FOR O MAIOR) \checkmark ALARMES DE SITUAÇÃO PARA AUSÊNCIAS DE SENSOR DE OXIMETRIA, DE CABO PACIENTE, DE ASSISTOLIA, DE LIMITES MÁXIMOS E MÍNIMOS PARA TODOS OS PARÂMETROS. -INDICAÇÃO SONORA COM 3 TONS DIFERENTES E VOLUME AJUSTÁVEL DIGITALMENTE. - INDICAÇÃO VISUAL. -INDICAÇÃO DIFERENCIADA PARA ASSISTOLIA. SPO2 (GRÁFICO DE TENDÊNCIAS) - TÉCNICAS DE ESPECTROFOTOMETRIA E PLETISMOGRAFIA. -MOSTRA OS VALORES MEDIDAS DE SPO2 E PULSO. -CURVA PLETISMOGRÁFICA. -INDICA QUALIDADE DE SINAL, PROCURANDO PULSO E PULSO FRACO. - FAIXA DE MEDIDAS SPO2 0 A 100% - FAIXA SPO2: \pm2% 70 A 100% - FAIXA DE MEDIDAS PULSO: 30 A 240 BPM -PRECISÃO PULSO: \pm3 BPM OU \pm2% (A QUE FOR O MAIOR). \checkmark TENDÊNCIA PARA VARIAÇÃO DA FREQUÊNCIA CARDÍACA E SPO2 NAS ÚLTIMAS 72 H. -VISUALIZAÇÃO EM INTERVALOS AJUSTÁVEIS DE 30 MIN, 1H, 2H,3H, 6H, 12H, 24H, 48H, 72H. -ESCALA AUTOMÁTICA DE 0-MÁX. OU MIN-MÁX. PNI -MEDIDAS DA PRESSÃO NÃO-INVASIVA PELO MÉTODO OSCILOMÉTRICO. -PRESSÃO SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA. -CAPTURA E TABULA AS ÚLTIMAS 100 MEDIDAS VÁLIDAS, COM REGISTRO DE DATA E HORA. -REALIZA MEDIDAS NO MODO MANUAL OU AUTOMÁTICO, ESTE COM INTERVALOS AJUSTÁVEIS ENTRE 2 A 99 MINUTOS. -FAIXA DE MEDIDAS: \checkmark SISTÓLICA:60 A 250 MMHG \checkmark DIASTÓLICA: 45 A 235 MMHG \checkmark MÉDIA: 40 A 220 MMHG -PRECISÃO: IGUAL OU SUPERIOR A NORMA SP10-1992 AAMI. ACESSÓRIOS(MODELO COMPLETO) SAÍDAS SERIAL E ANALÓGICA \checkmark 1 CABO DE FORÇA DE 3 PINOS (2,5M) \checkmark 1 CABO DE PACIENTE 5 VIAS (TIPO GARRA EMAI) \checkmark 1 CABO TERRA \checkmark 5 DISCOS PERMANENTES \checkmark 1 EXTENSÃO DE MANGUITO (3,0M) \checkmark 1 MANGUITO ADULTO \checkmark 1 SENSOR DE DEDO ADULTO REUTILIZÁVEL (2,7M) \checkmark MANUAL DO USUÁRIO \checkmark CERTIFICADO DE GARANTIA DE 01 ANO \checkmark SAÍDA DE ECG 1V/MV \checkmark SINCRONISMO DE ONDA R, DIGITAL DE 12VX200MS, POSITIVO \checkmark SAÍDA SINCRONISMO DE 12V (OPCIONAL) VOLTAGEM ELÉTRICA - 220 \checkmark FONTE EXTERNA: 12 VDC (ESTABILIZADA) \checkmark BATERIA: CHUMBO-ÁCIDO, 12 VDC, RECARGA INTERNA E AUTOMÁTICA</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar	1	12.800,00	12.800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>VENTILADOR DE TRANSPORTE ELETRÔNICO MICROPROCESSADOR ADULTO/INFANTIL COM TRAQUÉIAS ADULTO, INFANTIL E NEONATAL: VENTILADOR PULMONAR DE EMERGÊNCIA E TRANSPORTE -MODELO TIPO OXYMAG. O VENTILADOR PULMONAR ELETRÔNICO DE TRANSPORTE E EMERGÊNCIA É COMPOSTO DOS SEGUINTES COMPONENTES: \checkmark DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO LCD GRÁFICO COLORIDO COM TELA SENSÍVEL A TOQUE; \checkmark PLACA DE CONTROLE COM: O APRESENTAÇÃO DOS DADOS NO DISPLAY; O INTERFACE SERIAL RS-232C; O TECLAS DE ACESSO RÁPIDO PARA: \checkmark HOLD; \checkmark O2 100%; \checkmark NEXT (PRÓXIMOS PARÂMETROS DE AJUSTES); \checkmark MANUAL (DISPARO MANUAL DE CICLO INSPIRATÓRIO); \checkmark LOCK (TRAVA TECLAS, MENOS ESTA); O LEITURA DA PRESSÃO NO CIRCUITO RESPIRATÓRIO; O LEITURA DE FLUXO NO CIRCUITO RESPIRATÓRIO; O LEITURA DE PRESSÃO DE REDE; O LEITURA DE PRESSÃO BAROMÉTRICA; O LEITURA DA CONCENTRAÇÃO DE O2 NA MISTURA DE GÁS ADMINISTRADO; O CARREGADOR INTELIGENTE DE BATERIA; \checkmark ALTO-FALANTE PARA ALARMES E ALERTAS; \checkmark LED VERMELHO DE ALTO BRILHO PARA PRONTA IDENTIFICAÇÃO DE ALARMES; \checkmark LED VERDE INDICADOR DE CONEXÃO À REDE ELÉTRICA; \checkmark CONEXÃO PARA FONTE EXTERNA AC/DC (100-240 VAC \checkmark 50 \checkmark 60 HZ \checkmark +12 VDC); \checkmark CHAVE LIGA/DESLIGA; \checkmark CÉLULA GALVÂNICA DE O2 INTERNO \checkmark UM SENSOR DE FLUXO ATÉ 20 L.MIN-1; \checkmark UM SENSOR DE FLUXO ATÉ 50 L.MIN-1; \checkmark UM SENSOR DE FLUXO ATÉ 150 L.MIN-1. \checkmark CIRCUITOS RESPIRATÓRIOS PARA (NEONATAL, INFANTIL E ADULTO); \checkmark FONTE EXTERNA CONVERTOR AC/DC 100 \checkmark 240 VAC PARA +12 VDC \checkmark GABINETE PLÁSTICO EM ABS DE ALTO IMPACTO RESISTENTE A GOLPES. \checkmark MALETA DE TRANSPORTE COM CILINDRO DE OXIGÊNIO. \checkmark</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar	3	32.600,00	97.800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>VENTILADOR INTER 5 PLUS: CONTROLES MODOS VOLUME CONTROLADO A/C SIMV/PSV/CPAP PRESSÃO CONTROLADA A/C SIMV/PSV/CPAP TEMPO CONTROLADO A/C SIMV/PSV/CPAP PRESSÃO DE ENTRADA DO TRABALHO NOMINAL: 350 KPA FAIXA: 300 A 400 KPA MÁXIMA PRESSÃO DE TRABALHO 120 HPA (CMH20) PRESSÃO MÍNIMA LIMITADA (SUB AMBIENTE) -10 HPA (CMH20) VOLUME CORRENTE 10 A 2000 ML TEMPO INSPIRATÓRIO 0.10 A 15S FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA 0 A 180 MIN-1 FLUXO INSPIRATÓRIO (CONTROLADO) 2 A 120 L/MIN FLUXO INSPIRATÓRIO (DEMANDA) 0 A 150 L/MIN ONDA DE FLUXO CONSTANTE DECRESCENTE FLUXO EXPIRATÓRIO 0 A 40 L/MIN CONTROLE DE PRESSÃO 5 A 80 HPA (CMH20) PRESSÃO SUPORTE 0 A 80 HPA (CMH20) PRESSÃO LIMITE 5 A 80 HPA (CMH20) PEEP/CPAP 0 A 50 HPA (CMH20) SENSIBILIDADE INSPIRATÓRIA POR PRESSÃO 0.5 A 10 HPA (CMH20) SENSIBILIDADE INSPIRATÓRIA POR FLUXO NEONATAL: 0.2 A 2 L/MIN PEDIÁTRICO: 0.5 A 5 L/MIN ADULTO: 2 A 15 L/MIN CONCENTRAÇÃO DE O2 (BLENDER) 21 A 100% PAUSA INSPIRATÓRIA 50% DO T. INSP PAUSA INSPIRATÓRIA MANUAL ATÉ 15 S PAUSA EXPIRATÓRIA MANUAL ATÉ 15 S NEBULIZAÇÃO (FASE INSPIRATÓRIA) 6 L/MIN TGI (SINCRONIZADA NA FASE EXPIRATÓRIA) 6 L/MIN INTERVALO DE APNÉIA 4 A 30S OU OFF: 15 S SUSPIRO 1.5 X VOLUME CORRENTE 1/100 CICLOS; 1/7 MIN CICLO MANUAL CICLO CONTROLADO, INICIADO PELO OPERADOR PRINCIPAIS RECURSOS VENTILAÇÃO INVASIVA E NÃO INVASIVA (VNI). FLUXO CONSTANTE E DECRESCENTE. FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA ATÉ 180 MIN-1 EM TODOS OS MODOS DE VENTILAÇÃO. SENSIBILIDADE POR PRESSÃO OU FLUXO. AJUSTE AUTOMÁTICO DE SUBIDA DE PRESSÃO PARA PCV E PSV (AUTOMATICPRESSURESLOPE). PAUSA INSPIRATÓRIA PARA MEDIDA DE PRESSÃO PLEATEU. PAUSA EXPIRATÓRIA PARA MEDIDA DE AUTO PEEP. COMPENSAÇÃO DE COMPLACÊNCIA. AUTO COMPENSAÇÃO DE VAZAMENTO. DUPLA VÁLVULA DE EXALAÇÃO: CONTROLE PRECISO E SEGURO DA PRESSÃO EM TODOS OS MODOS DE VENTILAÇÃO. SAÍDA PARA NEBULIZAÇÃO SINCRONIZADA NA FASE INSPIRATÓRIA COM VOLUME COMPENSADO. SAÍDA PARA TGI SINCRONIZADA NA FASE EXPIRATÓRIA. BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL. VENTILAÇÃO COM PRESSÃO POSITIVA EM DOIS NÍVEIS.</p>			
Ambiente: Sala de Inalação			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Régua de Gases (Assistência Respiratória de Parede)	1	1.000,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			

Os gases utilizados nos ambientes hospitalares, são essenciais para o atendimento dos pacientes de um hospital. Mostrando a importância destes gases, nós da ATHENAS procuramos dar conforto e segurança para os pacientes O painel hospitalar é 100% de alumínio, pintado ou anodizado. Sua aplicação é própria para leitos hospitalares e ambulâncias. Além de fios e cabos, permite a passagem de gases, dentro das normas da Secretaria de Saúde. Com laterais em polietileno de alta densidade em alto acabamento da aos ambientes de internação um toque de beleza e tecnologia podendo ser montada em UTI, APARTAMENTOS e ENFERMARIAS.			
Ambiente: Sala de Observação Pediátrica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Infantil (sem movimento Fawler)	1	1.000,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
CAMA BELICHE DE AÇO TUBULAR: - ESTRUTURA DO BELICHE FABRICADO EM AÇO TEMPERADO TUBULAR; - GRANDE RESISTÊNCIA E MAIOR DURABILIDADE; - BELICHE DE ENCAIXE, ASSIM, POSSIBILITA TRANSFORMAR O USO EM 2 CAMAS DE SOLTEIRO; - ESCADA PARA FACILITAÇÃO DE USO DA CAMA SUPERIOR; - PROTETOR LATERAL NA CAMA SUPERIOR; - ACOMPANHA COLCHÃO SOLTEIRO LARGURA 0,78M COMPRIMENTO 1,88M.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Berço Hospitalar com Grades	6	515,00	3.090,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
BERÇO ESTRUTURA DE AÇO PINTADO EM TINTA EPOXI DIMENSÕES: 1,60X0,65M. POSSUI POSIÇÕES DE TRENDELEMBURG E PRÓCLIVE E RODÍZIOS DIANTEIROS COM FREIOS. POSSUI UMA CUNA DE ACRÍLICO DE ALTA RESISTÊNCIA PODENDO SER TRANSPARENTE OU LEITOSO COM COLCHÃO CONFECIONADO EM MATERIAL ATÓXICO E ANTIALÉRGICO E DOTADO DE QUATRO RODÍZIOS PARA FACILITAR A MOVIMENTAÇÃO. COMO RECURSOS OPCIONAIS, PODEM SER ADICIONADOS AO EQUIPAMENTO O SUPORTE PARA MAMADEIRA, PORTA-CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO DO RN, BANDEJA AUXILIAR, SUPORTE PARA SORO.			
Ambiente: Sala de Observação Adulto			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Adulto (sem movimento Fawler)	2	1.000,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
LEITO	AÇO INOXIDÁVEL		
RODÍZIOS	POSSUI		
GRADES LATERAIS	POSSUI		
CABECEIRA / PESEIRA	REMOVÍVEL		
CABECEIRA E PESEIRA (MATERIAL DE CONFECÇÃO/ACABAMENTO)	AÇO INOXIDÁVEL		
ITEM OBRIGATÓRIO: SUPORTE PARA SORO	POSSUI		
Especificação Técnica			
CAMA FOWLER STANDARD: DIMENSÕES (COMP. X LARG. X ALT.): 190 X 90 X 60 CM. ; ESTRUTURA PINTADA; ; QUADRO EM TUBOS 50 X 30 MM; ; LEITO ARTICULÁVEL EM CHAPA DE AÇO; ; MOVIMENTOS FOWLER ACIONADOS POR 2 MANIVELAS CROMADAS COM ROSCAS ACOPLADAS EM MANCAIS COM ROLAMENTOS; ; PÉS E CABECEIRAS EM TUBOS REDONDOS DE 1 ; ; COM ENCAIXE NAS LATERAIS PARA O LEITO; ; RODÍZIOS DE 3 ; ; COM 2 COM FREIOS EM DIAGONAL; ; ACOMPANHA COLCHÃO			
Ambiente: Área de Aférese do Doador (caso exista)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Poltrona para Doação de Sangue	9	800,00	7.200,00
Característica Física	Especificação		
BASE	CROMADO		
QUANTIDADE DE BRAÇADEIRAS	01 BRAÇADEIRA		
MODO DE OPERAÇÃO	ELÉTRICO		
Especificação Técnica			
Ambiente: Laboratório Sorologia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Freezer para Armazenamento de Sangue	1	4.500,00	4.500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Freezer horizontal com 154 litros, branco. Funções e Características Cestos, Congelamento Rápido, Degelo, Pés			
Ambiente: Recepção e Espera de Pacientes			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Televisor	2	1.000,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	LCD		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
TAMANHO DA TELA	MÍNIMO DE 32"		
Especificação Técnica			

Televisão 32 polegadas, cor preta, tela plana , lcd			
Ambiente: Posto de Enfermagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Escritório	2	270,00	540,00
Característica Física	Especificação		
BASE	MADEIRA / MDF / FÓRMICA / SIMILAR		
DIVISÕES	DE 01 A 02 GAVETAS		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	MADEIRA / MDF / FÓRMICA / SIMILAR		
NÚMERO DE PORTAS	SEM PORTAS		
SUORTE PARA CPU	NÃO POSSUI		
SUORTE PARA IMPRESSORA	NÃO POSSUI		
SUORTE PARA TECLADO	NÃO POSSUI		
COMPOSIÇÃO	SIMPLES		
RODÍZIOS	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
MESA: COR AZUL DE 120X60X74 COM GAVETAS. TAMPO: EM CHAPA DE MADEIRA AGROMERADA DE 15MM DE ESPESSURA PRODUZIDA COM PARTICULAS DE MADEIRA SELECIONADAS DE PINUS E EUCALIPTO, REVESTIDA COM FILME TEXTURIZADO, COM ACABAMENTO EM PVC ERGOSOFTE 180° VAZADO. MAG. SAPATAS INVELADORAS: COM DIÂMETRO DE 32MM E ALTURA DE 15MM, INJETADAS EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, AS SAPATAS ACOMPANHAM PARAFUSOS ZINCADO BRANCO DE 3/8 X SEXTAVADA. PONTEIRAS: INTERNAS DE IMBUTIR OBLONGAS COM MEDIDAS DE 29X58X40MM DE COMPROIMENTO ZINCADO.-GARANTIA 01 ANO.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira/ Refrigerador	1	799,00	799,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Geladeira branca. Capacidade do congelador 26 Litros Capacidade do refrigerador 180 litros Capacidade Total 262 Litros			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esfigmomanômetro	2	199,00	398,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
O esfigmomanômetro ou aparelho de pressão é um dispositivo utilizado por diversos profissionais da área da saúde, como enfermeiros, médicos, ... Uso adulto.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esfigmomanômetro	6	120,00	720,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
O esfigmomanômetro adulto ou aparelho de pressão é um dispositivo utilizado por diversos profissionais da área da saúde, como enfermeiros, médicos, fisioterapeutas, farmacêuticos e nutricionistas. Consiste num sistema para compressão da artéria braquial. É composto por uma bolsa inflável de borracha de formato laminar, a qual é envolvida por uma capa de tecido inelástico (braçadeira, cuff com manguito = bladder) e conectada por um tubo de borracha a um manômetro e por outro tubo, que contém uma válvula controlada pelo operador, conectado a uma pêra, que tem a finalidade de insuflar a bolsa pneumática. Usado para medida indireta da pressão arterial.			
Ambiente: Consultório Médico			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário Vitrine	2	390,00	780,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO / FERRO PINTADO		
NÚMERO DE PORTAS	01 PORTA		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Escritório	2	270,00	540,00
Característica Física	Especificação		
BASE	MADEIRA / MDF / FÓRMICA / SIMILAR		
DIVISÕES	DE 01 A 02 GAVETAS		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	MADEIRA / MDF / FÓRMICA / SIMILAR		
NÚMERO DE PORTAS	SEM PORTAS		
SUORTE PARA CPU	NÃO POSSUI		
SUORTE PARA IMPRESSORA	NÃO POSSUI		
SUORTE PARA TECLADO	NÃO POSSUI		
COMPOSIÇÃO	SIMPLES		

RODÍZIOS		POSSUI	
Especificação Técnica			
MESA: COR AZUL DE 120X60X74 COM GAVETAS. TAMPO: EM CHAPA DE MADEIRA AGROMERADA DE 15MM DE ESPESSURA PRODUZIDA COM PARTICULAS DE MADEIRA SELECIONADAS DE PINUS E EUCALIPTO, REVESTIDA COM FILME TEXTURIZADO, COM ACABAMENTO EM PVC ERGOSOSFT 180° VAZADO. MAG. SAPATAS INVELADORAS: COM DIÂMETRO DE 32MM E ALTURA DE 15MM, INJETADAS EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, AS SAPATAS ACOMPANHAM PARAFUSOS ZINCADO BRANCO DE 3/8 X SEXTAVADA. PONTEIRAS: INTERNAS DE IMBUTIR OBLONGAS COM MEDIDAS DE 29X58X40MM DE COMPROIMENTO ZINCADO.-GARANTIA 01 ANO.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Otoscópio	2	315,00	630,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
OTOSCÓPIO: COM CABO DE METAL, PARA 02 PILHAS MÉDIAS; ACOMPANHAM 5 ESPÉCULOS PERMANENTES DE PLÁSTICO COM DIÂMETROS DE 2,5 MM; POSSUI REGULADOR DE INTENSIDADE DE LUZ (LÂMPADA DE 2,5VOLTS); ACOMPANHA ESTOJO.			
Ambiente: Sala de Educação em Saúde e Reuniões			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Reunião	2	430,00	860,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
MESA; COR AZUL DE 160X80X74 SEM GAVETAS. TAMPO: EM CHAPA DE MADEIRA AGROMERADA DE 15MM DE ESPESSURA PRODUZIDA COM PARTICULAS DE MADEIRA SELECIONADAS DE PINUS E EUCALIPTO, REVESTIDA COM FILME TEXTURIZADO, COM ACABAMENTO EM PVC ERGOSOSFT 180° VAZADO. MAG. SAPATAS INVELADORAS: COM DIÂMETRO DE 32MM E ALTURA DE 15MM, INJETADAS EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, AS SAPATAS ACOMPANHAM PARAFUSOS ZINCADO BRANCO DE 3/8 X SEXTAVADA. PONTEIRAS: INTERNAS DE IMBUTIR OBLONGAS COM MEDIDAS DE 29X58X40MM DE COMPROIMENTO ZINCADO.-GARANTIA 01 ANO.			
Ambiente: Consultório Clínica Médica Gineco-Obstetrícia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Antropométrica	1	1.200,00	1.200,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CAPACIDADE	ADULTO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Banqueta	2	150,00	300,00
Característica Física	Especificação		
RODÍZIOS	NÃO		
ENCOSTO	SIM		
ARMAÇÃO	INOX		
ASSENTO/ENCOSTO	INOX		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala para Armazenamento de Equipamentos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	4	330,00	1.320,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
¿Arquivo em aço ¿Com 04 gavetas para pastas suspensas ¿Porta etiqueta estampado ¿Puxadores plásticos cromados ¿Fechadura Papaiz com dispositivo que trava simultaneamente todas as gavetas ¿Sapatas plásticas niveladoras Dimensões ¿Medidas das Gavetas: 280 mm alt. x 390 mm larg. x 430 mm prof. ¿Dimensões: 1.335 mm alt. x 460 mm larg. x 550 mm prof.			
Ambiente: Sala de Procedimentos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro de Curativos	2	1.300,00	2.600,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
O carro de emergência contém os equipamentos usados por médicos e enfermeiros quando acontece uma parada cardíaca. Esta é uma situação que exige procedimentos de socorro imediatos. Estes são alguns itens encontrados neste carro:			
Ambiente: Consultório Nutrição			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Réguas Antropométricas	6	60,00	360,00
Característica Física	Especificação		

OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Comprimento de 100cm . Construída em madeira padrão marfim			
Ambiente: Sala de Pequenas Cirurgias			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio	5	84,00	420,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Excelente acústica e design superior fazem deste produto a primeira escolha dos profissionais de auscultação de precisão e conforto o dia todo. Atende todas as necessidades de diagnóstico, desde detecção de sons de Korotkoff da pressão sanguínea até análise de murmúrios cardíacos sutis. Peça pectoral em aço inoxidável, projetado de acordo com a anatomia dos pacientes especificamente nos espaços intercostais, para uma ausculta precisa. Conforto na vedação dos ouvidos com olivas macias que se adequam à forma do canal auditivo garantindo vedação adequada. INFANTIL Binauriculares ajustáveis para maior conforto e desempenho.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cilindro com Gases Medicinais	5	790,00	3.950,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)		NÃO POSSUI	
Especificação Técnica			
CILINDRO DE OXIGÊNIO PORTÁTIL: -CILINDRO DE AÇO 4MTS CÚBICOS 20LTS; -SEM CARGA; -10 ANOS DE GARANTIA.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esfigmomanômetro	4	125,00	500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
O esfigmomanômetro infantil ou aparelho de pressão é um dispositivo utilizado por diversos profissionais da área da saúde, como enfermeiros, médicos, fisioterapeutas, farmacêuticos e nutricionistas. Consiste num sistema para compressão da artéria braquial. É composto por uma bolsa inflável de borracha de formato laminar, a qual é envolvida por uma capa de tecido inelástico (braçadeira, cuff com manguito = bladder) e conectada por um tubo de borracha a um manômetro e por outro tubo, que contém uma válvula controlada pelo operador, conectado a uma pêra, que tem a finalidade de insuflar a bolsa pneumática. Usado para medida indireta da pressão arterial.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aspirador Cirúrgico Elétrico Móvel	2	1.000,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	COM CARRINHO		
CAPACIDADE	ATE 3LITROS		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balde a Pedal	10	189,00	1.890,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)		NÃO POSSUI	
Especificação Técnica			
LIXEIRACOM PEDAL: -CAPACIDADE: 10,5 LITROS -EM INOX -FORMATO: CILÍNDRICO -DIMENSÃO: 36,5 H X 25,0 (32,0) Ø			
Ambiente: Sala de Acolhimento			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Maca	2	800,00	1.600,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)		NÃO POSSUI	
Especificação Técnica			
MACA COM GRADES LATERAIS E SUPORTE PARA INFUSÃO E CILINDRO DE OXIGÊNIO BASE COM ESTRUTURA EM TUBO 50 X 30 X 2,0MM E 40 X 40 X 2,0MM, REVESTIDA EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. LEITO COM ESTRUTURA EM TUBO 40 X 40 X 2,0MM E 30 X 20 X 2,0MM, REVESTIDO EM CHAPA DE AÇO INOX 0,70MM. GRADES LATERAIS. SUPORTE DE SORO E CILINDRO DE OXIGÊNIO EM AÇO INOX. DIMENSÕES 1,90 X 0,67M ALTURA VARIÁVEL DE 0,75 A 1,00M.			
Ambiente: Sala de Serviços			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Laringoscópio	2	680,00	1.360,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Kit Laringoscopia Adulto convencional cromado c/ 3 laminas curvas 2,3,4. cabo e estojo sistema de encaixe das lâminas tipo rosca com trava de segurança, confeccionado em material inoxidável e resistente, acabamento recartilhado para melhor aderência, lâmpada no cabo que facilita a limpeza das lâminas e fornece luz mais brilhantes e branca, tamanho pequeno para pilhas AA.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Laringoscópio	2	640,00	1.280,00

Característica Física		Especificação	
OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Kit Laringoscópio Adulto convencional cromado c/ 3 laminas retas 2,3,4 , cabo e estojo sistema de encaixe das laminas tipo rosco, com trava de segurança, confeccionado em material inoxidável e resistente.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Laringoscópio	2	680,00	1.360,00
Característica Física		Especificação	
OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Kit Laringoscópio com kit Adulto c/ 03 laminas retas sendo nº 3,4,5 e cabo e estojo sistemas de encaixe das lâminas tipo rosca, com travas de segurança, confeccionado em material inoxidável e resistente.			
Ambiente: Quarto Individual de Curta Duração			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Cabeceira	11	550,00	6.050,00
Característica Física		Especificação	
OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Dimensões: 0,40 x 0,45 x 0,80 cm; Armação tubular; Gaveta e gabinete em chapa de aço; Esmaltada puxador plástico; Ponteiros de borracha. 1 ano de Garantia contra defeitos de fabricação			
Ambiente: Posto de Enfermagem e Serviços			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Maca	6	800,00	4.800,00
Característica Física		Especificação	
OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Maca portátil com orifício. Utilizada para vários tipos de atendimento. Ex.: Clínico, Massoterapia, Estética e Depilação. Leito confortável, estofado com espuma D28 revestida em corano extremamente resistente e de fácil limpeza. Este produto possui orifício para apoio do rosto, permitindo maior conforto para o paciente quando deitado com o rosto para baixo. Acompanha adaptador para fechamento do orifício, revestido do mesmo material do estofado. Estrutura tubular em aço carbono, possuindo maior resistência, estabilidade no atendimento e durabilidade em relação aos produtos confeccionados em alumínio hoje existentes no mercado. Sua estrutura possui tratamento antiferrugem e pintura eletrostática a pó (Epóxi de alta resitência).			
Ambiente: Sala de Curativos/Suturas e Coleta de Material			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira para Coleta de Sangue	2	250,00	500,00
Característica Física		Especificação	
OUTROS (ESPECIFICAR)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Confeccionado em tubo quadrado 20mm x 20mm x 1,20mm, com assento e encosto estofados, braço com altura regulável e suporte para braço estofado em espuma e revestido em couvin, em pintura eletrostática pó (epóxi), após tratamento antiferruginoso. Dimensões: C 0,51m x L 0,54m x A 0,85m.			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia (geral)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Oxímetro de Pulso	2	3.000,00	6.000,00
Característica Física		Especificação	
BATERIA INTERNA		POSSUI	
TIPO		PORTÁTIL (DE MÃO)	
Especificação Técnica			
Oxímetro de pulso tipo console portátil com bateria interna recarregável ; - Alarmes sonoro e visual que se tornam ativos quando o nível de oxigenação (SpO2) ultrapassa os limites inferiores e superiores definidos pelo operador; - O display do equipamento devera indicação da frequência cardíaca, apresentando os resultados em gráficos de barras e curvas pletismográficas (variação instantânea da SpO2 ao longo do tempo), além de mensagens de erro e das condições de funcionamento do oxímetro, tais como bateria fraca, sinal fraco, condições do sensor e do cabo; - Precisão do equipamento: Erro máximo de 2% do BPM. - Ajustes de velocidade do traçado gráficos de curvas pletismográficas. - O equipamento devera possuir fonte interna bi voltagem automática de 110v a 220v, 50/60Hz. - Acessórios: 1 cabo de alimentação 2P+T universal com no mínimo 2,5 metros de comprimento; 1 Sensor de dedo adulto reutilizável acoplado no equipamento através de cabo com no mínimo 1,5 metros de comprimento; Manual do usuário.			
Ambiente: Sala de Manipulação, Fracion. de Doses e Reconstituição de Medicamentos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Container	1	1.000,00	1.000,00
Característica Física		Especificação	
OUTROS (ESPECIFICAR)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Contentor para lixo 240 litros Este contentor para lixo e principalmente indicado como contentor de rua ou calçada devido a sua maior capacidade. Porém pode também ser usado em condomínios, hospitais ou cozinhas devido ao tamanho que o faz um container de fácil manejo em interiores.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)

Container	2	1.300,00	2.600,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Contentor para lixo 380 litros Este contentor para lixo e principalmente indicado como contentor de rua ou calçada devido a sua maior capacidade. Porém pode também ser usado em condomínios, hospitais ou cozinhas devido ao tamanho que o faz um container de fácil manejo em interiores.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	287	355.000,00	

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
287	355.000,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso - Geral.pdf Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-16
--------------------------------	--

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 29180003 - R\$ 250.000,00 - VICENTE ALVES DE OLIVEIRA	
Existe proposta no SICONV com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONV com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	CENTRO MUNICIPAL DE SAUDE NOVO ALEGRE		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	.. ./-	CNES:	2468360
Endereço:	AVN CASTELO BRANCO - CENTRO, CEP: 77353000		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	CENTRO MUNICIPAL DE SAUDE NOVO ALEGRE	CNES:	2468360
A solicitação de aquisição de equipamentos e material permanente se justifica pela necessidade urgentemente de reestruturação do Centro Municipal de Saúde para que a prestação de serviços aos usuários seja mais humanizado e de qualidade. Ressaltamos que a unidade é referência para o município e região circunvizinhas compreende atendendo uma população de cerca de 41.000 pessoas e possui os serviços de atenção Básica, que para os quais é necessário um aporte tecnológico. O Centro possui capacidade física suficiente para receber tais equipamentos.			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: CENTRO MUNICIPAL DE SAUDE NOVO ALEGRE			
Ambiente: Recepção			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Impressora Laser (Comum)	6	800,00	4.800,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	COMUM		
PADRÃO DE COR	COLORIDO		
Especificação Técnica			
Impressora Laserjet P3015DN - HP - Ref.: CE528A#696. - APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: Esta impressora a laser de rede é confiável e de alto desempenho, sendo ideal para empresas que lidam com grandes volumes e documentos confidenciais em vários tipos de mídia. Tenha velocidades de impressão de até 42 ppm e rápida saída da primeira página. Processe arquivos complexos com rapidez. Mantenha todos os dados confidenciais e essenciais em segurança. Restrinja o acesso apenas a pessoas autorizadas, digitando uma senha pessoal no teclado de 10 teclas. Amplie os recursos com um slot de memória e bandejas de papel opcionais. Acrescente soluções da HP ou de parceiros por meio de duas portas internas para acessórios, um slot EIO e um compartimento de integração de hardware. Conte com a fácil operação da impressora com recursos como impressão direta por USB. - Modelo: CE528A#696. - Tipo de impressora: Laserjet. - Resolução de impressão: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200; até 1200 x 1200 dpi. - Velocidade de impressão: Até 42 ppm, - Saída Primeira página: Aproximadamente 7,5 segundos. - Tamanho de papel suportado: - - Bandeja 1: Carta, Ofício, Executivo; Envelopes; - - Tamanhos personalizados: 76 x 127 mm (3 x 5 pol.) a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.); - - Bandejas 2 e 3: Carta, Ofício, Executivo; - - Tamanhos personalizados: 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pol.) a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.) - - Unidade de impressão automática em frente e verso: Carta, Ofício, Executivo (JIS). - Capacidade de entrada de papel: Bandeja 1 de uso geral para 100 folhas; Bandeja 2 para 500 folhas; Bandejas 3 e 4 opcionais para 500 folhas. - Capacidade de saída de papel: Escaninho de saída superior para 250 folhas; Escaninho de saída traseiro para 100 folhas. - Tipo de mídia suportado: Papel comum, colorido, timbrado, sulfite, pré-impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero, envelopes, etiquetas, cartolina, transparências, personalizado. - Ciclo de trabalho mensal: recomendado: 1.500 a 5.000 páginas. - Memória: 128 MB, expansível até 640 MB. - Processador: 540 MHz. - Cartuchos compatíveis: Q2612A. - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: Impressora; Cabo de alimentação, Cartucho de impressão preto HP LaserJet CE255A preinstalado; Software e documentação em CD-ROM; Guia de primeiros passos; Folheto de suporte. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: 110 volts. - Consumo aprox. de energia: 780 watts. - Linguagem: HP PCL 5e, HP PCL 6, emulação de HP PostScript nível 3, impressão direta em PDF v1.4. - Fontes: - - PCL: Conjunto de 103 fontes internas (mais fontes para grego, hebraico, cirílico, árabe); - - PS: 93 conjuntos de fontes internas (mais grego, hebraico, cirílico, árabe). - Conexões: Servidor de impressão embutido HP Jetdirect 10/100/1000 Ethernet; 01 USB 2.0 de alta velocidade no painel frontal; 01 slot EIO; 01 USB 2.0 de alta velocidade para conexão direta à impressora; 02 portas internas para acessórios para conectar soluções da HP ou de parceiros. - Requisitos do sistema: Microsoft® Windows® 2000 (SP4); XP® Home; XP Professional; Vista®; Vista x64; Server 2003; Server 2008; Mac OS X v10.4 ou superior; Novell NetWare; Red Hat Linux 7.x ou superior; SuSE Linux 8.x ou superior. - - Sistemas operacionais de rede: Microsoft Windows 2000, Server 2003, Server 2008, XP Home, XP Professional, Vista, 2003 64 bits, 2008 64 bits, Vista 64 bits, Vista 64 bits (para IPv6 compatível com Windows 2008, XP, Vista e Server 2008); Novell 5.1 ou superior; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 ou superior; Red Hat Linux 7.x ou superior; SuSE Linux 8.x ou superior; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 ou superior (somente sistemas SPARC); IBM AIX 3.2.5 ou superior; MPE-iX;			

Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bebedouro	5	1.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Gabinete em chapa de aço galvanizada (que recebe tratamento químico para não enferrujar) com pintura a pó por processo eletrostático ou em aço inox -Torneiras cromadas -Reservatório de aço inox com serpentina interna com seis voltas estanhada evitando a contaminação na água -Filtro com elemento filtrante de polipropileno para retenção de resíduos e impurezas da água (compra do filtro nas assistências credenciadas da Masterfrio). Capacidade do reservatório 3,450 ml Cor inox Consumo de energia (kW/h) 2,3 Tensão/Voltagem 110V, 220V Conteúdo da Embalagem -Bebedouro Masterfrio MFA-40 - Inox			
Ambiente: Sala de Espera			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de DVD	3	300,00	900,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Função Consumo Zero: permite desligar por completo o DVD Compact, evitando que fique em modo standby e consuma energia através da chave liga/desliga - Display Multifunção - Design super compacto - Decodificador Dolby Digital (AC-3)** - Funções de reprodução*: Zoom, Multi-ângulo*, Programação, Repetição, entre outros Slot para cartão de memória Não Entrada USB Não Entrada microfone Não Acompanha microfone Não Função Karaokê Não Função Pontuação Não Controle remoto Sim Especificações Técnicas Mídias compatíveis DVD Vídeo, SVCD, VCD e CD Formatos compatíveis MP3, JPEG Sistema de cor PAL-M, NTSC e Auto Sistemas de áudio Dolby Digital (AC-3)** Conversor D/A de áudio 192 KHz / 24 bit Saída HDMI Não Saída vídeo componente Sim Saída S-vídeo Sim Saída de áudio e vídeo Sim Conexão para fone de ouvido Não Outras conexões - Saída de áudio analógico estéreo - Saída de áudio digital coaxial Cor Preto Tensão/Voltagem bivolt Conteúdo da embalagem - 1 DVD Compact modelo DVT-C100 - 1 controle remoto - 2 pilhas tamanho AAA - 1 cabo de áudio e vídeo - 1 folheto de instruções com Certificado de Garantia - 1 relação de postos autorizados			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira de Rodas	4	755,00	3.020,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Informações Básicas √ Modelo 1009 √ Tipo Manual Características √ Dobrável Sim √ Material Aço Especificações Técnicas √ Peso Suportado Até 80 √ Altura 110 Centímetros √ Largura 100 Centímetros √ Profundidade 40 Centímetros			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Televisor	4	2.000,00	8.000,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	LCD		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
TAMANHO DA TELA	MÍNIMO DE 32"		
Especificação Técnica			
Polegadas 32 Tipo de TV LCD Resolução Full HD 1920x1080p Conversor integrado DTV. A recepção do sinal digital depende da disponibilidade na sua região. Para conferir a cobertura, acesse http://www.dtv.org.br/ e veja a relação completa de cidades contempladas Conexões HDMI 4 Conexões USB 2 Tela Tela dupla: não Tela com revestimento antirreflexo: não Imagem Recursos de imagem: - ConnectShare√ Movie transforma a sua TV em uma plataforma de entretenimento completa, basta plugar seu USB memory drive ou conectar o seu HD Externo para poder ver fotos, assistir filmes e ouvir a músicas diretamente da sua TV; - Veja as cores como elas devem ser vistas com o Wide Color Enhancer da Samsung. O Wide Color é calibrado para representar exatamente cada cor no espectro RGB, desse modo toda imagem parece como se fosse real. Progressive Scan: não Circuito antienvelhecimento: não. Congelamento da imagem: não Zoom: não. Sincronismo não. Bloqueio Não Som Potência dos Alto-falantes: 10 Watts RMS x 2. Mute: não Redutor digital de ruído: não. não. Som surround: não. Economia de energia não. HDD (memória interna) não Closed caption não Sleep timer não SAP não Conexões Entradas: - 01 Saída de Áudio (conector P2); - 02 Entradas Componentes (Y/Pb/Pr); - 02 Entradas de Vídeo Composto (AV) (1 : Common Use for Component Y); - 01 Entrada de Áudio para DVI (conector P2) (Common Use for PC Áudio in); - 04 Entradas HDMI; - 01 Entrada de Áudio para PC (conector P2); - 01 Entrada PC (D-Sub); - 02 Entradas de RF (terrestre/ cabo); - 02 USB. Saídas: - 01 Saída de Áudio Ótico Digital. Outras: não. Energia Alimentação: Bivolt Consumo aproximado de energia: - Stand by √ abaixo de 1 Watt; - Operação normal √ 110 Watts. Peso aproximado Peso do produto com base: 10,9 kg. Peso do produto sem base: 9,1 kg. Peso do produto com embalagem: 12,8 kg. Dimensões aproximadas Dimensões do produto com base: (L x A x P): 80,47 x 56,37 x 24 cm. Dimensões do produto sem base: (L x A x P): 80,47 x 5,74 x 8,03 cm. Dimensões da embalagem: (L x A x P): 99,5 x 59 x 15,5 cm. Prazo de garantia 01 ano (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 09 meses de garantia especial concedida pelo fabricante). Frequência 60 Hz.			
Ambiente: Sala de Enfermagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio de Pinard	4	50,00	200,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	ALUMÍNIO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa Ginecológica	2	2.500,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		

POSIÇÃO DO LEITO	FIXO		
GABINETE COM PORTAS E GAVETAS	NÃO		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Mesa ginecológica estofada; √Estrutura em tubos redondos 31,75 x 1,20mm, recurvados na cor branca, √Leito em madeira aglomerada 18mm com espuma de alta densidade; √Revestido em corvim preto; √Assento fixo, encosto e apoio para pernas reclináveis com porta coxas e anexos cromados; √Pés com ponteiros; √Dimensões: 1,80 x 0,50 x 0,85cm; √Procedência nacional.			
Ambiente: Consultório Odontológico			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Autoclave Horizontal de Mesa (até 50 litros)	1	3.000,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	ANALÓGICA		
CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO CONSTRUÍDA EM	AÇO INOXIDÁVEL		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 20 LITROS		
Especificação Técnica			
A autoclave é um aparelho muito utilizado em laboratórios de pesquisas e hospitais para a esterilização de materiais. O processo de autoclavagem consiste em manter o material contaminado em contato com um vapor de água em temperatura elevada, por um período de tempo suficiente para matar todos os microorganismos. A autoclave é formada por um cilindro metálico resistente, vertical ou horizontal, onde geralmente fica a resistência que aquecerá a água (A). Possui uma tampa que apresenta parafusos de orelhas (B) e permite fechá-la hermeticamente. Em cima da tampa estão as válvulas de segurança e de ar (C). Apresenta também uma chave de comando para controlar temperatura (D) e um registro indicador de temperatura e pressão (E).			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Compressor de Ar	1	3.000,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Os dentistas são alvo fácil da ação de ruídos ambientais, uma vez que num consultório ocorre verdadeira sinfonia de barulhos de instrumentos e, claro, de um compressor. A DCL Mantém a tradição de oferecer o melhor equipamento para seus clientes e agora, junto ao compressor Stelo, podem levar para o consultório ainda mais silêncio... DCL+Stelo com novo gabinete em aço com 50mm de espuma acústica, que reduz em 5 decibéis (db) o ruído do compressor que sem o gabinete produz, apenas 65 db. Traduzindo: dentro do do gabinete o trabalho de um Compressor DCL+Stelo equivale ao nível sonoro de conversação, o qual fica em torno de 60 db. Mais algumas curiosidade: 75db equivale a um restaurante muito ruidoso, 85 db é um canto de um um sin-gelo galo e o silêncio tem entre 0 a 10 db. Dá para se perceber a importância dos 5db de redução de ruído ganhos com o gabinete que pode acompanhar o Compressor DCL+Stelo Ainda, a escala de intensidade de um som é logarítmica, não sendo linear. Exemplo: para se produzir 90 db ao invés de 60 db faz-se necessário um aumento de 1000 vezes na potência da fonte produtora do som. Ou seja, db não é cm »			
CARACTERÍSTICAS » CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Motor Monofásico 4 Polos 1/2cv. Cilindrada.....123cm Deslocamento.....80L Velocidade.....672RPM Pressão Máxima.....9ATM/135Lbs Altura.....700mm Largura.....500mm Profundidade.....500mm			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira Odontológica Completa (equipo/ sugador/ refletor)	2	8.000,00	16.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Cadeira: - 4 Comandos - Volta a zero e posição de trabalho com comandos conjugados - Encosto anatômico ELX Equip: - Kart ou Acoplado 3 terminais - Micromotor Refrigerado - Pedal Progressivo Refletor: - 20.000 Lux - On/off na base - Modelo Concept Unidade de Água: - 1 sugador Opcionais: - Cuba translúcida - Fotopolimerizador Acoplado - LED 600 mW (polímero ou coerente) - Kit instalação para bomba de vácuo - Mangueira Adicional (4° terminal) - Sugador Adicional Venturi			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ultra-Som Odontológico	1	2.500,00	2.500,00
Característica Física	Especificação		
CANETA / TRANSDUTOR DO ULTRA-SOM AUTOCLAVÁVEL	SIM		
PEDAL DE ACIONAMENTO	SIM		
MODO DE OPERAÇÃO	ANALÓGICO		
JATO DE BICARBONATO INTEGRADO	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mocho	4	300,00	1.200,00
Característica Física	Especificação		
REGULAGEM DE ALTURA	MECÂNICA		
ENCOSTO	ESTOFADO		
ASSENTO/ENCOSTO	ESTOFADO		
Especificação Técnica			

Ambiente: Sala de Curativos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro de Curativos	5	500,00	2.500,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Descrição: Carro para curativo, construído em tubos de aço carbono ASTM A36 de 7/8", tampo e prateleira em chapa de aço ASTM A36 de 0,9mm com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó epóxi. Com varandas em ferro 3/8". Pés com rodízios de 2". Opcional: Balde e Bacia. Dimensões: 0,45 x 0,75 x 0,80.			
Ambiente: Sala de Cuidados Básicos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Reanimador Manual (Ambu)	2	350,00	700,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
ressuscitador manual de silicone com reservatório de oxigênio, tamanho Adulto: reanimador manual em silicone, totalmente desmontável e esterilizável, com capacidade de 160 mL possui válvula unidirecional, com diagramas em silicone, reservatório externo de oxigênio tipo bolsa. Uma máscara com bojo adulto transparente e com coxim em silicone. 01 ressuscitador manual de silicone com reservatório de oxigênio, tamanho Infantil: reanimador manual em silicone, totalmente desmontável e esterilizável, com capacidade de 500 mL possui válvula unidirecional, com diagramas em silicone, reservatório externo de oxigênio tipo bolsa e uma máscara infantil em silicone, com bojo transparente com coxim em silicone. Ressuscitador manual de silicone com reservatório de oxigênio, tamanho neo-natal: Reanimador manual em silicone, totalmente desmontável e esterilizável, com capacidade de 250 mL possui válvula unidirecional, com diagramas em silicone, reservatório externo de oxigênio tipo bolsa neonatal em silicone com bojo transparente com coxim em silicone.			
Ambiente: Farmácia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estante	5	500,00	2.500,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
6 prateleiras - com reforço - 48 parafusos Largura: 920cm Altura: 1980cm Profundidade: - 30/40/60 cm Cor Cinza			
Ambiente: Sala de Atendimento em Grupo/Sala de Reuniões			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador Portátil (Notebook)	3	3.000,00	9.000,00
Característica Física	Especificação		
CPU	FREQUÊNCIA DE 2.4 GHz a 3.0 GHz		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
MEMÓRIA RAM	4 GB		
DISCO RÍGIDO	MÍNIMO DE 320 GB		
TAMANHO DO NOTEBOOK	LCD 14"		
TECLADO	PADRÃO ABNT2		
Especificação Técnica			
Notebook com Processador Intel® Core [™] i5-430M 2,26 GHz LCD 14,1 Polegadas - Evolute - Ref.: SFX-65 L431.- Cor.: Prata.- APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: Notebook com processador Intel® Core [™] i5. Grava e lê CD e DVD, possui memória de 4GB, HD de 500GB, leitor de cartões e sistema operacional Linux. Conta ainda com tela LCD de 14,1 polegadas no formato widescreen. Ideal no seu dia a dia!- Modelo: SFX-65 L431.- Processador: Intel® Core [™] i5.- Modelo do processador: 430M.- Velocidade (clock) processador: 2,26 GHz.- Barramento (FSB) processador: DMI.- Memória cachê processador: 3MB.- Tipo de tela: LCD.- Tamanho da tela: 14,1 polegadas.- Formato da tela: widescreen.- Gravador de CD - Gravador de DVD - Leitor de DVD - Leitor de CD - Memória: 4GB.- Barramento da memória: DDR3.- Clock da memória: 1066 MHz.- Disco Rígido - HD: 500GB.- Velocidade de rotação HD: 5400 RPM.- Capacidade do buffer HD: 8MB.- Interface HD: SATA2.- Sistema operacional: Linux Keep.- Webcam - Resolução webcam: 1.3 megapixel.- Leitor de cartões: 4 em 1.- Tipos de cartões:SD; MMC; MS; MS PRO. - Placa de rede: 10 / 100 / 1000 Mbps.- Placa wireless - Modelo placa wireless: Wi-fi MINI PCI-E 802.11 b/g/n.- Placa de vídeo: dinâmica.- Capacidade da placa de vídeo: até 1GB.- Placa mãe: proprietária Evolute.- Ano lançamento placa mãe: 2011.- Dispositivos on board placa mãe: Vídeo, Áudio e Rede.- Barramentos suportados placa mãe: DMI.- Processadores compatíveis placa mãe: plataforma Calpella (32 nm/35W).- Limite upgrade de memória placa mãe: 8GB.- Fabricante do Chipset placa mãe: Intel.- Chipset: HM55.- Teclado: ABNT2.- Som integrado - Softwares inclusos:Linux; Pacote Office para Linux; Messenger para Linux. - CONTEÚDO DA EMBALAGEM:01 Notebook; 01 Fonte de alimentação; 01 Cabo de alimentação; 01 Bateria; Manual do usuário; CD de instalação. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: bateria recarregável. Fonte bivolt.- Consumo aprox. de energia: 65 Watts.- Duração aprox. da bateria: 1,5 horas.- Conexões:03 x Portas USB 2.0; 01 x DC-IN (alimentação); 01 x CRT (saída Monitor); 01 x RJ-45 (Rede); 01 x HDMI; 01 x Fone de Ouvido; 01 x Microfone/Line-IN; - 01 x 4-in-1 card reader (SD / MMC / MS / MS Pro). - Peso aprox. do produto: 2,3 kg.- Peso aprox. com embalagem: 4,5 kg.- Dimensões aprox. do produto (L x A x P): 34,3 x 3,4 x 23,6 cm.- Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 38,5 x 36 x 7,5 cm.- Prazo de garantia: 01 ano (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 09 meses de garantia especial concedida pelo fabricante).			
Ambiente: Copa/Cozinha			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira/ Refrigerador	3	1.500,00	4.500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			

Duplex Tipo de degelo Cycle Defrost Eficiência energética classe A Capacidade bruta de armazenamento Refrigerador: 263 litros. Freezer: 74 litros. Refrigerador + Freezer: 337 l Prateleiras Tipo: - Prateleiras removíveis no refrigerador; - Prateleira aramada no freezer; - Prateleira transparente baixa na porta; - Prateleira transparente alta na porta e comporta até quatro garrafas pet de 2,5 litros, e ainda conta com separador. Gavetas Tipo: Gavetão de legumes extra reforçado. Recursos Extras Porta-latas: sim Porta ovos: sim. Removível. Porta garrafa: Sim. Separador de garrafas Iluminação interna: sim Condensador embutido: sim Alimentação 110 Volts Consumo mensal aproximado de energia 45 kWh/mês. Peso aproximado Peso do produto: 58 kg. Peso do produto com embalagem: 60 kg. Dimensões aproximadas Produto: 60 x 173 x 63,9 cm. Dimensões da embalagem: 63 x 177 x 66 cm.			
Ambiente: Consultório Clínico Geral			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Antropométrica	3	560,00	1.680,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CAPACIDADE	INFANTIL		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	5	480,00	2.400,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Armário em Aço para escritório com 4 prateleiras, sendo 1 fixa e 3 reguláveis e 2 portas, com chave. Medidas: altura: 1,98 m, largura 0,90 m, profundidade: 0,40 m Pintura Epoxi na Cor Cinza.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	6	2.000,00	12.000,00
Característica Física	Especificação		
CPU	FREQUÊNCIA DE 2.4 GHZ a 3.0 GHZ		
MOUSE	TIPO ÓPTICO (500 DPI)		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
TECLADO	PADRÃO ABNT2		
DISCO RÍGIDO	500 GB A 750 GB		
ESTABILIZADOR	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
PC com Processador Intel® Pentium® Dual Core E5700 GHz Tela LED 18,5 polegadas - Semp Toshiba - Cor: preto e prata. - APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: PC com processador Intel® Pentium® Dual Core com sistema operacional Windows 7. Veja todo conteúdo em uma tela widescreen de 18,5 polegadas com tecnologia LED. Armazene seus arquivos e filmes preferidos em um HD de 500GB. Transforme sua navegação e seus trabalhos em verdadeiras super produções! Muito mais opções que vão além da sua imaginação. Mais realismo e mais diversão pra você! - Modelo: DVF 227P. - Processador: Intel® Pentium® Dual Core. - Modelo do processador: E5700. - Velocidade processador (clock): 3,00 GHz. - Memória cachê processador: 2MB. - Tipo de monitor: LED. - Tamanho da tela: 18,5 polegadas. - Resolução do monitor: 1366 x 768. - Formato da tela: widescreen. Gravador de CD Gravador de DVD Leitor de DVD Leitor de CD - Memória: 4GB (expansível até 8GB). - Barramento da memória: DDR3. - Disco Rígido - HD: 500GB. - Interface HD: SATA2. - Sistema operacional: Windows 7 Home Basic 64 bits. - Placa de rede: 10/100 Mbps; Realtek® 8103EL. - Placa de vídeo: Intel® GMA X4500; Memória de Vídeo Alocada Dinamicamente (DVMT). - Chipset: Intel® H61. - Som integrado: Realtek® ALC662; 6 canais de áudio de alta definição. - Leitor de cartões: SD; MMC; RS MMC; MS; MS PRO, MS PRO Duo. - Softwares inclusos: Guia Multimídia Semp Toshiba; Windows Live Suite; Nero Essentials; MS Office Starter 2010; Norton Internet Security (1 ano de licença grátis). - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CPU; Monitor; Teclado; Mouse; Manual do usuário. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: bivolt. - Conexões: Traseiro - 02 PS/2 (1 Mouse e 1 Teclado), 01 VGA (Vídeo), 04 USB 2.0, 01 RJ45 (Rede), 01 Mic-In, 01 Line-Out, 01 Line-In, 02 RJ11, (Fax/Modem); - Frontal - LEDs indicadores de Energia e Atividade do Disco, Botão Liga/Desliga, 01 Mic-in, 01 Line-Out, 02 USB 2.0, Slots de expansão: 01 PCI Express 16; PCI Express x1; 1 x PCI. - Peso aprox. do produto: 7,210 kg. - Peso aprox. com embalagem: 10,120 kg. - Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 18 x 36 x 44,5 cm. - Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 59,5 x 26 x 49,5 cm.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio	5	100,00	500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Estetoscópio Premium Modelo Duplo Cardiológico - Accumed O estetoscópio cardiológico Premium é indicado para auscultar os ruídos cardio-respiratórios. Possui tubo em y e diafragma duplo com as funções: .Fechado(diafragma) com membrana de plástico rígido usado para detectar sons dos batimentos cardiacos de baixa frequência com maior distinção .Aberto (sino prolongador) usado para localizar com maior precisão os sons obtidos em pontos localizados, sons de frequência baixa e média e sussuros .Auscultador em aço inox com diafragma de alta sensibilidade. .Melhor custo benefício da categoria			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	6	1.700,00	10.200,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	SPLIT		
CLIMATIZAÇÃO	APENAS FRIO		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 10.000 BTU/h		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)

Mesa de Exames	5	900,00	4.500,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
POSIÇÃO DO LEITO	FIXO		
GABINETE COM PORTAS E GAVETAS	NÃO		
Especificação Técnica			
Mesa de Exames, exames clínicos, tratamento ambulatorial, repouso ou massagens (Divã) - estofada com napa - Cabeceira móvel. Tubos de 1.1/4". - Pintura epoxi. Dimensões: 1,80 x 0,60 x 0,80 de altura. Peso: 25 Kg. Construída opcionalmente para fisioterapia com largura e altura diferenciada, conforme as necessidades. Para estética com orifício para o rosto.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário Vitrine	5	1.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO / FERRO PINTADO		
NÚMERO DE PORTAS	02 PORTAS		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esfigmomanômetro	5	200,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
O tamanho do manguito ("borracha") deve circundar pelo menos 80% da circunferência do braço (quando é menor - ex.: obeso - a PA será superestimada). O manguito deve ser inflado até 20mmHg acima da PA sistólica, estimada pelo desaparecimento do pulso radial, e então, desinflado na velocidade de mais ou menos 3mmHg/seg, para auscultarmos os sons de Korotkoff, através do uso da campânula do estetoscópio. Tanto no adulto quanto na criança, a PA sistólica é a fase I (aparecimento do som), enquanto que a PA diastólica é a fase V (desaparecimento do som). A fase II é o início do gap auscultatório; a fase III, o reaparecimento do som, e a fase IV é o abafamento do som. Nos pacientes com insuficiência aórtica, é a fase IV que determina a PA diastólica, já que a fase V pode ser o zero. O esfigmomanômetro utilizado pode ser o de coluna de mercúrio (mais fidedigno), aneróide ou o eletrônico. Os dois últimos devem ser calibrados de 3/3 meses com um manômetro de coluna de mercúrio adequado.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	3	300,00	900,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
TAMANHO	02 CORPOS		
APLICAÇÃO	GERAL		
TIPO	DE PAREDE		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala de Imunização			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira para Conservação de Vacinas (1 Porta 280 Litros)	3	2.000,00	6.000,00
Característica Física	Especificação		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 350 LITROS		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala de Coleta de Material			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Maca	10	500,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
estrutura em aço carbono, espuma ortopédica densidade 33 cabeceira regulável suporta até 140 kg			
Ambiente: Unidades Móveis para Transporte de Equipes			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo tipo Passeio para PSF (até 5 pessoas, zero Km)	3	35.000,00	105.000,00
Característica Física	Especificação		
MOTORIZAÇÃO	MÍNIMO DE 70 CV		
TIPO DE COMBUSTÍVEL	BICOMBUSTÍVEL		
TIPO DE DIREÇÃO	HIDRÁULICA		
AR CONDICIONADO	POSSUI		
TRIO ELÉTRICO (TRAVA, VIDRO, ALARME)	POSSUI		
PORTAS	04 PORTAS		
Especificação Técnica			

Ambiente: Centro de Processamento de Dados			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Rack de Servidor	6	400,00	2.400,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	PISO		
PORTAS	POSSUI		
Especificação Técnica			
MDF , MDP . Acabamento acabamento por impressão com verniz ultravioleta alto brilho. Ecologicamente correto sim. uso de chapas de madeira reflorestável com Certificação Internacional do Correto Manejo Florestal. Corrediças 300 mm no teclado, feitas de aço. Dobradiças de pressão e em aço. Portas Quantidade: 02. Prateleiras Quantidade: 05 de 09 mm. Puxadores Material: plástico ABS. Rodapé sim. frontal. Sistema de montagem - Minifix; - Parafusos tipo ζPhilipsζ. Dimensões aproximadas Produto: (L x A x P): 134 x 109 x 41 cm. Prazo de garantia 06 meses (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 03 meses de garantia especial concedida pelo fabricante).			
Ambiente: Atenção Domiciliar			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
No Break (Para Computador)	6	800,00	4.800,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
POTÊNCIA	600 VA a 1500 VA		
Especificação Técnica			
Informações Técnicas Número de Tomada 5 Autonomia da Bateria 60 Minutos Informações Básicas Marca SMS Modelo Net 4 + Voltagem Monovolt Potência 1400 VA/W Dimensões Altura 21,00 Centímetros Largura 13,50 Centímetros Profundidade 41,60 Centímetros Peso 12,50 Kg			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Otoscópio	3	600,00	1.800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Iluminação halógena 2,5V de longa duração para iluminação brilhante. ζ Fibra óptica para transmissão da luz fria garantindo um campo de trabalho sem reflexo, aquecimento ou obstrução do campo visual quando utilizado instrumental. ζ Lente de visão ampla o que permite o uso de instrumentação sob magnificação. ζ Sistema vedado para otoscopia pneumática.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Raio X - Odontológico	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
INSTALAÇÃO	COLUNA MÓVEL		
VOLTAGEM DO TUBO	MÍNIMO DE 70 KVp		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
UNIDADE DE COMANDO PROGRAMÁVEL	POSSUI		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
COLUNA MOVEL OU PAREDE Raios x odontológico para radiografias periapicais e interproximais conforme norma NBR IEC 601. Tipo coluna móvel com rodízios ou fixo parede braços articulados e balanceados; base com rodízios sendo dois diagonais com duas travas painel de comando com display digital, que permite a seleção do tempo de exposição, com regulador eletrônico de tensão, garantindo radiografias uniformes com boa qualidade. Tensão no tubo de 70 kvp ; corrente no tubo de 8 mA, área focal de 60 mm e ponto focal de 0,8 x 0,8. Ampola com gerador imerso em óleo isolante termoeletrico; cabeçote blindado em chumbo, com câmara de expansão e dispositivo de segurança de proteção térmica interna do cabeçote e cone limitador do campo de radiação. Chave Liga/Desliga, Timer Digital. Bip sonoro conjugado a emissão de raios x. Tempo de Exposição de 0,05 a 3,00 seg. (Tempo Centesimal), Disparador à distancia com cabo espiralado com comprimento de 05 metros. Sistema de segurança que impede o disparo em caso de sub e sobretensão; alimentação elétrica 127V ou 220V ζ 60 Hz. Garantia de 24 MESES, de acordo com todas as exigências da portaria 453 de 01 de Junho de 1998, da Secretaria de Vigilância Sanitária/Ministério da Saúde.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Refletor Ambulatorial	1	600,00	600,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Auxiliar para exames clínicos e ginecológicos. Com haste superior flexível e cromada. Pedestal com haste inferior pintada. Altura variável entre 90 a 150cm. Pintura de epóxi à 250° - alta resistência. Base do pedestal com 4 rodízios. Alimentação elétrica selecionável. Lâmpada halógena 12v x 20w. Peso líquido 5 kg.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Oxímetro de Pulso	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
BATERIA INTERNA	POSSUI		
TIPO	DE MESA		
Especificação Técnica			

Oxímetro de pulso tipo console portátil com bateria interna recarregável ; - Alarmes sonoro e visual que se tornam ativos quando o nível de oxigenação (SpO2) ultrapassa os limites inferiores e superiores definidos pelo operador; - O display do equipamento devera indicação da frequência cardíaca, apresentando os resultados em gráficos de barras e curvas pletismográficas (variação instantânea da SpO2 ao longo do tempo), além de mensagens de erro e das condições de funcionamento do oxímetro, tais como bateria fraca, sinal fraco, condições do sensor e do cabo; - Precisão do equipamento: Erro máximo de 2% do BPM. - Ajustes de velocidade do traçado gráficos de curvas pletismográficas. - O equipamento devera possuir fonte interna bi voltagem automática de 110v a 220v, 50/60Hz. - Acessórios: 1 cabo de alimentação 2P+T universal com no mínimo 2,5 metros de comprimento; 1 Sensor de dedo adulto reutilizável acoplado no equipamento através de cabo com no mínimo 1,5 metros de comprimento; Manual do usuário.			
Ambiente: Consultório de Rua			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Digital Portátil	2	2.200,00	4.400,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Balança digital de plataforma, para pesagem de pessoas. Ideal para clínicas, farmácias, hospitais, academias, residências, etc. Leve e compacta, adapta-se em pequenos espaços e pode ser carregada para qualquer lugar. Possui célula de carga central totalmente eletrônica, sem coluna. Capacidades disponíveis: 150, 180 e 200kg. Sistema de recepção de carga com célula central, sobrecarga de até 100% da capacidade nominal.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	134	250.000,00	

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
134	250.000,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA	
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso - Geral.pdf	
Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf	

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-10
--------------------------------	---

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 26930015 - R\$ 150.000,00 - MARIA AUXILIADORA SEABRA REZENDE	
Existe proposta no SICONS com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONS com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	INSTITUTO NOSSA SENHORA DE LOURDES		
Tipo Unidade:	CLINICA ESPECIALIZADA/AMBULATORIO DE ESPECIALIDADE		
CNPJ:	00.060.046/0008-72	CNES:	9999999
Endereço:	208 NORTE ALAMEDA 10 - PLANO DIRETOR NORTE, CEP: 716289 QUADRA 106 SUL, ALAMEDA 02, CASA 30		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	INSTITUTO NOSSA SENHORA DE LOURDES	CNES:	9999999
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
MICRORREGIÃO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.			
A SOLICITAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SE JUSTIFICA PELA NECESSIDADE URGENTEMENTE DE REESTRUTURAÇÃO DO CENTRO DE REABILITAÇÃO PARA QUE A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS SEJA MAIS HUMANIZADO E DE QUALIDADE. RESSALTAMOS QUE O INSTITUTO É REFERÊNCIA PARA TODA PALMAS E REGIÃO, COMPREENDENDO 12 MUNICÍPIOS: DOIS IRMÃOS, MIRACEMA, MIRANORTE, GUARAÍ, LAJEADO, APARECIDA DO RIO NEGRO, PORTO NACIONAL, PARAISO, PONTE ALTA, MONTE DO CARMO, SÃO VALERIO ALÉM DE PALMAS E POSSUI OS SERVIÇOS DE FISIOTERAPIA, FONAUDIOLOGIA, MUSICOTERAPIA, PSICOLOGIA, SERVIÇOS DE TERAPIA OCUPACIONAL E PRÁTICAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES EM SAÚDE E PARA OS QUAIS É NECESSÁRIO APORTE TECNOLÓGICO. A UNIDADE POSSUI CAPACIDADE FÍSICA PARA RECEBER TAIS EQUIPAMENTOS. ESTA SECRETARIA (FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE) PARTICIPARÁ COM RECURSOS PRÓPRIOS, COMO FORMA DE CONTRAPARTIDA EXTRA, NA HIPÓTESE DOS RECURSOS ALOCADOS NESTA PROPOSTAS NÃO SEREM SUFICIENTES PARA A CONSECUÇÃO DESEJADA E SATISFATÓRIA DO OBJETO PACTUADO.			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.			
188642, 235456			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?			
SIM			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.			
SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: INSTITUTO NOSSA SENHORA DE LOURDES			
Ambiente: Consultório Pneumologia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Espirômetro	1	7.000,00	7.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
ESPIRÔMETRO Com base em PC, podendo ser usado em Laptops e em computadores de mesa, acompanha 20 bocais adultos e 20 bocais Pediátricos descartáveis; turbina bidirecional digital; sensor de temperatura; software.			
Ambiente: Consultório Ortopedia			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bicicleta Ergométrica Vertical	8	2.000,00	16.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
BICICLETAS AQUÁTICAS Configuração: Modelo Masterbike Slim; Carga máx. dentro d'água: 120 kgs.; Quadro em aço inox AISI 304 C 1040 / L 595 mm; Peso da bike aprox. 20 kgs; Selim regulável (altura e distância); Guidom com altura regulável; (a regulagem do selim e do guidon, permite posição confortável para pessoas com altura até 1,80m); Alça p/ alongamento em aço inox; Pinos de regulagem c/ encaixe rápido em aço inox; Sistema de resistência (cruzeta) em aço inox; Sistema de rolamento blindado em UHMW; Pedaleira c/ cruzeta de aço inox e alça firma pé; Ponteiras p/ guidom de borracha; Suporte p/ garrafa (alumínio); Rodas p/ deslocamento; Bases em tubo redondo c/ proteção de borracha.			
Ambiente: Sala de Atendimento Individual			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Maca	3	1.000,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Feita em aço carbono; Regulagem de altura de 0,58 m até 1,04m; Altura Máxima: 0,88, Compr. Máximo: 2,012 cm; Possui orifício para rosto; Comando elétrico com Controle Remoto; Base em aço carbono; pintura branca epóxi; espuma com densidade 33mm; Voltagem bivolt; cobertura com courvin sintético;			
Ambiente: Garagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo de Passeio	1	35.000,00	35.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
carro de passeio zero km 5 portas com ar condicionado, trava elétrica e vidro elétrico.			
Ambiente: Fisioterapia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Laser para Fisioterapia	2	2.500,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Circuito toposcópio para localização dos pontos de acupuntura. - Possibilidade de operação com três canetas Laser (Laser probes): - Caneta Laser 660nm - AlGaInP - (Po - 30mW) (Inclusa) ou - Caneta Laser 830nm - GaAlAs - (Po - 30mW) (Não Inclusa) ou - Caneta Laser 904nm - GaAs - (Po - 70Wpico) (Não Inclusa). - Modo de emissão do feixe Laser: contínuo e pulsado. - Caneta Laser 660nm e 830nm: operam no modo contínuo e pulsado (50%) com possibilidade de escolha de 10 frequências de modulação: 2,5Hz, 5Hz, 10Hz, 20Hz, 75Hz, 150Hz, 300Hz, 700Hz 1KHz e 2KHz. Estas frequências servem para proporcionar analgesia por diferentes vias fisiológicas. Algumas aplicações: - 2,5Hz - p/ lesões agudas; - 20Hz - p/ cura de feridas; - 150Hz - p/ alívio da dor; - 2KHz - p/ lesões crônicas e feridas que estão infectadas ou que não fecham. - Caneta Laser 904nm: opera somente no modo pulsado a 9.500Hz (60ns)			
Ambiente: Serviço de Reabilitação Física-Primeiro Nível de Referência Intermunicipal			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Tablado para Fisioterapia	2	1.500,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Construído em madeira envernizado ao natural e Estofamento com espuma de alta densidade com revestimento em courvin e Disponível em três tamanhos e diversas cores			
Ambiente: Serviço de Reabilitação Física- Nível Intermediário			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho para Fisioterapia por Ondas Curtas	4	4.000,00	16.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
ONDAS CURTAS CURTAS/CONTINUO/PULSADO Modo pulsado variável de 20 a 200 Hz em steps de 20 em 20, podendo ser ajustado pelo terapeuta); Controle de intensidade de 1 a 7; Controle de sintonia (TUNING); Controle seletor para modos contínuo / pulsado; Saídas para eletrodos de aplicação de ondas curtas (capacitivos ou de Schliephake); Timer com tempo ajustável de 5 a 30 minutos (steps de 5 em 5) com alarme sonoro ao término da sessão; Potência de 380 W no paciente; Consumo: 540 VA (máx).			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa Ortostática	3	4.000,00	12.000,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	ELÉTRICO		
Especificação Técnica			

Construída em estrutura tubular de aço quadrado com acabamento em pintura eletrostática; Montada sobre rodízios, com sistema de freios; Tampo estofado com revestimento em courvim; Sistema de inclinação elétrica de 0° a 90°, com controle remoto de fio; Acompanha uma mesa removível em polietileno de alto impacto, regulável em altura para A.V.D. e 01 jogo de faixas de fixação; Dimensões aproximadas 1,90x0,65x0,80m (CxLxH); Voltagem 110 ou 220 volts.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Barras Paralelas para Fisioterapia	3	1.350,00	4.050,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
BARRA PARALELA Feita em aço carbono; Desmontável; Altura regulável de 77 cm até 1,04 m; Largura da base da barra paralela: 80mm; Largura mínima do corrimão: 935mm; Largura máxima do corrimão: 1039mm;			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira de Rodas	5	1.500,00	7.500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
CADEIRA DE RODA: Construída com tubos em aço de carbono; Dobrável em duplo X; braços laterais escamoteáveis; freios bilaterais em aço, ajustáveis; pedais removíveis 60 graus; apoio de panturrilha tipo faixa; rodas traseiras 24", pneus infláveis; rodas dianteiras de 6" com rolamentos blindados; estofamento confeccionado em nylon impermeável; assento de 4 cm de espessura, acabamento com pintura eletrostática.			
Ambiente: Serviço de Referência em Medicina Física e Reabilitação			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Barras Paralelas para Fisioterapia	3	1.350,00	4.050,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Barra de segurança para piscina terapêutica de Corrimão Reta em aço inox 1 1/2 2,70 metros.			
Ambiente: Box de Terapia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ultra-Som para Fisioterapia	2	2.000,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
ULTRA SOM (Sonopulse Special 1 e 3 Mhz) Possui frequências de 1.0 Mhz e 3.0 Mhz e opera nos modos contínuo e pulsado.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Oxímetro de Pulso	2	1.500,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
BATERIA INTERNA	POSSUI		
TIPO	PORTÁTIL (DE MÃO)		
Especificação Técnica			
Monitorização de curta duração e spot checks; Inclui operação on/off automática; 18 horas de monitorização de uso contínuo; Auto desligamento após 8 segundos sem uso 30 minutos de uso após indicar bateria fraca. O produto possui controle de frequência cardíaca.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Escada com 2 degraus	5	220,00	1.100,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
TENS - Estimulador Transcutâneo	2	1.500,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
TENS FES (Eletroestimulador) 4 canais independentes de até 80Ma; Comutação automática de tensão 110-220V; Central de controle com microprocessador; Saída tipo corrente constante, de forma bipolar com compensação simétrica ou monopolar; Mais de 75 programas pré-definidos e 50 posições de memória reprogramáveis; Frequência: de galvânica à 8 kHz. Largura de Pulso de 20 us a galvânica; Rampa de subida e rampa de descida de 0 a 5s; Sustentação: 0 a 50s; Repouso: 0, 1x, 2x, 3x, 4x ou 5x o tempo de sustentação; Timer: 0 a 59 min; Funcionamento no modo simultâneo, sequencial ou em grupos; Opção para modulação de frequência (WOB) e de amplitude independentes; Peso: aproximadamente 3kg; Dimensões: aproximadamente 27cm x 21cm x 10cm.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
TENS e FES	2	1.000,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		

Especificação Técnica			
TENS FES e BURST - 2 Canais Dois canais com ajuste de intensidade independentes, que geram correntes TENS e FES. Possibilita a escolha de T (duração do pulso) de 25uS a 500uS e de R (frequência de repetição dos pulsos) de 0,5Hz a 250Hz.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Maca	4	700,00	2.800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Dimensões: 1,90x0,80cm Altura Regulável: 0,64 a 0,80cm Dimensões Fechada: 1,90x0,80x0,22cm Espuma Especial D28 4cm de altura Apoio de cabeça com espuma D33 em Bloco Madeira Caxeta com DOF (Documento de Origem Florestal, Atestado pelo IBAMA) Peso: 31,3kg Capacidade Estática Máxima: 450kg			
Ambiente: Sala de Ergometria			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Sistema Computadorizado para Teste Ergométrico	1	16.000,00	16.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
CICLOERGOMÉTRICO PARA MEMBROS SUPERIORES Composição: em aço carbono. Peso máximo suportado pelo aparelho: 158 kg. Peso líquido: aproximado: 77 kg.; Dimensões aproximadas (LxAxP): 70x146x118 cm; .Origem: importado.			
Ambiente: Salão para Cinesioterapia e Mecanoterapia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Elevador para Transposição de Leito	1	5.500,00	5.500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
GUINCHO OU ELEVADOR DE PISCINA (com cadeira) Base redonda em aço inox 316 medida Ø 300mm x e e espessura; Estrutura tubular em aço inox 3e x 190mm compr. X 6mm espessura; Altura do guincho 1.100mm; Hastes de elevação e chapa 3/8 x 1.e x 1.160 mm compr.; Chapa 3/16 x 1e x 880mm compr.; Acionamento por atuador linear marca Linak modelo JUMBO com 400mm curso capacidade 10000N; Grau de proteção IP 66; Caixa de Comando com botão de subida e descida a prova d"água; Carregador de bateria; Bateria de 24 Volts; Cadeira em plástico com armação em aço inox.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	54	150.000,00	

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
54	150.000,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso - Geral.pdf Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-13
--------------------------------	---

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 26930015 - R\$ 350.000,00 - MARIA AUXILIADORA SEABRA REZENDE	
Existe proposta no SICONV com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONV com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	HOSPITAL DE PEQUENO PORTE NOSSA SENHORA APARECIDA ANANAS		
Tipo Unidade:	HOSPITAL GERAL		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2555956
Endereço:	RUA 15 DE NOVEMBRO - CENTRO, CEP:77890000		
Nome:	HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS		
Tipo Unidade:	HOSPITAL GERAL		
CNPJ:	25.053.117/0048-28	CNES:	2792451
Endereço:	AVENIDA PARANA KM 01 - BUTIZINHO, CEP:77330000		
Nome:	HOSPITAL REGIONAL DE GUARAI		
Tipo Unidade:	HOSPITAL GERAL		
CNPJ:	25.053.117/0049-09	CNES:	2765640
Endereço:	RUA 03 - CENTRO, CEP:77700000		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	HOSPITAL DE PEQUENO PORTE NOSSA SENHORA APARECIDA ANANAS	CNES:	2555956
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO SERVIÇO			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
MICRORREGIÃO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.			
A SOLICITAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SE JUSTIFICA PELA NECESSIDADE URGENTEMENTE DE ESTRUTURAÇÃO DA UNIDADE HOSPITALAR, POIS A MESMA JÁ FOI CONCLUIDA PARA QUE A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS AOS USUÁRIOS SEJA HUMANIZADO E DE QUALIDADE. RESSALTAMOS QUE A UNIDADE SERÁ REFERÊNCIA PARA TODA REGIÃO DE SAÚDE DO MÉDIO ARAGUIA QUE COMPREENDE 07 MUNICÍPIOS E POSSUI OS SERVIÇOS DE MÉDIA COMPLEXIDADE, PARA OS QUAIS É NECESSÁRIO APORTE TECNOLÓGICO. A UNIDADE HOSPITALAR POSSUI CAPACIDADE FÍSICA PARA RECEBER TAIS EQUIPAMENTOS. ESTA SECRETARIA (FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE) PARTICIPARÁ COM RECURSOS PRÓPRIOS, COMO FORMA DE CONTRAPARTIDA EXTRA, NA HIPÓTESE DOS RECURSOS ALOCADOS NESTA PROPOSTAS NÃO SEREM SUFICIENTES PARA A CONSECUÇÃO DESEJADA E SATISFATÓRIA DO OBJETO PACTUADO.			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.			
9510, 38327			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?			
SIM			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.			
SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL			

UNIDADE ASSISTIDA:	HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	CNES:	2792451
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			

MICRORREGIÃO
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.
A SOLICITAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SE JUSTIFICA PELA NECESSIDADE URGENTEMENTE DE REESTRUTURAÇÃO DA UNIDADE HOSPITALAR PARA QUE A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS SEJA MAIS HUMANIZADO E DE QUALIDADE. RESSALTAMOS QUE A UNIDADE É REFERÊNCIA PARA TODA REGIÃO DE SAÚDE DO EXTREMO SUDESTE QUE COMPREENDE 07 MUNICÍPIOS E POSSUI OS SERVIÇOS DE MÉDIA COMPLEXIDADE, PARA OS QUAIS É NECESSÁRIO APORTE TECNOLÓGICO. A UNIDADE HOSPITALAR POSSUI CAPACIDADE FÍSICA PARA RECEBER TAIS EQUIPAMENTOS. ESTA SECRETARIA (FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE) PARTICIPARÁ COM RECURSOS PRÓPRIOS, COMO FORMA DE CONTRAPARTIDA EXTRA, NA HIPÓTESE DOS RECURSOS ALOCADOS NESTA PROPOSTAS NÃO SEREM SUFICIENTES PARA A CONSECUÇÃO DESEJADA E SATISFATÓRIA DO OBJETO PACTUADO.
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.
10917, 38352
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?
SIM
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.
SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL

UNIDADE ASSISTIDA:	HOSPITAL REGIONAL DE GUARAI	CNES:	2765640
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
MICRORREGIÃO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.			
A SOLICITAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SE JUSTIFICA PELA NECESSIDADE URGENTEMENTE DE REESTRUTURAÇÃO DA UNIDADE HOSPITALAR PARA QUE A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS SEJA MAIS HUMANIZADO E DE QUALIDADE. RESSALTAMOS QUE A UNIDADE É REFERÊNCIA PARA TODA REGIÃO DE SAÚDE DO LOBO GUARÁ QUE COMPREENDE 08 MUNICÍPIOS E POSSUI OS SERVIÇOS DE MÉDIA COMPLEXIDADE, PARA OS QUAIS É NECESSÁRIO APORTE TECNOLÓGICO. A UNIDADE HOSPITALAR POSSUI CAPACIDADE FÍSICA PARA RECEBER TAIS EQUIPAMENTOS. ESTA SECRETARIA (FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE) PARTICIPARÁ COM RECURSOS PRÓPRIOS, COMO FORMA DE CONTRAPARTIDA EXTRA, NA HIPÓTESE DOS RECURSOS ALOCADOS NESTA PROPOSTAS NÃO SEREM SUFICIENTES PARA A CONSECUÇÃO DESEJADA E SATISFATÓRIA DO OBJETO PACTUADO.			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.			
22528, 57500			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?			
SIM			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.			
SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS			
Ambiente: Quarto para Pré-Parto/Pós-Parto			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama PPP	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
CAMA ELÉTRICA PARA PARTOS PPP COM CARENAGEM DA BASE MODELO: BKCF 017 Carenagem, cabeceira e peseira (removíveis) confeccionadas em fiberglass com acabamento em gel coat. Base confeccionada em aço tubular quadrado e leito em fiberglass com acabamento em gel coat sobre quadro de longarinas de aço em ?U? com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dotada de proteção contra choques nas extremidades. Movimentos do leito (dorso/elevação total do leito) acionados por meio de controle remoto com fio. Apoio de pernas removível. Rodízios giratórios de 5? sistema duplo rodado, com freios em diagonal. Acessórios Fornecidos: 01 Par de porta coxas em aço inoxidável 01 Par de calcanheiras 01 Par de grades laterais confeccionados em fiberglass, acabamento em gel coat. 01 Dispositivo para coleta de líquidos em aço inoxidável. 01 Par de munhequeiras. 01 Conjunto de colchões com revestimento em couvím e zíper para higienização. Acessórios Opcionais: Suporte de soro e traveseiro hospitalar. Dimensões: L: 0,78 x C: 1,98 x A: 0,65 m			
Ambiente: Sala de Parto Humanizado			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)

Cardiotocógrafo	1	20.000,00	20.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Sinônimos: Cardiotocógrafo, Monitor Fetal com Impressora, Monitor Fetal Cardiotocógrafo; Tipo: Equipamento Médico-Assistencial; Descrição Técnica: Equipamento para monitoração externa de frequência cardíaca fetal, movimento fetal e contração uterina materna; Características Técnicas/Acessórios: Equipamento de portátil para ser usado em bancada com impressora integrada; Permitir a medição externa de frequência cardíaca fetal, atividade uterina e movimentação fetal, bem como permitir a marcação de eventos pela paciente, além de realizar auto correlação do sinal; Permitir faixa de medição da frequência cardíaca fetal: 50 a 210 bpm; Possuir o controle de volume do sinal de frequência cardíaca; Apresentar transdutor toco para medição da atividade uterina, e a possibilidade de ajuste de atividade zero; Possuir 2 canais para transdutor Doppler Pulsante por ultra-som para medição da movimentação fetal; Possuir display digital indicador dos seguintes parâmetros: Atividade Uterina e Frequência Cardíaca Fetal; Qualidade do sinal de Frequência Cardíaca Fetal; Possuir impressão em papel térmico, e registrar no mínimo os seguintes registros: Frequência Cardíaca Fetal, Atividade Uterina e a Movimentação Fetal; Hora, Data, Velocidade do papel e modo de monitoração; Alimentação elétrica: 110/220 Volts AC - 60 Hz; Acessórios mínimos: Dois (02) Transdutores ultra-sônico; Um (01) Transdutor toco; Um (01) Marcador de eventos remotos; Papel para impressora suficiente para 1000 exames; Uma (01) Cinta para fixação dos transdutores.</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardioversor/ Desfibrilador	1	15.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
MARCAPASSO TRASCUTÂNEO	POSSUI		
IMPRESSORA	NÃO POSSUI		
TIPO	CONVENCIONAL		
MONITOR	MULTICANAL		
Especificação Técnica			
<p>Controlado através de microprocessadores digitais, integra as funções monitor, desfibrilador, marcapasso transtorácico e oxímetro de pulso. Trabalha alimentado por 110/220V (bivolt), 12V em bateria externa automotiva ou bateria e carregador internos. Portátil, possui autonomia de bateria interna para 06 horas de monitorização ou 80 aplicações de desfibrilador em energia máxima. Monitorização do ECG e indicações numéricas em tela de cristal líquido retroiluminada. Gravação digital automática, memorizando os eventos de desfibrilação e/ou estimulação. Conectado a um computador - software incluso - permite visualizar e imprimir relatórios, além de arquivar os eventos. REGISTRO no Ministério da Saúde, junto à Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA - CARACTERÍSTICAS DAS FUNÇÕES MONITOR ECG Captação pelas pás ou cabo paciente de 3 ou 5 vias. Derivações 07 derivações - DI a V - Frequência Cardíaca Leitura digital, até 250 bpm, com indicação sonora e visual de cada batimento. Alarmes Audiovisual para mínima ajustável entre 20 e 120 bpm e máxima entre 120 e 250 bpm. De eletrodo solto. Sensibilidade Ajustável entre N/2, N e 2N. Velocidade 25 mm/Seg. Filtros digitais de tremor muscular de rede para 50 ou 60 Hz DESFIBRILADOR Nível de energia Externo, ajustável entre: 5, 10, 20, 30, 50, 100, 150, 200, 250, 300 e 360 Joules e acionado através das pás Interno, ajustável entre: 5, 10, 20, 30, 50 e 100 Joules e acionado através do painel Tempo de carga Menor que 10 Seg. Cardioversão Aplicação sincronizável com onda R. Anulação de carga Automática, por botão no painel ou ao desligar o equipamento</p>			
Ambiente: Consultório Clínica Médica Gineco-Obstetria			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	1	600,00	600,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
TAMANHO	02 CORPOS		
APLICAÇÃO	GERAL		
TIPO	DE PAREDE		
Especificação Técnica			
Ambiente: Berçário de Cuidados Intermediários			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Berço Aquecido	1	9.000,00	9.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Sinônimos: Berço Hospitalar Aquecido, Berço Aquecido, Berço de Calor Irradiante; Tipo: Mobiliário Hospitalar; Descrição Técnica: Berço em acrílico transparente, aquecido por sistema de calor irradiante, para proporcionar conforto térmico ao recém nascido em unidade de terapia intensiva; Características Técnicas: Equipamento para reanimação do Recém Nascido (RN) através de calor irradiante; Estrutura do conjunto construída em aço maciço, revestida com material resistente, com cantos arredondados. Pintura à base de epoxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; fixado sobre estrutura com rodízio de 4", no mínimo, sendo dois com freios; Projetado totalmente para proporcionar conforto térmico ao recém nascido prematuro; Especificações: Sistema de calor irradiante com módulo aquecedor angular móvel ou fixo; Elemento aquecedor construído em fio de níquel-cromo, revestido em quartzo; Controle de temperatura com acionamento automático, com erro máximo de +/- 0,3°C, tendo como referencia um sensor de pele; Possuir display de indicação da temperatura do RN, temperatura de controle, nível de aquecimento, tempo de exposição, modos de operação; Faixa de operação aproximada para controle de temperatura: Manual 28°C a 39°C; controle automático: 35°C a 38°C, aproximadamente; Alarmes visuais e sonoros para: Hipotermia, hipertermia, falhas do sensor, falta de energia, falha no sistema e temperatura anormal; Compartimento do RN fixo: Leito em acrílico transparente com abas rebatíveis, com dimensões internas mínimas de 300x600 mm; Deve ser radiotransparente; Deve possuir gaveta porta chassis; Possuir movimentação hidráulica de Proclive, trendelemburg e horizontal; Colchão em silicone de alta densidade, impermeável, antialérgico e atóxico, com dimensões mínimas: 300x600x20 mm; Alimentação: 220 VAC/60Hz, tomada 2P+T padrão NBR 5410, com cabo flexível de dupla isolamento, 1,5 m de comprimento no mínimo; Bateria interna para manutenção do sistema; Acessórios: Acompanhado dos seguintes itens: Dois (02) cabo sensor para paciente; Uma (01) Bandeja com capacidade para 10Kg; Uma (01) prateleira giratória com capacidade para 10Kg; Um (01) suporte de soro em aço inoxidável; Um (01) conjunto</p>			

de reanimador em régua tripla: 2 fluxômetro de 15 L/mim, umidificador; Aspirador de secreções tipo Venturi, válvula reguladora, chicote de 1,5m e um (01) frasco de 2,5L com tampa e nível, uma (01) mangueira de O2 e uma (01) mangueira de Ar; Quatro (04) tomadas de poste incorporadas. Possuir registro na ANVISA ou similar para produtos importados;			
Ambiente: Sala Pequena de Cirurgia (oftalmologia, endoscopia, otorrinol., etc.)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bisturi Elétrico (a partir de 200 W)	1	12.000,00	12.000,00
Característica Física	Especificação		
POTÊNCIA	MÍNIMO DE 300 W		
FUNÇÃO BIPOLAR	POSSUI		
MICROPROCESSADO	SIM		
REGISTRO DE MEMÓRIA	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Características Técnicas/Acessórios: Equipamento com estrutura física construído em material resistente; Destinado para uso em procedimentos cirúrgicos de grande porte: Cirurgia geral, RTU e tecido adiposo; Funcionar nos modos monopolar e bipolar; Possuir os modos de operação de corte, coagulação e misto (corte + coagulação); Potência de saída mínima, para impedância de carga de 300 Ω com variação de +/- 10%; Modo monopolar: corte de 300W, coagulação de 120W e misto (corte + coagulação) de 100W no mínimo; Modo bipolar; coagulação 70W; Frequência básica aproximada de oscilação 450 kHz; Possuir acionamento por pedal e caneta; Possuir placa isolada eletricamente (flutuante); Permitir a utilização de placas permanentes e descartáveis; Monitorar continuidade do fio da placa e da conexão placa-cabo; Possuir display indicador de potência digital; Possuir ajuste de potência em teclas Puch Button ou potenciômetros; Possuir indicação visual do modo em que se está operando; Possuir painel resistente à água; Possuir indicação sonora com tonalidades diferentes para corte e coagulação; Possuir alarme sonoro e visual na ocorrência de falha na conexão da placa com o bloqueio de operação do equipamento; Possuir recurso para utilização de ressecção transuretral e eletrovaporização; Acessórios: Deve possuir duas (02) placas com os cabos permanentes, nos tamanhos adulto e infantil; Deve possuir duas (02) canetas porta-eletrodos monopolar, com comando de corte e coagulação incorporados, com cabo de silicone flexível autoclavável; Deve possuir duas (02) canetas porta-eletrodo com comando de acionamento no pedal com cabo de silicone flexível autoclavável; Deve possuir dez (10) eletrodos, com formato de baioneta curva de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato de baioneta reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola curva de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola-ginecológica, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Dissecção Mamária, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Alça curva reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Alça circular reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Lança, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Otorrino de 130 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) pinças monopolar curva com cabo autoclavável; Possuir cinco (05) pinças bipolar curva com cabo autoclavável; Pedal de acionamento via cabo com os comandos de corte, coagulação e misto; Deve possuir carro para transporte e acondicionamento do Gerador com rodízios; Alimentação elétrica: 100-240 VAC / 60 Hz - seleção automática. Cabo de alimentação com no mínimo 3 metros de comprimento, padrão ABNT.			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia (geral)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Oxímetro de Pulso	1	3.500,00	3.500,00
Característica Física	Especificação		
BATERIA INTERNA	POSSUI		
TIPO	PORTÁTIL (DE MÃO)		
Especificação Técnica			
- Oxímetro de pulso tipo console portátil com bateria interna recarregável ; - Alarmes sonoro e visual que se tornam ativos quando o nível de oxigenação (SpO2) ultrapassa os limites inferiores e superiores definidos pelo operador; - O display do equipamento deveser indicação da frequência cardíaca, apresentando os resultados em gráficos de barras e curvas pletismográficas (variação instantânea da SpO2 ao longo do tempo), além de mensagens de erro e das condições de funcionamento do oxímetro, tais como bateria fraca, sinal fraco, condições do sensor e do cabo; - Precisão do equipamento: Erro máximo de 2% do BPM. - Ajustes de velocidade do traçado gráficos de curvas pletismográficas. - O equipamento deveser possuir fonte interna bi voltagem automática de 110v a 220v, 50/60Hz. - Acessórios: 1 cabo de alimentação 2P+T universal com no mínimo 2,5 metros de comprimento; 1 Sensor de dedo adulto reutilizável acoplado no equipamento através de cabo com no mínimo 1,5 metros de comprimento; Manual do usuário. Clausulas Especiais: Prazo de garantia; O equipamento deveser ter no mínimo um ano de garantia a partir da entrega. Em caso de parada do equipamento por um período superior a quinze dias o fornecedor e o fabricante deveser estender o prazo de garanti por igual período. Competências técnicas do fornecedor; É necessária que o fabricante e fornecedor possua uma equipe de manutenção própria ou por representação, tecnicamente capaz de reparar o equipamento em um curto espaço de tempo e a custo compatível àqueles praticados no mercado para um mesmo tipo de equipamento Responsabilidades por falhas técnicas do equipamento; É responsabilidade do fabricante durante o período de dois anos o reparo do equipamento que após algum tempo de utilização apresentem falhas de projetos, defeitos de fabricação ou desgaste excessivo de partes e peças.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Mayo	1	300,00	300,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
MESA AUXILIAR TIPO MAYO EM INOX Estrutura em tubo quadrado de aço inox de 20 x 20 x 1,2mm, montada sobre tripé com rodízios de 50mm -Altura regulável através de borboleta. sendo a máxima de 1,40m e a mínima de 0,90m - Acompanha bandeja inox. DIMENSÕES APROXIMADAS - Base: 0,60 x 0,45m - Bandeja: 0,51 x 0,35m			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Teto	1	15.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
NÍVEL DE ILUMINAMENTO	MAIOR QUE 100.000 LUX		

NÚMERO DE CÚPULAS	02		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Sinônimos: Foco Cirúrgico Fixo, Foco Cirúrgico, Lâmpada Cirúrgica; Descrição Técnica: Foco cirúrgico fixo com estativa de teto, para uso em sala cirúrgica, com lâmpadas halógenas (bulbo principal e bulbo reserva). Características Técnicas/Acessórios: Equipamento fixo com estativa de teto constituído de cúpula sustentada por um flange com eixo central, fonte central de luz, através de um único bulbo de lâmpada halógena de 150 W no mínimo, em conjunto com uma superfície de forma poligonal; Deve possuir duas cúpulas independentes; Possuir nível de iluminação mínimo para cada cúpula de 130.000 lux, a 1 metro de distância; Possuir faixa de temperatura de cor entre 3.500 e 4.500 K; Produzir aumento máximo de temperatura no campo operatório de 14 °C; Possuir superfície lisa e anti-corrosiva para facilitar a limpeza; Possuir filtros calóricos (luz fria); Possuir bulbo de reserva com aciona automaticamente; Possibilitar o controle de intensidade de luminosidade; Possuir sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável; Possuir sistema de braços articuláveis, para movimentos mínimos de Torção e Flexão; Acessórios básicos: Possuir manoplas esterilizáveis extras; Possuir lâmpadas extras; extensor para forro de gesso. Obs.: O equipamento devera ser entregue instalado			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Anestesia	1	25.000,00	25.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
APARELHO DE ANESTESIA: Equipamento construído em material resistente não ferroso ou aço maciço, revestida com material resistente, com cantos arredondados. Pintura à base de epóxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; Deve possuir gavetas sendo uma com divisórias para medicação; Possuir rodízios de borracha com freios; Equipamento com sistema de ventilação a fole ou pistão, para uso adulto, pediátrico e neonatal, apresentando ventilador eletrônico microprocessado para anestesia com controle de Fluxo, pressão, volume. Na fase inspiratória para expiratória dos ventiladores, devem apresentar ventilação ciclada a volume, pressão e tempo; Na transição da fase expiratória para inspiratória, deve apresentar ventilação controlada, ventilação assistida, ventilação assistida-controlada, Pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPAP), ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e ventilação mandatória intermitente (IMV), ventilação com pressão de suporte (pressão assistida), de no mínimo 20 cm H2O; Ventilação espontânea e modo de espera (standy by); Fornecer Pressão positiva expiratória final (PEEP); Sensores de fluxo universais ou dedicados para neonatal, pediátrico e adulto; Deve possuir pausa inspiratória, ciclo manual, e controle de composição de gás fresco (O2+AR ou O2+N2O); Monitorar pelo menos as seguintes variáveis: Indicação contínua de pressão das vias aéreas, assim como valor de pico, valor médio e linha de base de pressão; Taxas de respiração espontânea e forçada (mecânica); Taxa I: E; Concentração de oxigênio; Volumes exalados (espontâneo e mecânico) e acumulados por minuto (volume minuto exalado); Deve possuir alarmes de baixa concentração de oxigênio, apnéia, falha de oxigênio, baixo volume/minuto, alta e baixa pressão inspiratória, alto PEEP e equipamento inoperante; Conexão para cilindro de O2 reserva; Circuito ventilatório com recipiente incorporado para observador de CO2 autoclavável, com coletor de água; Válvula de alívio de pressão, sistema antipolvente, com conexão de exaustão, dos gases de escape para uma rede de vácuo central; Bloco de fluxômetro para oxigênio, óxido nitroso e ar comprimido de baixo e alto fluxo; sistema anti-hipóxia para mistura de O2/N2O com mínimo de 20% de Oxigênio; Deve possuir Dois (02) Vaporizadores calibrados, sendo Um (01) para uso de anestésico Isoflurano e outro para uso do anestésico Servofluorano, adequados para administração de anestesia de baixo fluxo; Alimentação elétrica com comutação automática de tensão de 100 a 240 VAC/60 Hz, bateria interna recarregável com autonomia mínima de 30 minutos; Deve acompanhar o equipamento: Um (01) canister; Dois (02) circuitos de paciente infantil de silicone autoclavável; Dois (02) circuitos de paciente adulto de silicone autoclavável; Um (01) braço articulado para suporte circuitos de paciente; Uma (01) mascara e balão autoclavável; Dois (02) circuitos de reinalação em silicone autoclavável; Uma (01) mangueira de alta pressão para N2O, Uma (01) mangueira de alta pressão para O2 e uma (01) mangueira de alta pressão para Ar comprimido; válvulas reguladoras de pressão para cadê rede canalizada de N2O, O2 e Ar comprimido com regulagem de até 50psi. Devem possuir os certificados de conformidade NBR IEC 60601-1, NBR IEC 60601-1-2 e NBR IEC 60601-2-13, além de Boas Práticas de Fabricação ou similar para equipamentos importados.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Monitor Multiparâmetros	1	15.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
PARÂMETRO DE ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	POSSUI		
BATERIA	POSSUI		
PARÂMETRO DE OXIMETRIA (SPO2)	POSSUI		
PARÂMETRO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI)	POSSUI		
PARÂMETRO DE RESPIRAÇÃO	POSSUI		
PARÂMETRO DE TEMPERATURA	POSSUI		
TIPO DE MONITOR	LCD		
MONITOR	COLORIDO		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
PARÂMETRO DE DÉBITO CARDÍACO	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Descrição Técnica: O equipamento devera ser modular em um único bloco, com parâmetros básicos sendo pré-configurado, com capacidades para adicionar no mínimo mais três (03) módulos de parâmetros escolhidos pelo usuário; Deve possuir monitoração de ECG, respiração, pressão não-invasiva, Oximetria de pulso, temperatura, para uso em paciente adulto, pediátrico e neonatal. Características Técnicas: Gabinete resistente com alça para transporte, construído em polietileno ou similar; Compatível com rede para comunicações entre monitores e para visualização centralizada, através de saída de comunicação em rede (RJ45) no protocolo TCP/IP para conexão em central de monitoração; Parâmetros mínimos: ECG, Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva, Oximetria de Pulso; Características do Monitor: Possuir tela plana de cristal líquido, matriz ativa, colorida de no mínimo 10", possibilitar no mínimo 4 canais de curvas e 3 campos numéricos; Indicações: Em forma de gráficos: O monitor deverá apresentar, graficamente, pelo menos quatro (04) curvas (formas de onda) simultâneas, escolhidas pelo operador; Numéricas: O monitor deverá apresentar numericamente os seguintes parâmetros, sendo estes escolhidos pelo operador: Frequência cardíaca; Frequência respiratória; Saturação de oxigênio; Temperatura; Pressões diastólica, sistólica e média; Visuais: O monitor deve permitir a visualização de curvas dos gráficos e valores numéricos de forma simultânea; Sonoras: O monitor deve emitir indicações sonoras para: Sístole (batimento cardíaco); Sistemas e dispositivos de alarmes: Os limites de alarmes devem ser selecionados pelo operador. O monitor deve possuir: Alarme de bradicardia e taquicardia; Alarme para eletrodo de ECG solto; Alarme para frequência respiratória;			

Alarme para saturação de oxigênio máxima e mínima; Alarme de sensor de SpO2 desconectado; Alarme para pressão não-invasiva máxima e mínima: diastólica e sistólica; Alarme para temperatura máxima e mínima; Monitoração de ECG: Seleção de no mínimo sete (07) derivações; Detecção do complexo QRS com indicação visual e sonora, detecção e classificação automática de arritmias e análise do segmento ST, para visualização simultânea de até 3 derivações selecionáveis; Rejeição do pulso de marca passo; Proteção contra: microeletrocução, descarga de desfibrilador e interferência de bisturi elétrico; Faixa mínima da frequência cardíaca: 0 a 250; Faixa de frequência respiratória: 0 a 150 rpm; variação aceitável de +/- 20%. Monitoração de pressão não invasiva: Medir as pressões diastólica, sistólica e média, através de método oscilométrico; Operar em modo manual e automático com programação de intervalos pré-programados; Faixa de medição da pressão para paciente adulto, pediátrico e neonatal: 0 a 300 mmHg, variação aceitável de +/- 15%; Oximetria de Pulso: Modulo usado para determinação de saturação periférica de oxigênio e pulso periférico por espectrofotometria, com sinalização visual dos valores de saturação, pulso periférico e onda pletismográficas, dotado de alarmes sonoros e visuais ajustáveis; Faixa de medição para SpO2: 1 a 100% com ajustáveis para mínimo e máximo valor de SpO2; Capnografia: Calibração automática; Método Sidestream ou Microstream; Medicao de: EtCO2, InspCO2 e Frequência Respiratória; Controle de velocidade do traçado de: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s e 25 mm/s; Mostrar curva capnografica em tempo real; Este modulo poderá ser integrado ao modulo de leitura de gases; Temperatura: Possuir um canal de temperatura com possibilidade de monitorização da temperatura cutânea, esofágico/retal; Faixa de medição: 0 a 45°C; Alimentação elétrica: 110/220VAC \pm 60 Hz, fonte de comutação automática; Cabo de alimentação com diâmetro definido pelo fabricante, mínimo de 2 m de comprimento, com plug 2P+T, padrão normas NBR IEC 60601-1, NBR 5410 e NBR 13534; Bateria interna com autonomia mínima de 30 minutos, recarregada automaticamente. Indicador do estado da bateria e advertência ao usuário

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico Móvel	1	4.000,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		

Especificação Técnica

Sinônimos: Foco Cirúrgico Auxiliar, Foco Móvel, Lâmpada de Emergência; Descrição Técnica: Foco cirúrgico composto por base móvel com rodízio, de cúpula única e bateria interna recarregável; Características Técnicas/Acessórios: Equipamento composto por uma fonte central de luz, através de uma lâmpada halógena de 150 W no mínimo, em conjunto com refletor em fibra de carbono prismático de no mínimo 450 mm de diâmetro com mais de 3 mil faces (multifacetado) reflexivas pos alto vácuo; Deve possuir lente difusora para refletir a luz; Possuir acionamento automaticamente um bulbo de reserva; Possuir nível de iluminamento mínimo de 100.000 lux, a 1 metro de distância; Possuir filtro calorico; Possuir sistema de alimentação por rede elétrica e sistema de emergência, com carregador automático de bateria; Produzir temperatura de cor próxima de 4.500 Kelvin; Possuir sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável; Possuir sistema de braços articuláveis, para movimentos mínimos de Torção e Flexão; Acessórios básicos: Possuir cabo de alimentação (2P + T) conforme ABNT, com no mínimo 3m; Possuir manopla esterilizável extra. Para efeitos de análise e parecer técnico deve acompanhar a proposta: - Catalogo ou folder em português ou com tradução do texto para a língua portuguesa com informações que permitam identificar as características técnicas do produto ofertado; - Declaração do fornecedor se responsabilizando pela instalação e treinamento operacional dos equipamentos em local e data indicados pelo contratante e que assume todos os custos relativos a estes procedimentos; - Nome e endereço do responsável pela assistência técnica autorizada pelo fabricante no estado de Tocantins; - Certificado de Boas Práticas de Fabricação da ANVISA; - Quando aplicável a empresa deve apresentar certificado de conformidade com a norma técnica NBR IEC 60601.1 - Equipamento Eletromédico. Parte 1 e Prescrições gerais para segurança e normas técnicas particulares Brasileiras da série NBR IEC 60601.2x, aplicável, conforme RDC 32 de 29 de maio de 2007 e instrução normativa nº 8 de 29 de maio de 2007da ANVISA - Ministério da Saúde. Registro no Ministério da Saúde.

Ambiente: Sala para Pré-parto/Parto/Pós-parto

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Detector Fetal	1	600,00	600,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	PORTÁTIL		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica

Sinônimos: Detector de Batimentos Cardíacos Fetais, Detector Fetal, Sonar, Monitor Fetal Fonocardiográfico; Tipo: Equipamento Médico-Assistencial; Descrição Técnica: Aparelho para detecção de batimentos cardíacos fetais, portátil. Características Técnicas: Equipamento de ausculta do batimento cardíaco fetal a partir da décima semana de gestação; Com Gabinete em material plástico de alta resistência e portátil; Possuir saída para fone de ouvido; Possuir ajuste de volume; Possuir transdutor piezoelétrico; Frequência dos batimentos cardíacos: Entre 40~250; Precisão: 2%; Sensibilidade: 10 semanas em diante; Mostrador: Em LCD, com indicação visual de Bateria Fraca, Qualidade do Sinal, Frequência Cardíaca; Deve possuir desligamento automático após 5 minutos sem uso; Operar com bateria ou pilha; Observações: A densidade de potência acústica (Intensidade do ultra-som) não deve ser superior a 10mW/cm2. Acessórios Básicos: Pilhas (1,5V) ou Bateria (9V); Capa protetora para transporte; Fone de ouvido; Gel e Manual do usuário.

Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)
	13	125.000,00

UNI DADE ASSI STIDA: HOSPI TAL REGIONAL DE GUARAI

Ambiente: Quarto para Pré-Parto/Pós-Parto

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama PPP	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		

Especificação Técnica

CAMA ELÉTRICA PARA PARTOS PPP COM CARENAGEM DA BASE MODELO: BKCF 017 Carenagem, cabeceira e peseira (removíveis) confeccionadas em fiberglass com acabamento em gel coat. Base confeccionada em aço tubular quadrado e leito em fiberglass com acabamento em gel coat sobre quadro de longarinas de aço em ?U? com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dotada de proteção contra choques nas extremidades. Movimentos do leito (dorso/elevação total do leito) acionados por meio de controle remoto com fio. Apoio de pernas removível. Rodízios giratórios de 5? sistema duplo rodado, com freios em diagonal. Acessórios Fornecidos: 01 Par de porta coxas em aço inoxidável 01 Par de calcanheiras 01 Par de grades laterais confeccionados em fiberglass, acabamento em gel coat. 01 Dispositivo para coleta de líquidos em aço inoxidável. 01 Par de munhequeiras. 01 Conjunto de colchões com revestimento em courvim e zíper para higienização. Acessórios Opcionais: Suporte de soro e traveseiro hospitalar. Dimensões:

L: 0,78 x C: 1,98 x A: 0,65 m			
Ambiente: Sala de Parto Humanizado			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardiotocógrafo	1	20.000,00	20.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Sinônimos: Cardiotocógrafo, Monitor Fetal com Impressora, Monitor Fetal Cardiotocógrafo; Tipo: Equipamento Médico-Assistencial; Descrição Técnica: Equipamento para monitoração externa de frequência cardíaca fetal, movimento fetal e contração uterina materna; Características Técnicas/Acessórios: Equipamento de portátil para ser usado em bancada com impressora integrada; Permitir a medição externa de frequência cardíaca fetal, atividade uterina e movimentação fetal, bem como permitir a marcação de eventos pela paciente, além de realizar autocorrelação do sinal; Permitir faixa de medição da frequência cardíaca fetal: 50 a 210 bpm; Possuir o controle de volume do sinal de frequência cardíaca; Apresentar transdutor toco para medição da atividade uterina, e a possibilidade de ajuste de atividade zero; Possuir 2 canais para transdutor Doppler Pulsante por ultra-som para medição da movimentação fetal; Possuir display digital indicador dos seguintes parâmetros: Atividade Uterina e Frequência Cardíaca Fetal; Qualidade do sinal de Frequência Cardíaca Fetal; Possuir impressão em papel térmico, e registrar no mínimo os seguintes registros: Frequência Cardíaca Fetal, Atividade Uterina e a Movimentação Fetal; Hora, Data, Velocidade do papel e modo de monitoração; Alimentação elétrica: 110/220 Volts AC - 60 Hz; Acessórios mínimos: Dois (02) Transdutores ultra-sônico; Um (01) Transdutor toco; Um (01) Marcador de eventos remotos; Papel para impressora suficiente para 1000 exames; Uma (01) Cinta para fixação dos transdutores.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardioversor/ Desfibrilador	1	15.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
MARCAPASSO TRASCUTÂNEO	POSSUI		
IMPRESSORA	NÃO POSSUI		
TIPO	CONVENCIONAL		
MONITOR	MULTICANAL		
Especificação Técnica			
Controlado através de microprocessadores digitais, integra as funções monitor, desfibrilador, marcapasso transtorácico e oxímetro de pulso. Trabalha alimentado por 110/220V (bivolt), 12V em bateria externa automática ou bateria e carregador internos. Portátil, possui autonomia de bateria interna para 06 horas de monitorização ou 80 aplicações de desfibrilador em energia máxima. Monitorização do ECG e indicações numéricas em tela de cristal líquido retroiluminada. Gravação digital automática, memorizando os eventos de desfibrilação e/ou estimulação. Conectado a um computador - software incluso - permite visualizar e imprimir relatórios, além de arquivar os eventos. REGISTRO no Ministério da Saúde, junto à Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA - CARACTERÍSTICAS DAS FUNÇÕES MONITOR ECG Captação pelas pás ou cabo paciente de 3 ou 5 vias. Derivações 07 derivações - DI a V - Frequência Cardíaca Leitura digital, até 250 bpm, com indicação sonora e visual de cada batimento. Alarmes Audiovisual para mínima ajustável entre 20 e 120 bpm e máxima entre 120 e 250 bpm. De eletrodo solto. Sensibilidade Ajustável entre N/2, N e 2N. Velocidade 25 mm/Seg. Filtros digitais de tremor muscular de rede para 50 ou 60 Hz DESFIBRILADOR Nível de energia Externo, ajustável entre: 5, 10, 20, 30, 50, 100, 150, 200, 250, 300 e 360 Joules e acionado através das pás Interno, ajustável entre: 5, 10, 20, 30, 50 e 100 Joules e acionado através do painel Tempo de carga Menor que 10 Seg. Cardioversão Aplicação sincronizável com onda R. Anulação de carga Automática, por botão no painel ou ao desligar o equipamento			
Ambiente: Berçário de Cuidados Intermediários			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Berço Aquecido	1	9.000,00	9.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Sinônimos: Berço Hospitalar Aquecido, Berço Aquecido, Berço de Calor Irradiante; Tipo: Mobiliário Hospitalar; Descrição Técnica: Berço em acrílico transparente, aquecido por sistema de calor irradiante, para proporcionar conforto térmico ao recém nascido em unidade de terapia intensiva; Características Técnicas: Equipamento para reanimação do Recém Nascido (RN) através de calor irradiante; Estrutura do conjunto construída em aço maciço, revestida com material resistente, com cantos arredondados. Pintura à base de epoxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; fixado sobre estrutura com rodízio de 4", no mínimo, sendo dois com freios; Projetado totalmente para proporcionar conforto térmico ao recém nascido prematuro; Especificações: Sistema de calor irradiante com módulo aquecedor angular móvel ou fixo; Elemento aquecedor construído em fio de níquel-cromo, revestido em quartzo; Controle de temperatura com acionamento automático, com erro máximo de +/- 0,3°C, tendo como referencia um sensor de pele; Possuir display de indicação da temperatura do RN, temperatura de controle, nível de aquecimento, tempo de exposição, modos de operação; Faixa de operação aproximada para controle de temperatura: Manual 28°C a 39°C; controle automático: 35°C a 38°C, aproximadamente; Alarmes visuais e sonoros para: Hipotermia, hipertemia, falhas do sensor, falta de energia, falha no sistema e temperatura anormal; Compartimento do RN fixo: Leito em acrílico transparente com abas rebatíveis, com dimensões internas mínimas de 300x600 mm; Deve ser radiotransparente; Deve possuir gaveta porta chassis; Possuir movimentação hidráulica de Proclive, trendelemburg e horizontal; Colchão em silicone de alta densidade, impermeável, antialérgico e atóxico, com dimensões mínimas: 300x600x20 mm; Alimentação: 220 VAC/60Hz, tomada 2P+T padrão NBR 5410, com cabo flexível de dupla isolamento, 1,5 m de comprimento no mínimo; Bateria interna para manutenção do sistema; Acessórios: Acompanhado dos seguintes itens: Dois (02) cabo sensor para paciente; Uma (01) Bandeja com capacidade para 10Kg; Uma (01) prateleira giratória com capacidade para 10Kg; Um (01) suporte de soro em aço inoxidável; Um (01) conjunto de reanimador em régua tripla: 2 fluxômetro de 15 L/mim, umidificador; Aspirador de secreções tipo Venturi, válvula reguladora, chicote de 1,5m e um (01) frasco de 2,5L com tampa e nível, uma (01) mangueira de O2 e uma (01) mangueira de Ar; Quatro (04) tomadas de poste incorporadas. Possuir registro na ANVISA ou similar para produtos importados;			
Ambiente: Sala Pequena de Cirurgia (oftalmologia, endoscopia, otorrinol., etc.)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bisturi Elétrico (a partir de 200 W)	1	12.000,00	12.000,00
Característica Física	Especificação		

POTÊNCIA	MÍNIMO DE 300 W		
FUNÇÃO BIPOLAR	POSSUI		
MICROPROCESSADO	SIM		
REGISTRO DE MEMÓRIA	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Características Técnicas/Acessórios: Equipamento com estrutura física construído em material resistente; Destinado para uso em procedimentos cirúrgicos de grande porte: Cirurgia geral, RTU e tecido adiposo; Funcionar nos modos monopolar e bipolar; Possuir os modos de operação de corte, coagulação e misto (corte + coagulação); Potência de saída mínima, para impedância de carga de 300 Ω com variação de +/- 10%: Modo monopolar: corte de 300W, coagulação de 120W e misto (corte + coagulação) de 100W no mínimo; Modo bipolar; coagulação 70W; Frequência básica aproximada de oscilação 450 kHz; Possuir acionamento por pedal e caneta; Possuir placa isolada eletricamente (flutuante); Permitir a utilização de placas permanentes e descartáveis; Monitorar continuidade do fio da placa e da conexão placa-cabo; Possuir display indicador de potência digital; Possuir ajuste de potência em teclas Push Button ou potenciômetros; Possuir indicação visual do modo em que se está operando; Possuir painel resistente à água; Possuir indicação sonora com tonalidades diferentes para corte e coagulação; Possuir alarme sonoro e visual na ocorrência de falha na conexão da placa com o bloqueio de operação do equipamento; Possuir recurso para utilização de ressecção transuretral e eletrovaporização; Acessórios: Deve possuir duas (02) placas com os cabos permanentes, nos tamanhos adulto e infantil; Deve possuir duas (02) canetas porta-eletrodos monopolar, com comando de corte e coagulação incorporados, com cabo de silicone flexível autoclavável; Deve possuir duas (02) canetas porta-eletrodo com comando de acionamento no pedal com cabo de silicone flexível autoclavável; Deve possuir dez (10) eletrodos, com formato de baioneta curva de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato de baioneta reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola curva de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Dissecção Mamária, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Alça curva reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Alça circular reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Lança, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Otorrino de 130 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) pinças monopolar curva com cabo autoclavável; Possuir cinco (05) pinças bipolar curva com cabo autoclavável; Pedal de acionamento via cabo com os comandos de corte, coagulação e misto; Deve possuir carro para transporte e acondicionamento do Gerador com rodízios; Alimentação elétrica: 100-240 VAC / 60 Hz - seleção automática. Cabo de alimentação com no mínimo 3 metros de comprimento, padrão ABNT.</p>			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia (geral)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Anestesia	1	25.000,00	25.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>APARELHO DE ANESTESIA: Equipamento construído em material resistente não ferroso ou aço maciço, revestida com material resistente, com cantos arredondados. Pintura à base de epóxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; Deve possuir gavetas sendo uma com divisórias para medicação; Possuir rodízios de borracha com freios; Equipamento com sistema de ventilação a fole ou pistão, para uso adulto, pediátrico e neonatal, apresentando ventilador eletrônico microprocessado para anestesia com controle de Fluxo, pressão, volume. Na fase inspiratória para expiratória dos ventiladores, devem apresentar ventilação ciclada a volume, pressão e tempo; Na transição da fase expiratória para inspiratória, deve apresentar ventilação controlada, ventilação assistida, ventilação assistida-controlada, Pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPAP), ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e ventilação mandatória intermitente (IMV) nas vias aéreas com pressão de suporte (pressão assistida), de no mínimo 20 cm H2O; Ventilação espontânea e modo de espera (standby); Fornecer Pressão positiva expiratória final (PEEP); Sensores de fluxo universais ou dedicados para neonatal, pediátrico e adulto; Deve possuir pausa inspiratória, ciclo manual, e controle de composição de gás fresco (O2+AR ou O2+N2O); Monitorar pelo menos as seguintes variáveis; Indicação contínua de pressão das vias aéreas, assim como valor de PICO, valor médio e linha de base de pressão; Taxas de respiração espontânea e forçada (mecânica); Taxa I: E; Concentração de oxigênio; Volumes exalados (espontâneo e mecânico) e acumulados por minuto (volume minuto exalado); Deve possuir alarmes de baixa concentração de oxigênio, apnéia, falha de oxigênio, baixo volume/minuto, alta e baixa pressão inspiratória, alto PEEP e equipamento inoperante; Conexão para cilindro de O2 reserva; Circuito ventilatório com recipiente incorporado para observador de CO2 autoclavável, com coletor de água; Válvula de alívio de pressão, sistema antipolvente, com conexão de exaustão, dos gases de escape para uma rede de vácuo central; Bloco de fluxômetro para oxigênio, óxido nítrico e ar comprimido de baixo e alto fluxo; sistema anti-hipóxia para mistura de O2/N2O com mínimo de 20% de Oxigênio; Deve possuir Dois (02) Vaporizadores calibrados, sendo Um (01) para uso de anestésico Isoflurano e outro para uso do anestésico Sevoflurano, adequados para administração de anestesia de baixo fluxo; Alimentação elétrica com comutação automática de tensão de 100 a 240 VAC/60 Hz, bateria interna recarregável com autonomia mínima de 30 minutos; Deve acompanhar o equipamento: Um (01) canister; Dois (02) circuitos de paciente infantil de silicone autoclavável; Dois (02) circuitos de paciente adulto de silicone autoclavável; Um (01) braço articulado para suporte circuitos de paciente; Uma (01) máscara e balão autoclavável; Dois (02) circuitos de reinalação em silicone autoclavável; Uma (01) mangueira de alta pressão para N2O, Uma (01) mangueira de alta pressão para O2 e uma (01) mangueira de alta pressão para Ar comprimido; válvulas reguladoras de pressão para cadê rede canalizada de N2O, O2 e Ar comprimido com regulagem de até 50psi. Devem possuir os certificados de conformidade NBR IEC 60601-1, NBR IEC 60601-1-2 e NBR IEC 60601-2-13, além de Boas Práticas de Fabricação ou similar para equipamentos importados.</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Oxímetro de Pulso	1	3.500,00	3.500,00
Característica Física	Especificação		
BATERIA INTERNA	POSSUI		
TIPO	PORTÁTIL (DE MÃO)		
Especificação Técnica			
<p>- Oxímetro de pulso tipo console portátil com bateria interna recarregável ; - Alarmes sonoro e visual que se tornam ativos quando o nível de oxigenação (SpO2) ultrapassa os limites inferiores e superiores definidos pelo operador; - O display do equipamento devera indicação da frequência cardíaca, apresentando os resultados em gráficos de barras e curvas pletismográficas (variação instantânea da SpO2 ao longo do tempo), além de mensagens de erro e das condições de funcionamento do oxímetro, tais como bateria fraca, sinal fraco, condições do sensor e do cabo; - Precisão do equipamento: Erro máximo de 2% do BPM. - Ajustes de velocidade do</p>			

traçado gráficos de curvas pletismográficas. - O equipamento devera possuir fonte interna bi volte automática de 110v a 220v, 50/60Hz. - Acessórios: 1 cabo de alimentação 2P+T universal com no mínimo 2,5 metros de comprimento; 1 Sensor de dedo adulto reutilizável acoplado no equipamento através de cabo com no mínimo 1,5 metros de comprimento; Manual do usuário. Clausulas Especiais: Prazo de garantia; O equipamento devera ter no mínimo um ano de garantia a partir da entrega. Em caso de parada do equipamento por um período superior a quinze dias o fornecedor e o fabricante deveram estender o prazo de garanti por igual período. Competências técnicas do fornecedor; É necessária que o fabricante e fornecedor possua uma equipe de manutenção própria ou por representação, tecnicamente capaz de reparar o equipamento em um curto espaço de tempo e a custo compatível àqueles praticados no mercado para um mesmo tipo de equipamento Responsabilidades por falhas técnicas do equipamento; É responsabilidade do fabricante durante o período de dois anos o reparo do equipamento que após algum tempo de utilização apresentem falhas de projetos, defeitos de fabricação ou desgaste excessivo de partes e peças.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	1	600,00	600,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
TAMANHO	02 CORPOS		
APLICAÇÃO	GERAL		
TIPO	DE PAREDE		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Monitor Multiparâmetros	1	15.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
PARÂMETRO DE ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	POSSUI		
BATERIA	POSSUI		
PARÂMETRO DE OXIMETRIA (SPO2)	POSSUI		
PARÂMETRO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI)	POSSUI		
PARÂMETRO DE RESPIRAÇÃO	POSSUI		
PARÂMETRO DE TEMPERATURA	POSSUI		
TIPO DE MONITOR	LCD		
MONITOR	COLORIDO		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
PARÂMETRO DE DÉBITO CARDÍACO	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Descrição Técnica: O equipamento devera ser modular em um único bloco, com parâmetros básicos sendo pré-configurado, com capacidades para adicionar no mínimo mais três (03) módulos de parâmetros escolhidos pelo usuário; Deve possuir monitoração de ECG, respiração, pressão não-invasiva, Oximetria de pulso, temperatura, para uso em paciente adulto, pediátrico e neonatal.</p> <p>Características Técnicas: Gabinete resistente com alça para transporte, construído em polietileno ou similar; Compatível com rede para comunicações entre monitores e para visualização centralizada, através de saída de comunicação em rede (RJ45) no protocolo TCP/IP para conexão em central de monitoração; Parâmetros mínimos: ECG, Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva, Oximetria de Pulso; Características do Monitor: Possuir tela plana de cristal líquido, matriz ativa, colorida de no mínimo 10", possibilitar no mínimo 4 canais de curvas e 3 campos numéricos; Indicações: Em forma de gráficos: O monitor deverá apresentar, graficamente, pelo menos quatro (04) curvas (formas de onda) simultâneas, escolhidas pelo operador; Numéricas: O monitor deverá apresentar numericamente os seguintes parâmetros, sendo estes escolhidos pelo operador: Frequência cardíaca; Frequência respiratória; Saturação de oxigênio; Temperatura; Pressões diastólica, sistólica e média; Visuais: O monitor deve permitir a visualização de curvas dos gráficos e valores numéricos de forma simultânea; Sonoras: O monitor deve emitir indicações sonoras para: Sístole (batimento cardíaco); Sistemas e dispositivos de alarmes: Os limites de alarmes devem ser selecionados pelo operador. O monitor deve possuir: Alarme de bradicardia e taquicardia; Alarme para eletrodo de ECG solto; Alarme para frequência respiratória; Alarme para saturação de oxigênio máxima e mínima; Alarme de sensor de SpO2 desconectado; Alarme para pressão não-invasiva máxima e mínima: diastólica e sistólica; Alarme para temperatura máxima e mínima; Monitoração de ECG: Seleção de no mínimo sete (07) derivações; Detecção do complexo QRS com indicação visual e sonora, detecção e classificação automática de arritmias e análise do segmento ST, para visualização simultânea de ate 3 derivações selecionáveis; Rejeição do pulso de marca passo; Proteção contra: microeletrocução, descarga de desfibrilador e interferência de bisturi elétrico; Faixa mínima da frequência cardíaca: 0 a 250; Faixa de frequência respiratória: 0 a 150 rpm; variação aceitável de +/- 20%. Monitoração de pressão não invasiva: Medir as pressões diastólica, sistólica e média, através de método oscilométrico; Operar em modo manual e automático com programação de intervalos pré-programados; Faixa de medição da pressão para paciente adulto, pediátrico e neonatal: 0 a 300 mmHg, variação aceitável de +/- 15%; Oximetria de Pulso: Modulo usado para determinação de saturação periférica de oxigênio e pulso periférico por espectrofotometria, com sinalização visual dos valores de saturação, pulso periférico e onda pletismográficas, dotado de alarmes sonoros e visuais ajustáveis; Faixa de medição para SpO2: 1 a 100% com ajustáveis para mínimo e máximo valor de SpO2; Capnografia: Calibração automática; Método Sidestream ou Microstream; Medicao de: EtCO2, InspCO2 e Frequência Respiratória; Controle de velocidade do traçado de: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s e 25 mm/s; Mostrar curva capnografica em tempo real; Este modulo poderá ser integrado ao modulo de leitura de gases; Temperatura: Possuir um canal de temperatura com possibilidade de monitorização da temperatura cutânea, esofágico/retal; Faixa de medição: 0 a 45°C; Alimentação elétrica: 110/220VAC \pm 60 Hz, fonte de comutação automática; Cabo de alimentação com diâmetro definido pelo fabricante, mínimo de 2 m de comprimento, com plug 2P+T, padrão normas NBR IEC 60601-1, NBR 5410 e NBR 13534; Bateria interna com autonomia mínima de 30 minutos, recarregada automaticamente. Indicador do estado da bateria e advertência ao usuário</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico Móvel	1	4.000,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			

Sinônimos: Foco Cirúrgico Auxiliar, Foco Móvel, Lâmpada de Emergência; Descrição Técnica: Foco cirúrgico composto por base móvel com rodízio, de cúpula única e bateria interna recarregável; Características Técnicas/Acessórios: Equipamento composto por uma fonte central de luz, através de uma lâmpada halógena de 150 W no mínimo, em conjunto com refletor em fibra de carbono prismático de no mínimo 450 mm de diâmetro com mais de 3 mil faces (multifacetado) reflexivas pos alto vácuo; Deve possuir lente difusora para refletir a luz; Possuir acionamento automaticamente um bulbo de reserva; Possuir nível de iluminação mínimo de 100.000 lux, a 1 metro de distância; Possuir filtro calórico; Possuir sistema de alimentação por rede elétrica e sistema de emergência, com carregador automático de bateria; Produzir temperatura de cor próxima de 4.500 Kelvin; Possuir sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável; Possuir sistema de braços articuláveis, para movimentos mínimos de Torção e Flexão; Acessórios básicos: Possuir cabo de alimentação (2P + T) conforme ABNT, com no mínimo 3m; Possuir manopla esterilizável extra. Para efeitos de análise e parecer técnico deve acompanhar a proposta: - Catálogo ou folder em português ou com tradução do texto para a língua portuguesa com informações que permitam identificar as características técnicas do produto ofertado; - Declaração do fornecedor se responsabilizando pela instalação e treinamento operacional dos equipamentos em local e data indicados pelo contratante e que assume todos os custos relativos a estes procedimentos; - Nome e endereço do responsável pela assistência técnica autorizada pelo fabricante no estado de Tocantins; - Certificado de Boas Práticas de Fabricação da ANVISA; - Quando aplicável a empresa deve apresentar certificado de conformidade com a norma técnica NBR IEC 60601.1 - Equipamento Eletromédico. Parte 1 e Prescrições gerais para segurança e normas técnicas particulares Brasileiras da série NBR IEC 60601.2x, aplicável, conforme RDC 32 de 29 de maio de 2007 e instrução normativa nº 8 de 29 de maio de 2007 da ANVISA - Ministério da Saúde. Registro no Ministério da Saúde.

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Teto	1	15.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
NÍVEL DE ILUMINAMENTO	MAIOR QUE 100.000 LUX		
NÚMERO DE CÚPULAS	02		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica

Sinônimos: Foco Cirúrgico Fixo, Foco Cirúrgico, Lâmpada Cirúrgica; Descrição Técnica: Foco cirúrgico fixo com estativa de teto, para uso em sala cirúrgica, com lâmpadas halógenas (bulbo principal e bulbo reserva). Características Técnicas/Acessórios: Equipamento fixo com estativa de teto constituído de cúpula sustentada por um flange com eixo central, fonte central de luz, através de um único bulbo de lâmpada halógena de 150 W no mínimo, em conjunto com uma superfície de forma poligonal; Deve possuir duas cúpulas independentes; Possuir nível de iluminação mínimo para cada cúpula de 130.000 lux, a 1 metro de distância; Possuir faixa de temperatura de cor entre 3.500 e 4.500 K; Produzir aumento máximo de temperatura no campo operatório de 14 °C; Possuir superfície lisa e anti-corrosiva para facilitar a limpeza; Possuir filtros calóricos (luz fria); Possuir bulbo de reserva com aciona automaticamente; Possibilitar o controle de intensidade de luminosidade; Possuir sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável; Possuir sistema de braços articuláveis, para movimentos mínimos de Torção e Flexão; Acessórios básicos: Possuir manoplas esterilizáveis extras; Possuir lâmpadas extras; extensor para forro de gesso. Obs.: O equipamento devera ser entregue instalado

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Mayo	1	300,00	300,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica

MESA AUXILIAR TIPO MAYO EM INOX Estrutura em tubo quadrado de aço inox de 20 x 20 x 1,2mm, montada sobre tripé com rodízios de 50mm -Altura regulável através de borboleta. sendo a máxima de 1,40m e a mínima de 0,90m - Acompanha bandeja inox. DIMENSÕES APROXIMADAS - Base: 0,60 x 0,45m - Bandeja: 0,51 x 0,35m

Ambiente: Sala para Pré-parto/Parto/Pós-parto

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Detector Fetal	1	600,00	600,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	PORTÁTIL		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica

Sinônimos: Detector de Batimentos Cardíacos Fetais, Detector Fetal, Sonar, Monitor Fetal Fonocardiográfico; Tipo: Equipamento Médico-Assistencial; Descrição Técnica: Aparelho para detecção de batimentos cardíacos fetais, portátil. Características Técnicas: Equipamento de ausculta do batimento cardíaco fetal a partir da décima semana de gestação; Com Gabinete em material plástico de alta resistência e portátil; Possuir saída para fone de ouvido; Possuir ajuste de volume; Possuir transdutor piezoelétrico; Frequência dos batimentos cardíacos: Entre 40~250; Precisão: 2%; Sensibilidade: 10 semanas em diante; Mostrador: Em LCD, com indicação visual de Bateria Fraca, Qualidade do Sinal, Frequência Cardíaca; Deve possuir desligamento automático após 5 minutos sem uso; Operar com bateria ou pilha; Observações: A densidade de potência acústica (Intensidade do ultra-som) não deve ser superior a 10mW/cm2. Acessórios Básicos: Pilhas (1,5V) ou Bateria (9V); Capa protetora para transporte; Fone de ouvido; Gel e Manual do usuário.

Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)
	13	125.000,00

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL DE PEQUENO PORTE NOSSA SENHORA APARECIDA ANANAS

Ambiente: Quarto para Pré-Parto/Pós-Parto

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama PPP	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		

Especificação Técnica

CAMA ELÉTRICA PARA PARTOS PPP COM CARENAGEM DA BASE MODELO: BKCF 017 Carenagem, cabeceira e peseira (removíveis) confeccionadas em fiberglass com acabamento em gel coat. Base confeccionada em aço tubular quadrado e leito em fiberglass com acabamento em gel coat sobre quadro de longarinas de aço em ?U? com acabamento em pintura eletrostática a pó. Dotada de proteção contra choques nas extremidades. Movimentos do leito (dorso/elevação total do leito) acionados por meio de controle remoto com fio. Apoio de pernas removível. Rodízios giratórios de 5? sistema duplo rodado, com freios em diagonal. Acessórios Fornecidos: 01 Par de porta coxas em aço inoxidável 01 Par de calcanheiras 01 Par de grades laterais confeccionados em fiberglass, acabamento em gel coat. 01 Dispositivo para coleta de líquidos em aço inoxidável. 01 Par de munhequeiras. 01 Conjunto de colchões com revestimento em couro e zíper para higienização. Acessórios Opcionais: Suporte de soro e traveseiro hospitalar. Dimensões: L: 0,78 x C: 1,98 x A: 0,65 m			
Ambiente: Sala de Parto Humanizado			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardiotocógrafo	1	19.730,00	19.730,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Sinônimos: Cardiotocógrafo, Monitor Fetal com Impressora, Monitor Fetal Cardiotocógrafo; Tipo: Equipamento Médico-Assistencial; Descrição Técnica: Equipamento para monitoração externa de frequência cardíaca fetal, movimento fetal e contração uterina materna; Características Técnicas/Acessórios: Equipamento de portátil para ser usado em bancada com impressora integrada; Permitir a medição externa de frequência cardíaca fetal, atividade uterina e movimentação fetal, bem como permitir a marcação de eventos pela paciente, além de realizar autocorrelação do sinal; Permitir faixa de medição da frequência cardíaca fetal: 50 a 210 bpm; Possuir o controle de volume do sinal de frequência cardíaca; Apresentar transdutor toco para medição da atividade uterina, e a possibilidade de ajuste de atividade zero; Possuir 2 canais para transdutor Doppler Pulsante por ultra-som para medição da movimentação fetal; Possuir display digital indicador dos seguintes parâmetros: Atividade Uterina e Frequência Cardíaca Fetal; Qualidade do sinal de Frequência Cardíaca Fetal; Possuir impressão em papel térmico, e registrar no mínimo os seguintes registros: Frequência Cardíaca Fetal, Atividade Uterina e a Movimentação Fetal; Hora, Data, Velocidade do papel e modo de monitoração; Alimentação elétrica: 110/220 Volts AC - 60 Hz; Acessórios mínimos: Dois (02) Transdutores ultra-sônico; Um (01) Transdutor toco; Um (01) Marcador de eventos remotos; Papel para impressora suficiente para 1000 exames; Uma (01) Cinta para fixação dos transdutores.			
Ambiente: Sala Pequena de Cirurgia (oftalmologia, endoscopia, otorrinol., etc.)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bisturi Elétrico (a partir de 200 W)	1	12.000,00	12.000,00
Característica Física	Especificação		
POTÊNCIA	MÍNIMO DE 300 W		
FUNÇÃO BIPOLAR	POSSUI		
MICROPROCESSADO	SIM		
REGISTRO DE MEMÓRIA	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Características Técnicas/Acessórios: Equipamento com estrutura física construído em material resistente; Destinado para uso em procedimentos cirúrgicos de grande porte: Cirurgia geral, RTU e tecido adiposo; Funcionar nos modos monopolar e bipolar; Possuir os modos de operação de corte, coagulação e misto (corte + coagulação); Potência de saída mínima, para impedância de carga de 300 Ω com variação de +/- 10%: Modo monopolar: corte de 300W, coagulação de 120W e misto (corte + coagulação) de 100W no mínimo; Modo bipolar; coagulação 70W; Frequência básica aproximada de oscilação 450 kHz; Possuir acionamento por pedal e caneta; Possuir placa isolada eletricamente (flutuante); Permitir a utilização de placas permanentes e descartáveis; Monitorar continuidade do fio da placa e da conexão placa-cabo; Possuir display indicador de potência digital; Possuir ajuste de potência em teclas Puch Button ou potenciômetros; Possuir indicação visual do modo em que se está operando; Possuir painel resistente à água; Possuir indicação sonora com tonalidades diferentes para corte e coagulação; Possuir alarme sonoro e visual na ocorrência de falha na conexão da placa com o bloqueio de operação do equipamento; Possuir recurso para utilização de ressecção transuretral e eletrovaporização; Acessórios: Deve possuir duas (02) placas com os cabos permanentes, nos tamanhos adulto e infantil; Deve possuir duas (02) canetas porta-eletrodos monopolar, com comando de corte e coagulação incorporados, com cabo de silicone flexível autoclavável; Deve possuir duas (02) canetas porta-eletrodo com comando de acionamento no pedal com cabo de silicone flexível autoclavável; Deve possuir dez (10) eletrodos, com formato de baioneta curva de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato de baioneta reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola curva de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo bola-ginecológica, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Dissecção Mamária, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Alça curva reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Alça circular reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Lança, reta de 75 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) eletrodos, com formato da ponta tipo Otorrino de 130 mm de comprimento para corte e coagulação; Deve possuir cinco (05) pinças monopolar curva com cabo autoclavável; Possuir cinco (05) pinças bipolar curva com cabo autoclavável; Pedal de acionamento via cabo com os comandos de corte, coagulação e misto; Deve possuir carro para transporte e acondicionamento do Gerador com rodízios; Alimentação elétrica: 100-240 VAC / 60 Hz - seleção automática. Cabo de alimentação com no mínimo 3 metros de comprimento, padrão ABNT.			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia (geral)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Mayo	1	270,00	270,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
MESA AUXILIAR TIPO MAYO EM INOX Estrutura em tubo quadrado de aço inox de 20 x 20 x 1,2mm, montada sobre tripé com rodízios de 50mm -Altura regulável através de borboleta. sendo a máxima de 1,40m e a mínima de 0,90m - Acompanha bandeja inox. DIMENSÕES APROXIMADAS - Base: 0,60 x 0,45m - Bandeja: 0,51 x 0,35m			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)

Oxímetro de Pulso	1	3.500,00	3.500,00
Característica Física	Especificação		
BATERIA INTERNA	POSSUI		
TIPO	PORTÁTIL (DE MÃO)		
Especificação Técnica			
<p>- Oxímetro de pulso tipo console portátil com bateria interna recarregável ; - Alarmes sonoro e visual que se tornam ativos quando o nível de oxigenação (SpO2) ultrapassa os limites inferiores e superiores definidos pelo operador; - O display do equipamento devera indicação da frequência cardíaca, apresentando os resultados em gráficos de barras e curvas pletismográficas (variação instantânea da SpO2 ao longo do tempo), além de mensagens de erro e das condições de funcionamento do oxímetro, tais como bateria fraca, sinal fraco, condições do sensor e do cabo; - Precisão do equipamento: Erro máximo de 2% do BPM. - Ajustes de velocidade do traçado gráficos de curvas pletismográficas. - O equipamento devera possuir fonte interna bi-volte automática de 110v a 220v, 50/60Hz. - Acessórios: 1 cabo de alimentação 2P+T universal com no mínimo 2,5 metros de comprimento; 1 Sensor de dedo adulto reutilizável acoplado no equipamento através de cabo com no mínimo 1,5 metros de comprimento; Manual do usuário. Clausulas Especiais: Prazo de garantia; O equipamento devera ter no mínimo um ano de garantia a partir da entrega. Em caso de parada do equipamento por um período superior a quinze dias o fornecedor e o fabricante deveram estender o prazo de garanti por igual período. Competências técnicas do fornecedor; É necessária que o fabricante e fornecedor possua uma equipe de manutenção própria ou por representação, tecnicamente capaz de reparar o equipamento em um curto espaço de tempo e a custo compatível àqueles praticados no mercado para um mesmo tipo de equipamento Responsabilidades por falhas técnicas do equipamento; É responsabilidade do fabricante durante o período de dois anos o reparo do equipamento que após algum tempo de utilização apresentem falhas de projetos, defeitos de fabricação ou desgaste excessivo de partes e peças.</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Teto	1	15.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
NÍVEL DE ILUMINAMENTO	MAIOR QUE 100.000 LUX		
NÚMERO DE CÚPULAS	02		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Sinônimos: Foco Cirúrgico Fixo, Foco Cirúrgico, Lâmpada Cirúrgica; Descrição Técnica: Foco cirúrgico fixo com estativa de teto, para uso em sala cirúrgica, com lâmpadas halógenas (bulbo principal e bulbo reserva). Características Técnicas/Acessórios: Equipamento fixo com estativa de teto constituído de cúpula sustentada por um flange com eixo central, fonte central de luz, através de uma único bulbo de lâmpada halógena de 150 W no mínimo, em conjunto com uma superfície de forma poligonal; Deve possuir duas cúpulas independentes; Possuir nível de iluminação mínimo para cada cúpula de 130.000 lux, a 1 metro de distância; Possuir faixa de temperatura de cor entre 3.500 e 4.500 K; Produzir aumento máximo de temperatura no campo operatório de 14 °C; Possuir superfície lisa e anti-corrosiva para facilitar a limpeza; Possuir filtros calóricos (luz fria); Possuir bulbo de reserva com aciona automaticamente; Possibilitar o controle de intensidade de luminosidade; Possuir sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável; Possuir sistema de braços articuláveis, para movimentos mínimos de Torção e Flexão; Acessórios básicos: Possuir manoplas esterilizáveis extras; Possuir lâmpadas extras; extensor para forro de gesso. Obs.: O equipamento devera ser entregue instalado</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico Móvel	1	4.000,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Sinônimos: Foco Cirúrgico Auxiliar, Foco Móvel, Lâmpada de Emergência; Descrição Técnica: Foco cirúrgico composto por base móvel com rodízio, de cúpula única e bateria interna recarregável; Características Técnicas/Acessórios: Equipamento composto por uma fonte central de luz, através de uma lâmpada halógena de 150 W no mínimo, em conjunto com refletor em fibra de carbono prismático de no mínimo 450 mm de diâmetro com mais de 3 mil faces (multifacetado) reflexivas pos alto vácuo; Deve possuir lente difusora para refletir a luz; Possuir acionamento automaticamente um bulbo de reserva; Possuir nível de iluminação mínimo de 100.000 lux, a 1 metro de distância; Possuir filtro calórico; Possuir sistema de alimentação por rede elétrica e sistema de emergência, com carregador automático de bateria; Produzir temperatura de cor próxima de 4.500 Kelvin; Possuir sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável; Possuir sistema de braços articuláveis, para movimentos mínimos de Torção e Flexão; Acessórios básicos: Possuir cabo de alimentação (2P + T) conforme ABNT, com no mínimo 3m; Possuir manopla esterilizável extra. Para efeitos de análise e parecer técnico deve acompanhar a proposta: - Catalogo ou folder em português ou com tradução do texto para a língua portuguesa com informações que permitam identificar as características técnicas do produto ofertado; - Declaração do fornecedor se responsabilizando pela instalação e treinamento operacional dos equipamentos em local e data indicados pelo contratante e que assume todos os custos relativos a estes procedimentos; - Nome e endereço do responsável pela assistência técnica autorizada pelo fabricante no estado de Tocantins; - Certificado de Boas Práticas de Fabricação da ANVISA; - Quando aplicável a empresa deve apresentar certificado de conformidade com a norma técnica NBR IEC 60601.1 - Equipamento Eletromédico. Parte 1 e Prescrições gerais para segurança e normas técnicas particulares Brasileiras da série NBR IEC 60601.2x, aplicável, conforme RDC 32 de 29 de maio de 2007 e instrução normativa nº 8 de 29 de maio de 2007da ANVISA - Ministério da Saúde. Registro no Ministério da Saúde.</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Anestesia	1	25.000,00	25.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>APARELHO DE ANESTESIA: Equipamento construído em material resistente não ferroso ou aço maciço, revestida com material resistente, com cantos arredondados. Pintura à base de epóxi, polimerizada, com tratamento fosfatizado resistente a corrosão e materiais de limpeza; Deve possuir gavetas sendo uma com divisórias para medicação; Possuir rodízios de borracha com freios; Equipamento com sistema de ventilação a fole ou pistão, para uso adulto, pediátrico e neonatal, apresentando ventilador eletrônico microprocessado para anestesia com controle de Fluxo, pressão, volume. Na fase inspiratória para expiratória dos ventiladores, devem apresentar ventilação ciclada a volume, pressão e tempo; Na transição da fase expiratória para inspiratória, deve apresentar ventilação controlada, ventilação assistida, ventilação assistida-controlada, Pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPAP), ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e ventilação mandatória intermitente (IMV), ventilação com pressão de suporte (pressão assistida), de no mínimo 20 cm H2O; Ventilação espontânea e modo de espera (standy by); Fornecer Pressão</p>			

positiva expiratória final (PEEP); Sensores de fluxo universais ou dedicados para neonatal, pediátrico e adulto; Deve possuir pausa inspiratória, ciclo manual, e controle de composição de gás fresco (O₂+AR ou O₂+N₂O); Monitorar pelo menos as seguintes variáveis; Indicação contínua de pressão das vias aéreas, assim como valor de pico, valor médio e linha de base de pressão; Taxas de respiração espontânea e forçada (mecânica); Taxa I: E; Concentração de oxigênio; Volumes exalados (espontâneo e mecânico) e acumulados por minuto (volume minuto exalado); Deve possuir alarmes de baixa concentração de oxigênio, apnéia, falha de oxigênio, baixo volume/minuto, alta e baixa pressão inspiratória, alto PEEP e equipamento inoperante; Conexão para cilindro de O₂ reserva; Circuito ventilatório com recipiente incorporado para observador de CO₂ autoclavável, com coletor de água; Válvula de alívio de pressão, sistema antipolvente, com conexão de exaustão, dos gases de escape para uma rede de vácuo central; Bloco de fluxômetro para oxigênio, óxido nítrico e ar comprimido de baixo e alto fluxo; sistema anti-hipóxia para mistura de O₂/N₂O com mínimo de 20% de Oxigênio; Deve possuir Dois (02) Vaporizadores calibrados, sendo Um (01) para uso de anestésico Isoflurano e outro para uso do anestésico Servoflurano, adequados para administração de anestesia de baixo fluxo; Alimentação elétrica com comutação automática de tensão de 100 a 240 VAC/60 Hz, bateria interna recarregável com autonomia mínima de 30 minutos; Deve acompanhar o equipamento: Um (01) canister; Dois (02) circuitos de paciente infantil de silicone autoclavável; Dois (02) circuitos de paciente adulto de silicone autoclavável; Um (01) braço articulado para suporte circuitos de paciente; Uma (01) máscara e balão autoclavável; Dois (02) circuitos de reinalação em silicone autoclavável; Uma (01) mangueira de alta pressão para N₂O, Uma (01) mangueira de alta pressão para O₂ e uma (01) mangueira de alta pressão para Ar comprimido; válvulas reguladoras de pressão para cadê rede canalizada de N₂O, O₂ e Ar comprimido com regulagem de até 50psi. Devem possuir os certificados de conformidade NBR IEC 60601-1, NBR IEC 60601-1-2 e NBR IEC 60601-2-13, além de Boas Práticas de Fabricação ou similar para equipamentos importados.

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Monitor Multiparâmetros	1	15.000,00	15.000,00
Característica Física	Especificação		
PARÂMETRO DE ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	POSSUI		
BATERIA	POSSUI		
PARÂMETRO DE OXIMETRIA (SPO2)	POSSUI		
PARÂMETRO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI)	POSSUI		
PARÂMETRO DE RESPIRAÇÃO	POSSUI		
PARÂMETRO DE TEMPERATURA	POSSUI		
TIPO DE MONITOR	LCD		
MONITOR	COLORIDO		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
PARÂMETRO DE DÉBITO CARDÍACO	NÃO POSSUI		

Especificação Técnica

Descrição Técnica: O equipamento devera ser modular em um único bloco, com parâmetros básicos sendo pré-configurado, com capacidades para adicionar no mínimo mais três (03) módulos de parâmetros escolhidos pelo usuário; Deve possuir monitoração de ECG, respiração, pressão não-invasiva, Oximetria de pulso, temperatura, para uso em paciente adulto, pediátrico e neonatal. Características Técnicas: Gabinete resistente com alça para transporte, construído em polietileno ou similar; Compatível com rede para comunicações entre monitores e para visualização centralizada, através de saída de comunicação em rede (RJ45) no protocolo TCP/IP para conexão em central de monitoração; Parâmetros mínimos: ECG, Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva, Oximetria de Pulso; Características do Monitor: Possuir tela plana de cristal líquido, matriz ativa, colorida de no mínimo 10", possibilitar no mínimo 4 canais de curvas e 3 campos numéricos; Indicações: Em forma de gráficos: O monitor deverá apresentar, graficamente, pelo menos quatro (04) curvas (formas de onda) simultâneas, escolhidas pelo operador; Numéricas: O monitor deverá apresentar numericamente os seguintes parâmetros, sendo estes escolhidos pelo operador: Frequência cardíaca; Frequência respiratória; Saturação de oxigênio; Temperatura; Pressões diastólica, sistólica e média; Visuais: O monitor deve permitir a visualização de curvas dos gráficos e valores numéricos de forma simultânea; Sonoras: O monitor deve emitir indicações sonoras para: Sístole (batimento cardíaco); Sistemas e dispositivos de alarmes: Os limites de alarmes devem ser selecionados pelo operador. O monitor deve possuir: Alarme de bradicardia e taquicardia; Alarme para eletrodo de ECG solto; Alarme para frequência respiratória; Alarme para saturação de oxigênio máxima e mínima; Alarme de sensor de SpO₂ desconectado; Alarme para pressão não-invasiva máxima e mínima: diastólica e sistólica; Alarme para temperatura máxima e mínima; Monitoração de pressão não invasiva sete (07) derivações; Detecção do complexo QRS com indicação visual e sonora, detecção e classificação automática de arritmias e análise do segmento ST, para visualização simultânea de até 3 derivações selecionáveis; Rejeição do pulso de marca passo; Proteção contra: microeletrocução, descarga de desfibrilador e interferência de bísturi elétrico; Faixa mínima da frequência cardíaca: 0 a 250; Faixa de frequência respiratória: 0 a 150 rpm; variação aceitável de +/- 20%. Monitoração de pressão não invasiva: Medir as pressões diastólica, sistólica e média, através de método oscilométrico; Operar em modo manual e automático com programação de intervalos pré-programados; Faixa de medição da pressão para paciente adulto, pediátrico e neonatal: 0 a 300 mmHg, variação aceitável de +/- 15%; Oximetria de Pulso: Modulo usado para determinação de saturação periférica de oxigênio e pulso periférico por espectrofotometria, com sinalização visual dos valores de saturação, pulso periférico e onda pletismográficas, dotado de alarmes sonoros e visuais ajustáveis; Faixa de medição para SpO₂: 1 a 100% com ajustáveis para mínimo e máximo valor de SpO₂; Capnografia: Calibração automática; Método Sidestream ou Microstream; Medicação de: EtCO₂, InspCO₂ e Frequência Respiratória; Controle de velocidade do traçado de: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s e 25 mm/s; Mostrar curva capnografica em tempo real; Este modulo poderá ser integrado ao modulo de leitura de gases; Temperatura: Possuir um canal de temperatura com possibilidade de monitorização da temperatura cutânea, esofágico/retal; Faixa de medição: 0 a 45°C; Alimentação elétrica: 110/220VAC e 60 Hz, fonte de comutação automática; Cabo de alimentação com diâmetro definido pelo fabricante, mínimo de 2 m de comprimento, com plug 2P+T, padrão normas NBR IEC 60601-1, NBR 5410 e NBR 13534; Bateria interna com autonomia mínima de 30 minutos, recarregada automaticamente. Indicador do estado da bateria e advertência ao usuário

Ambiente: Sala para Pré-parto/Parto/Pós-parto

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Detector Fetal	1	500,00	500,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	PORTÁTIL		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica

Sinônimos: Detector de Batimentos Cardíacos Fetais, Detector Fetal, Sonar, Monitor Fetal Fonocardiográfico; Tipo: Equipamento Médico-Assistencial; Descrição Técnica: Aparelho para detecção de batimentos cardíacos fetais, portátil. Características Técnicas: Equipamento de ausculta do batimento cardíaco fetal a partir da décima semana de gestação; Com Gabinete em material plástico de alta resistência e portátil; Possuir saída para fone de ouvido; Possuir ajuste de volume; Possuir transdutor piezoelétrico; Frequência dos batimentos cardíacos: Entre 40~250; Precisão: 2%; Sensibilidade: 10 semanas em diante; Mostrador: Em LCD, com indicação visual de Bateria Fraca, Qualidade do Sinal, Frequência Cardíaca; Deve possuir desligamento automático após 5 minutos sem uso; Operar com bateria ou pilha; Observações: A densidade de potência acústica (Intensidade do ultra-som) não deve ser superior a 10mW/cm². Acessórios Básicos: Pilhas (1,5V) ou Bateria (9V); Capa protetora para transporte; Fone de ouvido; Gel e Manual do usuário.

Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)
	10	100.000,00

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
36	350.000,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Ananás, Guaraí e Arraias.rar Outros documentos para a Proposta - Termos preto e branco.pdf Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-17
--------------------------------	---

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 20450001 - R\$ 300.000,00 - JOÃO BATISTA DE JESUS RIBEIRO	
Existe proposta no SICONV com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONV com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	CENTRO DE SAUDE BENEDITO BOTELHO SANTA MARIA		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2468794
Endereço:	AVENIDA FRANCISCO DE ASSIS - CENTRO, CEP: 77716000		
Nome:	UNIDADE BASICA DE SAUDE DE CHAPADA DE AREIA		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2487047
Endereço:	AVENIDA PRINCIPAL - CENTRO, CEP: 77575000		
Nome:	UNIDADE DE SAUDE DA FAMILIA JOSE DE SOUSA DOURADO		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2359618
Endereço:	RUA SAO PAULO - CENTRO, CEP: 77615000		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	CENTRO DE SAUDE BENEDITO BOTELHO SANTA MARIA	CNES:	2468794
A solicitação de equipamentos se justifica pela necessidade urgentemente de reestruturação da unidade de Saúde para que a prestação de serviços seja mais humanizado e de qualidade. Ressaltamos a aquisição do veículo melhorará a estruturação da Atenção Básica através do transporte de qualidade da (s) equipe (s) envolvida (s).			

UNIDADE ASSISTIDA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE DE CHAPADA DE AREIA	CNES:	2487047
A solicitação de equipamentos se justifica pela necessidade urgentemente de reestruturação da unidade de Saúde para que a prestação de serviços seja mais humanizado e de qualidade. Ressaltamos a aquisição do veículo melhorará a estruturação da Atenção Básica através do transporte de qualidade da (s) equipe (s) envolvida (s).			

UNIDADE ASSISTIDA:	UNIDADE DE SAUDE DA FAMILIA JOSE DE SOUSA DOURADO	CNES:	2359618
A solicitação de equipamentos se justifica pela necessidade urgentemente de reestruturação da unidade de Saúde para que a prestação de serviços seja mais humanizado e de qualidade. Ressaltamos a aquisição do veículo melhorará a estruturação da Atenção Básica através do transporte de qualidade da (s) equipe (s) envolvida (s).			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: CENTRO DE SAUDE BENEDITO BOTELHO SANTA MARIA			
Ambiente: Consultório Clínico Geral			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardioversor/ Desfibrilador	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
MARCAPASSO TRASCUTÂNEO	NÃO POSSUI		
IMPRESSORA	POSSUI		
TIPO	CONVENCIONAL		
MONITOR	MULTICANAL		
Especificação Técnica			

O equipamento deverá possuir as seguintes especificações mínimas: - O equipamento deverá ser construído em material altamente resistente, com resistência comprovada a fortes impactos de quedas de até 1 metro de altura e a prova d'água, imersão em água accidental ou chuva, tendo sido comprovado através de testes conforme as normas MII e IEC; - Capacidade de auxílio ao socorrista na realização RCP, com comando de voz em português, detalhado, de fácil compreensão para orientar o usuário no procedimento; - Possuir checagem automática de auto teste diário, incluindo no teste a bateria, circuito internos e calibração; - Possuir aviso sonoro e visual para alerta de necessidade de manutenção preventiva/corretiva, bem como, de bateria fraca; - Ajuste de volume dos alto falantes internos; - Botões de choque luminoso e fácil identificação; - Bateria de vida útil de no mínimo 200 choques ou 04 anos no modo stand by, bem como, autonomia mínima de 10 choques quando houver indicativo de bateria fraca; - Possuir gerenciamento de dados capaz de fornecer dados armazenados, dados dos eventos ocorridos e revisão dos dados através de software específico; - Possuir tecnologia de onda bifásica conforme recomendação classe II (aceitável, segura e recomendada), considerando o "Standard of care" e "Intervention of choice" pela American Heart Association; - Deverá possuir possibilidade de atualização de guidelines/protocolos, sem necessidade de retirada do equipamento do serviço; - Capacidade para interpretação automática de ECG, com eliminação de ruídos elétricos e indicação da necessidade de choque através de indicadores visuais e sonoros; - Identificação e interpretação do ECG através de pás adesivas auto aderente multifuncionais, com cabo de conexão de no mínimo 120cm, com explicação do posicionamento dos mesmos; - Capacidade para desfibrilação pediátrica com descarga de energia reduzida em 50g; - Controle de desfibrilação com vida útil de no mínimo 2 anos; - Detecção de batimentos cardíacos entre 30 e 300 bpm, indicando necessidade ou não de choque; - Trabalhar com tempo total de carga inferior a 8 segundos e tempo de retomada da leitura de ECG após choque de até 20ms. Tempo de retenção de carga mínima 30 segundos; - A maleta de transporte, mesmo quando fechada, deve permitir visualização do indicador de bom funcionamento do aparelho, permitindo assim que o usuário possa de forma rápida, verificar se o aparelho está em condições de uso, ser capaz de acomodar dois pares de pás multifuncionais e uma bateria reserva; - 01 eletrodo descartável (pás adesivas) adulto com desenho de indicação para correto posicionamento; - 01 bateria descartável; - 01 maleta de transporte resistente e a prova de choque; - Manual de operações em português e guia rápido de referência; - Garantia mínima de 01 ano em peças e serviços; - Apresentar CBPF; - Apresentar Registro do Ministério da Saúde; - Possuir Assistência técnica local comprovada, bem como, back up se necessário; - Catálogo e Manual em português; - Garantia mínima de 01 ano; - Treinamento de manuseio no local.

Ambiente: Unidades Móveis para Transporte de Equipes

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo Pick-up Cabine Dupla 4x4 (Diesel)	1	95.000,00	95.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Produto: VEÍCULO CAMINHONETE PICK-UP Descrição Técnica: veículo caminhonete pick-up, cabine dupla, motor diesel, potência mínima de 102 cv, tração manual 4x2, 4x4 e 4x4 reduzida com acionamento através de alavanca, ano/modelo 2012/2012 ou superior, Zero(0) quilômetro, ar-condicionado, insulfilm, mp3 player, vidros elétricos nas 4 portas originais de série, trava elétrica, alarme, jogo de tapete, transmissão manual de 5 velocidades, ar-condicionado, direção hidráulica, Cor branca, com todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN.Fabricação nacional.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	2	100.000,00	

UNIDADE ASSISTIDA: UNIDADE DE SAUDE DA FAMILIA JOSE DE SOUSA DOURADO

Ambiente: Consultório Clínico Geral

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardioversor/ Desfibrilador	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
MARCAPASSO TRASCUTÂNEO	POSSUI		
IMPRESSORA	POSSUI		
TIPO	CONVENCIONAL		
MONITOR	MULTICANAL		

Especificação Técnica

O equipamento deverá possuir as seguintes especificações mínimas: - O equipamento deverá ser construído em material altamente resistente, com resistência comprovada a fortes impactos de quedas de até 1 metro de altura e a prova d'água, imersão em água accidental ou chuva, tendo sido comprovado através de testes conforme as normas MII e IEC; - Capacidade de auxílio ao socorrista na realização RCP, com comando de voz em português, detalhado, de fácil compreensão para orientar o usuário no procedimento; - Possuir checagem automática de auto teste diário, incluindo no teste a bateria, circuito internos e calibração; - Possuir aviso sonoro e visual para alerta de necessidade de manutenção preventiva/corretiva, bem como, de bateria fraca; - Ajuste de volume dos alto falantes internos; - Botões de choque luminoso e fácil identificação; - Bateria de vida útil de no mínimo 200 choques ou 04 anos no modo stand by, bem como, autonomia mínima de 10 choques quando houver indicativo de bateria fraca; - Possuir gerenciamento de dados capaz de fornecer dados armazenados, dados dos eventos ocorridos e revisão dos dados através de software específico; - Possuir tecnologia de onda bifásica conforme recomendação classe II (aceitável, segura e recomendada), considerando o "Standard of care" e "Intervention of choice" pela American Heart Association; - Deverá possuir possibilidade de atualização de guidelines/protocolos, sem necessidade de retirada do equipamento do serviço; - Capacidade para interpretação automática de ECG, com eliminação de ruídos elétricos e indicação da necessidade de choque através de indicadores visuais e sonoros; - Identificação e interpretação do ECG através de pás adesivas auto aderente multifuncionais, com cabo de conexão de no mínimo 120cm, com explicação do posicionamento dos mesmos; - Capacidade para desfibrilação pediátrica com descarga de energia reduzida em 50g; - Controle de desfibrilação com vida útil de no mínimo 2 anos; - Detecção de batimentos cardíacos entre 30 e 300 bpm, indicando necessidade ou não de choque; - Trabalhar com tempo total de carga inferior a 8 segundos e tempo de retomada da leitura de ECG após choque de até 20ms. Tempo de retenção de carga mínima 30 segundos; - A maleta de transporte, mesmo quando fechada, deve permitir visualização do indicador de bom funcionamento do aparelho, permitindo assim que o usuário possa de forma rápida, verificar se o aparelho está em condições de uso, ser capaz de acomodar dois pares de pás multifuncionais e uma bateria reserva; - 01 eletrodo descartável (pás adesivas) adulto com desenho de indicação para correto posicionamento; - 01 bateria descartável; - 01 maleta de transporte resistente e a prova de choque; - Manual de operações em português e guia rápido de referência; - Garantia mínima de 01 ano em peças e serviços; - Apresentar CBPF; - Apresentar Registro do Ministério da Saúde; - Possuir Assistência técnica local comprovada, bem como, back up se necessário; - Catálogo e Manual em português; - Garantia mínima de 01 ano; - Treinamento de manuseio no local.

Ambiente: Unidades Móveis para Transporte de Equipes			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo Pick-up Cabine Dupla 4x4 (Diesel)	1	95.000,00	95.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Produto: VEÍCULO CAMINHONETE PICK-UP Descrição Técnica: veículo caminhonete pick-up, cabine dupla, motor diesel, potência mínima de 102 cv, tração manual 4x2, 4x4 e 4x4 reduzida com acionamento através de alavanca, ano/modelo 2012/2012 ou superior, Zero(0) quilômetro, ar-condicionado, insulfilm, mp3 player, vidros elétricos nas 4 portas originais de série, trava elétrica, alarme, jogo de tapete, transmissão manual de 5 velocidades, ar-condicionado, direção hidráulica, Cor branca, com todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN.Fabricação nacional.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	2	100.000,00	

UNI DADE ASSISTIDA: UNIDADE BASICA DE SAUDE DE CHAPADA DE AREIA			
Ambiente: Consultório Clínico Geral			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cardioversor/ Desfibrilador	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
MARCAPASSO TRASCUTÂNEO	POSSUI		
IMPRESSORA	POSSUI		
TIPO	CONVENCIONAL		
MONITOR	MULTICANAL		
Especificação Técnica			
<p>O equipamento deverá possuir as seguintes especificações mínimas: - O equipamento deverá ser construído em material altamente resistente, com resistência comprovada a fortes impactos de quedas de até 1 metro de altura e a prova d'água, imersão em água acidental ou chuva, tendo sido comprovado através de testes conforme as normas MII e IEC; - Capacidade de auxílio ao socorrista na realização RCP, com comando de voz em português, detalhado, de fácil compreensão para orientar o usuário no procedimento; - Possuir checagem automática de auto teste diário, incluindo no teste a bateria, circuito internos e calibração; - Possuir aviso sonoro e visual para alerta de necessidade de manutenção preventiva/corretiva, bem como, de bateria fraca; - Ajuste de volume dos alto falantes internos; - Botões de choque luminoso e fácil identificação; - Bateria de vida útil de no mínimo 200 choques ou 04 anos no modo stand by, bem como, autonomia mínima de 10 choques quando houver indicativo de bateria fraca; - Possuir gerenciamento de dados capaz de fornecer dados armazenados, dados dos eventos ocorridos e revisão dos dados através de software específico; - Possuir tecnologia de onda bifásica conforme recomendação classe II (aceitável, segura e recomendada), considerando o Standard of care e Intervention of choice pela American Heart Association; - Deverá possuir possibilidade de atualização de guidelines/protocolos, sem necessidade de retirada do equipamento do serviço; - Capacidade para interpretação automática de ECG, com eliminação de ruídos elétricos e indicação da necessidade de choque através de indicativos visuais e sonoros; - Identificação e interpretação do ECG através de pás adesivas auto aderente multifuncionais, com cabo de conexão de no mínimo 120cm, com explicação do posicionamento dos mesmos; - Capacidade para desfibrilação pediátrica com descarga de energia reduzida em 50g; - Controle de desfibrilação com vida útil de no mínimo 2 anos; - Detecção de batimentos cardíacos entre 30 e 300 bpm, indicando necessidade ou não de choque; - Trabalhar com tempo total de carga inferior a 8 segundos e tempo de retomada da leitura de ECG após choque de até 20ms. Tempo de retenção de carga mínima 30 segundos; - A maleta de transporte, mesmo quando fechada, deve permitir visualização do indicador de bom funcionamento do aparelho, permitindo assim que o usuário possa de forma rápida, verificar se o aparelho está em condições de uso, ser capaz de acomodar dois pares de pás multifuncionais e uma bateria reserva; - 01 eletrodo descartável (pás adesivas) adulto com desenho de indicação para correto posicionamento; - 01 bateria descartável; - 01 maleta de transporte resistente e a prova de choque; - Manual de operações em português e guia rápido de referência; - Garantia mínima de 01 ano em peças e serviços; - Apresentar CBPF; - Apresentar Registro do Ministério da Saúde; - Possuir Assistência técnica local comprovada, bem como, back up se necessário; - Catálogo e Manual em português; - Garantia mínima de 01 ano; - Treinamento de manuseio no local.</p>			

Ambiente: Unidades Móveis para Transporte de Equipes			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veículo Pick-up Cabine Dupla 4x4 (Diesel)	1	95.000,00	95.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Produto: VEÍCULO CAMINHONETE PICK-UP Descrição Técnica: veículo caminhonete pick-up, cabine dupla, motor diesel, potência mínima de 102 cv, tração manual 4x2, 4x4 e 4x4 reduzida com acionamento através de alavanca, ano/modelo 2012/2012 ou superior, Zero(0) quilômetro, ar-condicionado, insulfilm, mp3 player, vidros elétricos nas 4 portas originais de série, trava elétrica, alarme, jogo de tapete, transmissão manual de 5 velocidades, ar-condicionado, direção hidráulica, Cor branca, com todos os equipamentos exigidos pelo CONTRAN.Fabricação nacional.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	2	100.000,00	

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
6	300.000,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO

001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso - Geral.pdf Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-11
--------------------------------	---

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 23590006 - R\$ 3.000.000,00 - KÁTIA REGINA DE ABREU	
Existe proposta no SICONV com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONV com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	UNIDADE SAUDE DA FAMILIA SAO JOSE		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2546701
Endereço:	RUA JORGE MONTEL QDB11 LT03 - SAO JOSE, CEP: 77470000		
Nome:	UNIDADE SAUDE DA FAMILIA SETOR PLANALTO		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2546728
Endereço:	RUA 09 ESQCJOSE RODRIGUES - JARDIM PLANALTO, CEP: 77470000		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	UNIDADE SAUDE DA FAMILIA SAO JOSE	CNES:	2546701
A solicitação de equipamentos se justifica pela necessidade urgentemente de reestruturação da unidade de Saúde para que a prestação de serviços seja mais humanizado e de qualidade. Ressaltamos que a unidade é referência para toda região de saúde do Centro Sul que compreende 13 municípios atendendo uma população de 141.179 e possui os serviços de atenção Básica, para os quais é necessário aporte tecnológico. A unidade hospitalar possui capacidade física para receber tais equipamentos.			

UNIDADE ASSISTIDA:	UNIDADE SAUDE DA FAMILIA SETOR PLANALTO	CNES:	2546728
A solicitação de equipamentos se justifica pela necessidade urgentemente de reestruturação da unidade de Saúde para que a prestação de serviços seja mais humanizado e de qualidade. Ressaltamos que a unidade é referência para toda região de saúde do Centro Sul que compreende 13 municípios atendendo uma população referenciada de 141.179 pessoas e possui os serviços de atenção Básica, para os quais é necessário aporte tecnológico. A unidade hospitalar possui capacidade física para receber tais equipamentos.			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: UNIDADE SAUDE DA FAMILIA SETOR PLANALTO			
Ambiente: Recepção			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Impressora Laser (Comum)	4	700,00	2.800,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	COMUM		
PADRÃO DE COR	COLORIDO		
Especificação Técnica			
Impressora Laserjet P3015DN - HP - Ref.: CE528A#696. - APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: Esta impressora a laser de rede é confiável e de alto desempenho, sendo ideal para empresas que lidam com grandes volumes e documentos confidenciais em vários tipos de mídia. Tenha velocidades de impressão de até 42 ppm e rápida saída da primeira página. Processe arquivos complexos com rapidez. Mantenha todos os dados confidenciais e essenciais em segurança. Restrinja o acesso apenas a pessoas autorizadas, digitando uma senha pessoal no teclado de 10 teclas. Amplie os recursos com um slot de memória e bandejas de papel opcionais. Acrescente soluções da HP ou de parceiros por meio de duas portas internas para acessórios, um slot EIO e um compartimento de integração de hardware. Conte com a fácil operação da impressora com recursos como impressão direta por USB. - Modelo: CE528A#696. - Tipo de impressora: Laserjet. - Resolução de impressão: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200; até 1200 x 1200 dpi. - Velocidade de impressão: Até 42 ppm, - Saída Primeira página: Aproximadamente 7,5 segundos. - Tamanho de papel suportado: - - Bandeja 1: Carta, Ofício, Executivo; Envelopes; - - Tamanhos personalizados: 76 x 127 mm (3 x 5 pol.) a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.); - - Bandejas 2 e 3: Carta, Ofício, Executivo; - - Tamanhos personalizados: 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pol.) a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.) - - Unidade de impressão automática em frente e verso: Carta, Ofício, Executivo (JIS). - Capacidade de entrada de papel: Bandeja 1 de uso geral para 100 folhas; Bandeja 2 para 500 folhas; Bandejas 3 e 4 opcionais para 500 folhas. - Capacidade de saída de papel: Escaninho de saída superior para 250 folhas; Escaninho de saída traseiro para 100 folhas. - Tipo de mídia suportado: Papel comum, colorido, timbrado, sulfite, pré-impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero, envelopes, etiquetas, cartolina, transparências, personalizado. - Ciclo de trabalho mensal: recomendado: 1.500 a 5.000 páginas. - Memória: 128 MB, expansível até			

640 MB. - Processador: 540 MHz. - Cartuchos compatíveis: Q2612A. - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: Impressora; Cabo de alimentação, Cartucho de impressão preto HP LaserJet CE255A preinstalado10; Software e documentação em CD-ROM; Guia de primeiros passos; Folheto de suporte. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: 110 volts. - Consumo aprox. de energia: 780 watts. - Linguagem: HP PCL 5e, HP PCL 6, emulação de HP PostScript nível 3, impressão direta em PDF v1.4. - Fontes: - - PCL: Conjunto de 103 fontes internas (mais fontes para grego, hebraico, cirílico, árabe); - - PS: 93 conjuntos de fontes internas (mais grego, hebraico, cirílico, árabe). - Conexões: Servidor de impressão embutido HP Jetdirect 10/100/1000 Ethernet; 01 USB 2.0 de alta velocidade no painel frontal; 01 slot EIO; 01 USB 2.0 de alta velocidade para conexão direta à impressora; 02 portas internas para acessórios para conectar soluções da HP ou de parceiros. - Requisitos do sistema: Microsoft® Windows® 2000 (SP4); XP® Home; XP Professional; Vista®; Vista x64; Server 2003; Server 2008; Mac OS X v10.4 ou superior; Novell NetWare; Red Hat Linux 7.x ou superior; SuSE Linux 8.x ou superior. - - Sistemas operacionais de rede: Microsoft Windows 2000, Server 2003, Server 2008, XP Home, XP Professional, Vista, 2003 64 bits, 2008 64 bits, XP 64 bits, Vista 64 bits (para IPv6 compatível com Windows 2003, XP, Vista e Server 2008); Novell 5.1 ou superior; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 ou superior; Red Hat Linux 7.x ou superior; SuSE Linux 8.x ou superior; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 ou superior (somente sistemas SPARC); IBM AIX 3.2.5 ou superior; MPE-ix; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	8	2.000,00	16.000,00
Característica Física	Especificação		
CPU	FREQUÊNCIA DE 2.4 GHZ a 3.0 GHZ		
MOUSE	TIPO ÓPTICO (500 DPI)		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
TECLADO	PADRÃO ABNT2		
DISCO RÍGIDO	500 GB A 750 GB		
ESTABILIZADOR	POSSUI		
Especificação Técnica			
PC com Processador Intel® Pentium® Dual Core E5700 GHz Tela LED 18,5 polegadas - Semp Toshiba - Cor: preto e prata. - APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: PC com processador Intel® Pentium® Dual Core com sistema operacional Windows 7. Veja todo conteúdo em uma tela widescreen de 18,5 polegadas com tecnologia LED. Armazene seus arquivos e filmes preferidos em um HD de 500GB. Transforme sua navegação e seus trabalhos em verdadeiras super produções! Muito mais opções que vão além da sua imaginação. Mais realismo e mais diversão pra você! - Modelo: DVF 227P. - Processador: Intel® Pentium® Dual Core. - Modelo do processador: E5700. - Velocidade processador (clock): 3,00 GHz. - Memória cachê processador: 2MB. - Tipo de monitor: LED. - Tamanho da tela: 18,5 polegadas. - Resolução do monitor: 1366 x 768. - Formato da tela: widescreen. Gravador de CD Gravador de DVD Leitor de DVD Leitor de CD - Memória: 4GB (expansível até 8GB). - Barramento da memória: DDR3. - Disco Rígido - HD: 500GB. - Interface HD: SATA2. - Sistema operacional: Windows 7 Home Basic 64 bits. - Placa de rede: 10/100 Mbps; Realtek® 8103EL. - Placa de vídeo: Intel® GMA X4500; Memória de Vídeo Alocada Dinamicamente (DVMT). - Chipset: Intel® H61. - Som integrado: Realtek® ALC662; 6 canais de áudio de alta definição. - Leitor de cartões: SD; MMC; RS MMC; MS; MS PRO, MS PRO Duo. - Softwares inclusos: Guia Multimídia Semp Toshiba; Windows Live Suite; Nero Essentials; MS Office Starter 2010; Norton Internet Security (1 ano de licença grátis). - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CPU; Monitor; Teclado; Mouse; Manual do usuário. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: bivolt. - Conexões: Traseiro - 02 PS/2 (1 Mouse e 1 Teclado), 01 VGA (Vídeo), 04 USB 2.0, 01 RJ45 (Rede), 01 Mic-In, 01 Line-Out, 01 Line-In, 02 RJ11, (Fax/Modem); - - Frontal - LEDs indicadores de Energia e Atividade do Disco, Botão Liga/Desliga, 01 Mic-in, 01 Line-Out, 02 USB 2.0, Slots de expansão: 01 PCI Express 16; PCI Express x1; 1 x PCI. - Peso aprox. do produto: 7,210 kg. - Peso aprox. com embalagem: 10,120 kg. - Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 18 x 36 x 44,5 cm. - Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 59,5 x 26 x 49,5 cm.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bebedouro	5	1.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Capacidade do reservatório 3,450 ml Cor inox Consumo de energia (kW/h) 23 Tensão/Voltagem 110V, 220V Conteúdo da Embalagem -Bebedouro Masterfrio MFA-40 - Inox			
Ambiente: Sala de Espera			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de DVD	5	250,00	1.250,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Função Consumo Zero: permite desligar por completo o DVD Compact, evitando que fique em modo standby e consuma energia através da chave liga/desliga - Display Multifunção - Design super compacto - Decodificador Dolby Digital (AC-3)** - Funções de reprodução*: Zoom, Multi-ângulo*, Programação, Repetição, entre outros Slot para cartão de memória Não Entrada USB Não Entrada microfone Não Acompanha microfone Não Função Karaokê Não Função Pontuação Não Controle remoto Sim Especificações Técnicas Mídias compatíveis DVD Video, SVCD, VCD e CD Formatos compatíveis MP3, JPEG Sistema de cor PAL-M, NTSC e Auto Sistemas de áudio Dolby Digital (AC-3)** Conversor D/A de áudio 192 KHz / 24 bit Saída HDMI Não Saída vídeo componente Sim Saída S-vídeo Sim Saída de áudio e vídeo Sim Conexão para fone de ouvido Não Outras conexões - Saída de áudio analógico estéreo - Saída de áudio digital coaxial Cor Preto Tensão/Voltagem bivolt Conteúdo da embalagem - 1 DVD Compact modelo DVT-C100 - 1 controle remoto - 2 pilhas tamanho AAA - 1 cabo de áudio e vídeo - 1 folheto de instruções com Certificado de Garantia - 1 relação de postos autorizados			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira de Rodas	3	500,00	1.500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Informações Básicas √ Modelo 1009 √ Tipo Manual Características √ Dobrável Sim √ Material Aço Especificações Técnicas √ Peso Suportado Até 80 √ Altura 110 Centímetros √ Largura 100 Centímetros √ Profundidade 40 Centímetros			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)

Televisor	5	2.000,00	10.000,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	LCD		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
TAMANHO DA TELA	MÍNIMO DE 32"		
Especificação Técnica			
<p>Polegadas 32 Tipo de TV LCD Resolução Full HD 1920x1080p Conversor integrado DTV. A recepção do sinal digital depende da disponibilidade na sua região. Para conferir a cobertura, acesse http://www.dtv.org.br/ e veja a relação completa de cidades contempladas Conexões HDMI 4 Conexões USB 2 Tela Tela dupla: não Tela com revestimento antirreflexo: não Imagem Recursos de imagem: - ConnectShare; Movie transforma a sua TV em uma plataforma de entretenimento completa, basta plugar seu USB memory drive ou conectar o seu HD Externo para poder ver fotos, assistir filmes e ouvir a músicas diretamente da sua TV; - Veja as cores como elas devem ser vistas com o Wide Color Enhancer da Samsung. O Wide Color é calibrado para representar exatamente cada cor no espectro RGB, desse modo toda imagem parece como se fosse real. Progressive Scan: não Circuito antienvelhecimento: não. Congelamento da imagem: não Zoom: não. Sincronismo não. Bloqueio Não Som Potência dos Alto-falantes: 10 Watts RMS x 2. Mute: não Redutor digital de ruído: não. não. Som surround: não. Economia de energia não. HDD (memória interna) não Closed caption não Sleep timer não SAP não Conexões Entradas: - 01 Saída de Áudio (conector P2); - 02 Entradas Componentes (Y/Pb/Pr); - 02 Entradas de Vídeo Composto (AV) (1 : Common Use for Component Y); - 01 Entrada de Áudio para DVI (conector P2) (Common Use for PC Áudio in); - 04 Entradas HDMI; - 01 Entrada de Áudio para PC (conector P2); - 01 Entrada PC (D-Sub); - 02 Entradas de RF (terrestre/ cabo); - 02 USB. Saídas: - 01 Saída de Áudio Ótico Digital. Outras: não. Energia Alimentação: Bivolt Consumo aproximado de energia: - Stand by ; abaixo de 1 Watt; - Operação normal ; 110 Watts. Peso aproximado Peso do produto com base: 10,9 kg. Peso do produto sem base: 9,1 kg. Peso do produto com embalagem: 12,8 kg. Dimensões aproximadas Dimensões do produto com base: (L x A x P): 80,47 x 56,37 x 24 cm. Dimensões do produto sem base: (L x A x P): 80,47 x 5,74 x 8,03 cm. Dimensões da embalagem: (L x A x P): 99,5 x 59 x 15,5 cm. Prazo de garantia 01 ano (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 09 meses de garantia especial concedida pelo fabricante). Frequência 60 Hz. Itens inclusos</p>			
Ambiente: Sala de Enfermagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio de Pinard	3	50,00	150,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	ALUMÍNIO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio	10	100,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Estetoscópio Premium Modelo Duplo Cardiológico - Accumed O estetoscópio cardiológico Premium é indicado para auscultar os ruídos cardio-respiratórios. Possui tubo em y e diafragma duplo com as funções: .Fechado(diafragma) com membrana de plástico rígido usado para detectar sons dos batimentos cardíacos de baixa frequência com maior distinção .Aberto (sino prolongador) usado para localizar com maior precisão os sons obtidos em pontos localizados, sons de frequência baixa e média e sussuros .Auscultador em aço inox com diafragma de alta sensibilidade. .Melhor custo benefício da categoria</p>			
Ambiente: Consultório Odontológico			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ultra-Som Odontológico	1	2.300,00	2.300,00
Característica Física	Especificação		
CANETA / TRANSDUTOR DO ULTRA-SOM AUTOCLAVÁVEL	NÃO		
PEDAL DE ACIONAMENTO	SIM		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
JATO DE BICARBONATO INTEGRADO	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mocho	3	300,00	900,00
Característica Física	Especificação		
REGULAGEM DE ALTURA	MECÂNICA		
ENCOSTO	ESTOFADO		
ASSENTO/ENCOSTO	ESTOFADO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Raio X - Odontológico	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
INSTALAÇÃO	COLUNA MÓVEL		
VOLTAGEM DO TUBO	MÍNIMO DE 70 Kvp		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
UNIDADE DE COMANDO PROGRAMÁVEL	POSSUI		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica			
COLUNA MOVEL OU PAREDE Raios x odontológico para radiografias periapicais e interproximais conforme norma NBR IEC 601. Tipo coluna móvel com rodízios ou fixo parede braços articulados e balanceados; base com rodízios sendo dois diagonais com duas travas painel de comando com display digital, que permite a seleção do tempo de exposição, com regulador eletrônico de tensão, garantindo radiografias uniformes com boa qualidade. Tensão no tubo de 70 kvp; corrente no tubo de 8 mA, área focal de 60 mm e ponto focal de 0,8 x 0,8. Ampola com gerador imerso em óleo isolante termoeletrônico; cabeçote blindado em chumbo, com câmara de expansão e dispositivo de segurança de proteção térmica interna do cabeçote e cone limitador do campo de radiação. Chave Liga/Desliga, Timer Digital. Bip sonoro conjugado a emissão de raios x. Tempo de Exposição de 0,05 a 3,00 seg. (Tempo Centesimal), Disparador à distância com cabo espiralado com comprimento de 05 metros. Sistema de segurança que impede o disparo em caso de sub e sobretensão; alimentação elétrica 127V ou 220V \angle 60 Hz. Garantia de 24 MESES, de acordo com todas as exigências da portaria 453 de 01 de Junho de 1998, da Secretaria de Vigilância Sanitária/Ministério da Saúde.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Autoclave Horizontal de Mesa (até 50 litros)	2	4.800,00	9.600,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO CONSTRUÍDA EM	AÇO INOXIDÁVEL		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 20 LITROS		
Especificação Técnica			
A autoclave é um aparelho muito utilizado em laboratórios de pesquisas e hospitais para a esterilização de materiais. O processo de autoclavagem consiste em manter o material contaminado em contato com um vapor de água em temperatura elevada, por um período de tempo suficiente para matar todos os microorganismos. A autoclave é formada por um cilindro metálico resistente, vertical ou horizontal, onde geralmente fica a resistência que aquecerá a água (A). Possui uma tampa que apresenta parafusos de orelhas (B) e permite fechá-la hermeticamente. Em cima da tampa estão as válvulas de segurança e de ar (C). Apresenta também uma chave de comando para controlar temperatura (D) e um registro indicador de temperatura e pressão (E).			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mocho	3	300,00	900,00
Característica Física	Especificação		
REGULAGEM DE ALTURA	MECÂNICA		
ENCOSTO	AÇO		
ASSENTO/ENCOSTO	AÇO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira Odontológica Completa (equipo/ sugador/ refletor)	1	8.000,00	8.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Cadeira: - 4 Comandos - Volta a zero e posição de trabalho com comandos conjugados - Encosto anatômico ELX Equipos: - Kart ou Acoplado 3 terminais - Micromotor Refrigerado - Pedal Progressivo Refletor: - 20.000 Lux - On/off na base - Modelo Concept Unidade de Água: - 1 sugador Opcionais: - Cuba translúcida - Fotopolimerizador Acoplado - LED 600 mW (polímero ou coerente) - Kit instalação para bomba de vácuo - Mangueira Adicional (4° terminal) - Sugador Adicional Venturi			
Ambiente: Sala de Curativos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro de Curativos	3	400,00	1.200,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
escrção: Carro para curativo, construído em tubos de aço carbono ASTM A36 de 7/8 \angle , tampo e prateleira em chapa de aço ASTM A36 de 0,9mm com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó epóxi. Com varandas em ferro 3/8 \angle . Pés com rodízios de 2 \angle . Opcional: Balde e Bacia. Dimensões: 0,45 x 0,75 x 0,80. Variações: FLX-1701: Carro para curativo em Inóx. FLX-1702: Carro para curativos c/ balde e bacia.			
Ambiente: Sala de I munização			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira para Conservação de Vacinas (1 Porta 280 Litros)	2	2.000,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 350 LITROS		
Especificação Técnica			
Ambiente: Farmácia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estante	10	400,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
6 prateleiras - com reforço - 48 parafusos Largura: 920cm Altura: 1980cm Profundidade: - 30/40/60 cm Cor cinza			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)

Estante	5	200,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Estante para Livros Quantidade de prateleiras 5 Características Gerais - Prático - Moderno - Ótimo para organizar livros, revistas, documentos e muito mais! - 4 prateleiras removíveis Portas não possui Especificações Técnicas Material MDP Cor Branco Acabamento Pintura UV Conteúdo da Embalagem - Estante Multiuso Zanzini - Branca Garantia 3 meses			
Ambiente: Sala de Atendimento em Grupo/Sala de Reuniões			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador Portátil (Notebook)	2	3.000,00	6.000,00
Característica Física	Especificação		
CPU	FREQUÊNCIA DE 2.4 GHZ a 3.0 GHZ		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
MEMÓRIA RAM	4 GB		
DISCO RÍGIDO	MÍNIMO DE 500 GB		
TAMANHO DO NOTEBOOK	LCD 14"		
TECLADO	PADRÃO ABNT2		
Especificação Técnica			
Notebook com Processador Intel® Core [™] i5-430M 2,26 GHz LCD 14,1 Polegadas - Evolute - Ref.: SFX-65 L431.- Cor.: Prata.- APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: Notebook com processador Intel® Core [™] i5. Grava e lê CD e DVD, possui memória de 4GB, HD de 500GB, leitor de cartões e sistema operacional Linux. Conta ainda com tela LCD de 14,1 polegadas no formato widescreen. Ideal no seu dia a dia!- Modelo: SFX-65 L431.- Processador: Intel® Core [™] i5.- Modelo do processador: 430M.- Velocidade (clock) processador: 2,26 GHz.- Barramento (FSB) processador: DMI.- Memória cachê processador: 3MB.- Tipo de tela: LCD.- Tamanho da tela: 14,1 polegadas.- Formato da tela: widescreen.- Gravador de CD - Gravador de DVD - Leitor de DVD - Leitor de CD - Memória: 4GB.- Barramento da memória: DDR3.- Clock da memória: 1066 MHz.- Disco Rígido - HD: 500GB.- Velocidade de rotação HD: 5400 RPM.- Capacidade do buffer HD: 8MB.- Interface HD: SATA2.- Sistema operacional: Linux Keep.- Webcam - Resolução webcam: 1.3 megapixel.- Leitor de cartões: 4 em 1.- Tipos de cartões:SD; MMC; MS; MS PRO. - Placa de rede: 10 / 100 / 1000 Mbps.- Placa wireless - Modelo placa wireless: Wi-fi MINI PCI-E 802.11 b/g/n.- Placa de vídeo: dinâmica.- Capacidade da placa de vídeo: até 1GB.- Placa mãe: proprietária Evolute.- Ano lançamento placa mãe: 2011.- Dispositivos on board placa mãe: Vídeo, Áudio e Rede.- Barramentos suportados placa mãe: DMI.- Processadores compatíveis placa mãe: plataforma Calpella (32 nm/35W).- Limite upgrade de memória placa mãe: 8GB.- Fabricante do Chipset placa mãe: Intel.- Chipset: HM55.- Teclado: ABNT2.- Som integrado - Softwares inclusos:Linux; Pacote Office para Linux; Messenger para Linux. - CONTEÚDO DA EMBALAGEM:01 Notebook; 01 Fonte de alimentação; 01 Cabo de alimentação; 01 Bateria; Manual do usuário; CD de instalação. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: bateria recarregável. Fonte bivolt.- Consumo aprox. de energia: 65 Watts.- Duração aprox. da bateria: 1,5 horas.- Conexões:03 x Portas USB 2.0; 01 x DC-IN (alimentação); 01 x CRT (saída Monitor); 01 x RJ-45 (Rede); 01 x HDMI; 01 x Fone de Ouvido; 01 x Microfone/Line-IN; - 01 x 4-in-1 card reader (SD / MMC / MS / MS Pro). - Peso aprox. do produto: 2,3 kg.- Peso aprox. com embalagem: 4,5 kg.- Dimensões aprox. do produto (L x A x P): 34,3 x 3,4 x 23,6 cm.- Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 38,5 x 36 x 7,5 cm.- Prazo de garantia: 01 ano (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 09 meses de garantia especial concedida pelo fabricante).			
Ambiente: Copa/Cozinha			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira/ Refrigerador	3	1.500,00	4.500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Duplex Tipo de degelo Cycle Defrost Eficiência energética classe A Capacidade bruta de armazenamento Refrigerador: 263 litros. Freezer: 74 litros. Refrigerador + Freezer: 337 l Prateleiras Tipo: - Prateleiras removíveis no refrigerador; - Prateleira aramada no freezer; - Prateleira transparente baixa na porta; - Prateleira transparente alta na porta e comporta até quatro garrafas pet de 2,5 litros, e ainda conta com separador. Gavetas Tipo: Gavetão de legumes extra reforçado. Recursos Extras Porta-latas: sim Porta ovos: sim. Removível. Porta garrafa: Sim. Separador de garrafas Iluminação interna: sim Condensador embutido: sim Alimentação 110 Volts Consumo mensal aproximado de energia 45 kWh/mês. Peso aproximado Peso do produto: 58 kg. Peso do produto com embalagem: 60 kg. Dimensões aproximadas Produto: 60 x 173 x 63,9 cm. Dimensões da embalagem: 63 x 177 x 66 cm.			
Ambiente: Consultório Ginecológico/Obstetria			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Antropométrica	2	560,00	1.120,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CAPACIDADE	INFANTIL		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	2	300,00	600,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
TAMANHO	02 CORPOS		
APLICAÇÃO	GERAL		
TIPO	DE PAREDE		
Especificação Técnica			

Ambiente: Consultório Clínico Geral			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	6	400,00	2.400,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Armário em Aço para escritório com 4 prateleiras, sendo 1 fixa e 3 reguláveis e 2 portas, com chave. Medidas: altura: 1,98 m, largura 0,90 m, profundidade: 0,40 m Pintura Epoxi na Cor Cinza.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário Vitrine	6	1.000,00	6.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO / FERRO PINTADO		
NÚMERO DE PORTAS	02 PORTAS		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	7	1.700,00	11.900,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	SPLIT		
CLIMATIZAÇÃO	APENAS FRIO		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 10.000 BTU/h		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Exames	5	900,00	4.500,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
POSIÇÃO DO LEITO	MÓVEL		
GABINETE COM PORTAS E GAVETAS	NÃO		
Especificação Técnica			
Mesa de Exames, exames clínicos, tratamento ambulatorial, repouso ou massagens (Divã) - estofada com napa - Cabeceira móvel. Tubos de 1.1/4". - Pintura epoxi. Dimensões: 1,80 x 0,60 x 0,80 de altura. Peso: 25 Kg. Construída opcionalmente para fisioterapia com largura e altura diferenciada, conforme as necessidades. Para estética com orifício para o rosto. M-352/P - Mesa para Exames pediátricos, estofada. Dimensões: 1,40 x 0,56 x 0,90 de altura.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Otoscópio	3	600,00	1.800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Iluminação halógena 2,5V de longa duração para iluminação brilhante. √ Fibra óptica para transmissão da luz fria garantindo um campo de trabalho sem reflexo, aquecimento ou obstrução do campo visual quando utilizado instrumental. √ Lente de visão ampla o que permite o uso de instrumentação sob magnificação. √ Sistema vedado para otoscopia pneumática. √ Cabo metálico, acabamento liso, cor preto, com 2 pilhas alcalinas AA. Variações: 1. Otoscópio Pocket Junior + Cabo com 2 pilhas alcalinas AA (Código 22840)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esfigmomanômetro	10	200,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
O tamanho do manguito ("borracha") deve circundar pelo menos 80% da circunferência do braço (quando é menor - ex.: obeso - a PA será superestimada). O manguito deve ser inflado até 20mmHg acima da PA sistólica, estimada pelo desaparecimento do pulso radial, e então, desinflado na velocidade de mais ou menos 3mmHg/seg, para auscultarmos os sons de Korotkoff, através do uso da campânula do estetoscópio. Tanto no adulto quanto na criança, a PA sistólica é a fase I (aparecimento do som), enquanto que a PA diastólica é a fase V (desaparecimento do som). A fase II é o início do gap auscultatório; a fase III, o reaparecimento do som, e a fase IV é o abafamento do som. Nos pacientes com insuficiência aórtica, é a fase IV que determina a PA diastólica, já que a fase V pode ser o zero. O esfigmomanômetro utilizado pode ser o de coluna de mercúrio (mais fidedigno), aneróide ou o eletrônico. Os dois últimos devem ser calibrados de 3/3 meses com um manômetro de coluna de mercúrio adequado.			
Ambiente: Sala de Imunização			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Maca	4	500,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
estrutura em aço carbono, espuma ortopédica densidade 33 cabeceira regulável suporta até 140 kg Dimensões: largura 65,00 cm, altura 81,00 cm, comprimento 1,95 m peso do produto 27,2			
Ambiente: Centro de Processamento de Dados			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Rack de Servidor	8	350,00	2.800,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	PISO		
PORTAS	POSSUI		
Especificação Técnica			
MDF , MDP . Acabamento acabamento por impressão com verniz ultravioleta alto brilho. Ecologicamente correto sim. uso de chapas de madeira reflorestável com Certificação Internacional do Correto Manejo Florestal. Corrediças 300 mm no teclado, feitas de aço. Dobradiças de pressão e em aço. Portas Quantidade: 02. Prateleiras Quantidade: 05 de 09 mm. Puxadores Material: plástico ABS. Rodapé sim. frontal. Sistema de montagem - Minifix; - Parafusos tipo 2Philips2. Dimensões aproximadas Produto: (L x A x P): 134 x 109 x 41 cm. Prazo de garantia 06 meses (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 03 meses de garantia especial concedida pelo fabricante).			
Ambiente: Atenção Domiciliar			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
No Break (Para Computador)	2	700,00	1.400,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
POTÊNCIA	600 VA a 1500 VA		
Especificação Técnica			
Informações Técnicas Número de Tomada 5 Autonomia da Bateria 60 Minutos Informações Básicas Marca SMS Modelo Net 4 + Voltagem Monovolt Potência 1400 VA/W Dimensões Altura 21,00 Centímetros Largura 13,50 Centímetros Profundidade 41,60 Centímetros Peso 12,50 Kg			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veiculo tipo Passeio para PSF (até 5 pessoas, zero Km)	2	35.000,00	70.000,00
Característica Física	Especificação		
MOTORIZAÇÃO	MÍNIMO DE 70 CV		
TIPO DE COMBUSTÍVEL	BICOMBUSTÍVEL		
TIPO DE DIREÇÃO	HIDRÁULICA		
AR CONDICIONADO	POSSUI		
TRIO ELÉTRICO (TRAVA,VIDRO,ALARME)	POSSUI		
PORTAS	04 PORTAS		
Especificação Técnica			
Ambiente: Consultório de Rua			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Digital Portátil	4	2.200,00	8.800,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Balança eletrônica de plataforma, para pesagem de pessoas. Ideal para clínicas, farmácias, hospitais, academias, residências, etc. Leve e compacta, adapta-se em pequenos espaços e pode ser carregada para qualquer lugar. Possui célula de carga central totalmente eletrônica, sem coluna. Capacidades disponíveis: 150, 180 e 200kg. Sistema de recepção de carga com célula central, sobrecarga de até 100% da capacidade nominal.			
Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	
	140	200.420,00	

UNI D A D E A S S I S T I D A : U N I D A D E S A U D E D A F A M I L I A S A O J O S E			
Ambiente: Recepção			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	8	2.000,00	16.000,00
Característica Física	Especificação		
CPU	FREQUÊNCIA DE 2.4 GHz a 3.0 GHz		
MOUSE	TIPO ÓPTICO (500 DPI)		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
TECLADO	PADRÃO ABNT2		
DISCO RÍGIDO	500 GB A 750 GB		
ESTABILIZADOR	POSSUI		
Especificação Técnica			
PC com Processador Intel® Pentium® Dual Core E5700 GHz Tela LED 18,5 polegadas - Semp Toshiba - Cor: preto e prata. - APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: PC com processador Intel® Pentium® Dual Core com sistema operacional Windows 7. Veja todo conteúdo em uma tela widescreen de 18,5 polegadas com tecnologia LED. Armazene seus arquivos e filmes preferidos em um HD de 500GB. Transforme sua navegação e seus trabalhos em verdadeiras super produções! Muito mais opções que vão além da sua imaginação. Mais realismo e mais diversão pra você! - Modelo: DVF 227P. - Processador: Intel® Pentium® Dual Core. - Modelo do processador: E5700. - Velocidade processador (clock): 3,00 GHz. - Memória cachê processador: 2MB. - Tipo de monitor: LED. - Tamanho da tela: 18,5 polegadas. - Resolução do monitor: 1366 x 768. - Formato da tela: widescreen. Gravador de CD Gravador de DVD Leitor de DVD Leitor de CD - Memória: 4GB (expansível até 8GB). - Barramento da memória: DDR3. - Disco Rígido - HD:			

500GB. - Interface HD: SATA2. - Sistema operacional: Windows 7 Home Basic 64 bits. - Placa de rede: 10/100 Mbps; Realtek® 8103EL. - Placa de vídeo: Intel® GMA X4500; Memória de Vídeo Alocada Dinamicamente (DVMT). - Chipset: Intel® H61. - Som integrado: Realtek® ALC662; 6 canais de áudio de alta definição. - Leitor de cartões: SD; MMC; RS MMC; MS; MS PRO, MS PRO Duo. - Softwares inclusos: Guia Multimídia Semp Toshiba; Windows Live Suite; Nero Essentials; MS Office Starter 2010; Norton Internet Security (1 ano de licença grátis). - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CPU; Monitor; Teclado; Mouse; Manual do usuário. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: bivolt. - Conexões: Traseiro - 02 PS/2 (1 Mouse e 1 Teclado), 01 VGA (Vídeo), 04 USB 2.0, 01 RJ45 (Rede), 01 Mic-In, 01 Line-Out, 01 Line-In, 02 RJ11, (Fax/Modem); - Frontal - LEDs indicadores de Energia e Atividade do Disco, Botão Liga/Desliga, 01 Mic-in, 01 Line-Out, 02 USB 2.0, Slots de expansão: 01 PCI Express 16; PCI Express x1; 1 x PCI. - Peso aprox. do produto: 7,210 kg. - Peso aprox. com embalagem: 10,120 kg. - Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 18 x 36 x 44,5 cm. - Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 59,5 x 26 x 49,5 cm.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bebedouro	4	1.000,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Gabinete em chapa de aço galvanizada (que recebe tratamento químico para não enferrujar) com pintura a pó por processo eletrostático ou em aço inox -Torneiras cromadas -Reservatório de aço inox com serpentina interna com seis voltas estanhada evitando a contaminação na água -Filtro com elemento filtrante de polipropileno para retenção de resíduos e impurezas da água (compra do filtro nas assistências credenciadas da Masterfrio). Capacidade do reservatório 3,450 ml Cor inox Consumo de energia (kW/h) 23 Tensão/Voltagem 110V, 220V Conteúdo da Embalagem -Bebedouro Masterfrio MFA-40 - Inox			
Ambiente: Sala de Espera			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Televisor	5	2.000,00	10.000,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	LCD		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
TAMANHO DA TELA	MÍNIMO DE 32"		
Especificação Técnica			
Polegadas 32 Tipo de TV LCD Resolução Full HD 1920x1080p Conversor integrado DTV. A recepção do sinal digital depende da disponibilidade na sua região. Para conferir a cobertura, acesse http://www.dtv.org.br/ e veja a relação completa de cidades contempladas Conexões HDMI 4 Conexões USB 2 Tela Tela dupla: não Tela com revestimento antirreflexo: não Imagem Recursos de imagem: - ConnectShare, Movie transforma a sua TV em uma plataforma de entretenimento completa, basta plugar seu USB memory drive ou conectar o seu HD Externo para poder ver fotos, assistir filmes e ouvir a músicas diretamente da sua TV; - Veja as cores como elas devem ser vistas com o Wide Color Enhancer da Samsung. O Wide Color é calibrado para representar exatamente cada cor no espectro RGB, desse modo toda imagem parece como se fosse real. Progressive Scan: não Circuito antienvelhecimento: não. Congelamento da imagem: não Zoom: não. Sincronismo não. Bloqueio Não Som Potência dos Alto-falantes: 10 Watts RMS x 2. Mute: não Redutor digital de ruído: não. não. Som surround: não. Economia de energia não. HDD (memória interna) não Closed caption não Sleep timer não SAP não Conexões Entradas: - 01 Saída de Áudio (conector P2); - 02 Entradas Componentes (Y/Pb/Pr); - 02 Entradas de Vídeo Composto (AV) (1 : Common Use for Component Y); - 01 Entrada de Áudio para DVI (conector P2) (Common Use for PC Audio in); - 04 Entradas HDMI; - 01 Entrada de Áudio para PC (conector P2); - 01 Entrada PC (D-Sub); - 02 Entradas de RF (terrestre/ cabo); - 02 USB. Saídas: - 01 Saída de Áudio Ótico Digital. Outras: não. Energia Alimentação: Bivolt Consumo aproximado de energia: - Stand by \leq abaixo de 1 Watt; - Operação normal \leq 110 Watts. Peso aproximado Peso do produto com base: 10,9 kg. Peso do produto sem base: 9,1 kg. Peso do produto com embalagem: 12,8 kg. Dimensões aproximadas Dimensões do produto com base: (L x A x P): 80,47 x 56,37 x 24 cm. Dimensões do produto sem base: (L x A x P): 80,47 x 5,74 x 8,03 cm. Dimensões da embalagem: (L x A x P): 99,5 x 59 x 15,5 cm. Prazo de garantia 01 ano (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 09 meses de garantia especial concedida pelo fabricante). Frequência 60 Hz. Itens inclusos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira de Rodas	3	600,00	1.800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Informações Básicas ζ Modelo 1009 ζ Tipo Manual Características ζ Dobrável Sim ζ Material Aço Especificações Técnicas ζ Peso Suportado Até 80 ζ Altura 110 Centímetros ζ Largura 100 Centímetros ζ Profundidade 40 Centímetros			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de DVD	5	250,00	1.250,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Função Consumo Zero: permite desligar por completo o DVD Compact, evitando que fique em modo standby e consuma energia através da chave liga/desliga - Display Multifunção - Design super compacto - Decodificador Dolby Digital (AC-3)** - Funções de reprodução*: Zoom, Multi-ângulo*, Programação, Repetição, entre outros Slot para cartão de memória Não Entrada USB Não Entrada microfone Não Acompanha microfone Não Função Karaokê Não Função Pontuação Não Controle remoto Sim Especificações Técnicas Mídias compatíveis DVD Vídeo, SVCD, VCD e CD Formatos compatíveis MP3, JPEG Sistema de cor PAL-M, NTSC e Auto Sistemas de áudio Dolby Digital (AC-3)** Conversor D/A de áudio 192 KHz / 24 bit Saída HDMI Não Saída vídeo componente Sim Saída S-vídeo Sim Saída de áudio e vídeo Sim Conexão para fone de ouvido Não Outras conexões - Saída de áudio analógico estéreo - Saída de áudio digital coaxial Cor Preto Tensão/Voltagem bivolt Conteúdo da embalagem - 1 DVD Compact modelo DVT-C100 - 1 controle remoto - 2 pilhas tamanho AAA - 1 cabo de áudio e vídeo - 1 folheto de instruções com Certificado de Garantia - 1 relação de postos autorizados			
Ambiente: Sala de Enfermagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Impressora Laser (Comum)	4	700,00	2.800,00
Característica Física	Especificação		

TIPO	COMUM		
PADRÃO DE COR	COLORIDO		
Especificação Técnica			
<p>Impressora Laserjet P3015DN - HP - Ref.: CE528A#696. - APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: Esta impressora a laser de rede é confiável e de alto desempenho, sendo ideal para empresas que lidam com grandes volumes e documentos confidenciais em vários tipos de mídia. Tenha velocidades de impressão de até 42 ppm e rápida saída da primeira página. Processe arquivos complexos com rapidez. Mantenha todos os dados confidenciais e essenciais em segurança. Restrinja o acesso apenas a pessoas autorizadas, digitando uma senha pessoal no teclado de 10 teclas. Amplie os recursos com um slot de memória e bandejas de papel opcionais. Acrescente soluções da HP ou de parceiros por meio de duas portas internas para acessórios, um slot EIO e um compartimento de integração de hardware. Conte com a fácil operação da impressora com recursos como impressão direta por USB. - Modelo: CE528A#696. - Tipo de impressora: Laserjet. - Resolução de impressão: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200; até 1200 x 1200 dpi. - Velocidade de impressão: Até 42 ppm, - Saída Primeira página: Aproximadamente 7,5 segundos. - Tamanho de papel suportado: - - Bandeja 1: Carta, Ofício, Executivo; Envelopes; - - Tamanhos personalizados: 76 x 127 mm (3 x 5 pol.) a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.); - - Bandejas 2 e 3: Carta, Ofício, Executivo; - - Tamanhos personalizados: 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pol.) a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.) - - Unidade de impressão automática em frente e verso: Carta, Ofício, Executivo (JIS). - Capacidade de entrada de papel: Bandeja 1 de uso geral para 100 folhas; Bandeja 2 para 500 folhas; Bandejas 3 e 4 opcionais para 500 folhas. - Capacidade de saída de papel: Escaninho de saída superior para 250 folhas; Escaninho de saída traseiro para 100 folhas. - Tipo de mídia suportado: Papel comum, colorido, timbrado, sulfite, pré-impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero, envelopes, etiquetas, cartolina, transparências, personalizado. - Ciclo de trabalho mensal: recomendado: 1.500 a 5.000 páginas. - Memória: 128 MB, expansível até 640 MB. - Processador: 540 MHz. - Cartuchos compatíveis: Q2612A. - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: Impressora; Cabo de alimentação, Cartucho de impressão preto HP LaserJet CE255A preinstalado10; Software e documentação em CD-ROM; Guia de primeiros passos; Folheto de suporte. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: 110 volts. - Consumo aprox. de energia: 780 watts. - Linguagem: HP PCL 5e, HP PCL 6, emulação de HP PostScript nível 3, impressão direta em PDF v1.4. - Fontes: - - PCL: Conjunto de 103 fontes internas (mais fontes para grego, hebraico, cirílico, árabe); - - PS: 93 conjuntos de fontes internas (mais grego, hebraico, cirílico, árabe). - Conexões: Servidor de impressão embutido HP Jetdirect 10/100/1000 Ethernet; 01 USB 2.0 de alta velocidade no painel frontal; 01 slot EIO; 01 USB 2.0 de alta velocidade para conexão direta à impressora; 02 portas internas para acessórios para conectar soluções da HP ou de parceiros. - Requisitos do sistema: Microsoft® Windows® 2000 (SP4); XP® Home; XP Professional; Vista®; Vista x64; Server 2003; Server 2008; Mac OS X v10.4 ou superior; Novell NetWare; Red Hat Linux 7.x ou superior; SuSE Linux 8.x ou superior. - - Sistemas operacionais de rede: Microsoft Windows 2000, Server 2003, Server 2008, XP Home, XP Professional, Vista, 2003 64 bits, 2008 64 bits, XP 64 bits, Vista 64 bits (para IPv6 compatível com Windows 2003, XP, Vista e Server 2008); Novell 5.1 ou superior; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 ou superior; Red Hat Linux 7.x ou superior; SuSE Linux 8.x ou superior; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 ou superior (somente sistemas SPARC); IBM AIX 3.2.5 ou superior; MPE-ix; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services.</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio de Pinard	3	50,00	150,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	ALUMÍNIO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio	10	100,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Estetoscópio Premium Modelo Duplo Cardiológico - Accumed O estetoscópio cardiológico Premium é indicado para auscultar os ruídos cardio-respiratórios. Possui tubo em y e diafragma duplo com as funções: .Fechado(diafragma) com membrana de plástico rígido usado para detectar sons dos batimentos cardíacos de baixa frequência com maior distinção .Aberto (sino prolongador) usado para localizar com maior precisão os sons obtidos em pontos localizados, sons de frequência baixa e média e sussuros .Auscultador em aço inox com diafragma de alta sensibilidade. .Melhor custo benefício da categoria</p>			
Ambiente: Consultório Odontológico			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira Odontológica Completa (equipo/ sugador/ refletor)	1	8.000,00	8.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
<p>Cadeira: - 4 Comandos - Volta a zero e posição de trabalho com comandos conjugados - Encosto anatômico ELX Equipo: - Kart ou Acoplado 3 terminais - Micromotor Refrigerado - Pedal Progressivo Refletor: - 20.000 Lux - On/off na base - Modelo Concept Unidade de Água: - 1 sugador Opcionais: - Cuba translúcida - Fotopolimerizador Acoplado - LED 600 mW (polímero ou coerente) - Kit instalação para bomba de vácuo - Mangueira Adicional (4° terminal) - Sugador Adicional Venturi</p>			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ultra-Som Odontológico	1	2.300,00	2.300,00
Característica Física	Especificação		
CANETA / TRANSDUTOR DO ULTRA-SOM AUTOCLAVÁVEL	NÃO		
PEDAL DE ACIONAMENTO	SIM		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
JATO DE BICARBONATO INTEGRADO	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mocho	3	300,00	900,00
Característica Física	Especificação		

REGULAGEM DE ALTURA	MECÂNICA		
ENCOSTO	ESTOFADO		
ASSENTO/ENCOSTO	ESTOFADO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mocho	3	300,00	900,00
Característica Física	Especificação		
REGULAGEM DE ALTURA	MECÂNICA		
ENCOSTO	AÇO		
ASSENTO/ENCOSTO	AÇO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Compressor de Ar	1	2.400,00	2.400,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Os dentistas são alvo fácil da ação de ruídos ambientais, uma vez que num consultório ocorre verdadeira sinfonia de barulhos de instrumentos e, claro, de um compressor. A DCL Mantém a tradição de oferecer o melhor equipamento para seus clientes e agora, junto ao compressor Slelo, podem levar para o consultório ainda mais silêncio... DCL+Stelo com novo gabinete em aço com 50mm de espuma acústica, que reduz em 5 decibéis (db) o ruído do compressor que sem o gabinete produz, apenas 65 db. Traduzindo: dentro do do gabinete o trabalho de um Compressor DCL+Stelo equivale ao nível sonoro de conversação, o qual fica em torno de 60 db. Mais algumas curiosidade: 75db equivale a um restaurante muito ruidoso, 85 db é um canto de um um sin-gelo galo e o silêncio tem entre 0 a 10 db. Dá para se perceber a importância dos 5db de redução de ruído ganhos com o gabinete que pode acompanhar o Compressor DCL+Stelo Ainda, a escala de intensidade de um som é logarítmica, não sendo linear. Exemplo: para se produzir 90 db ao invés de 60 db faz-se necessário um aumento de 1000 vezes na potência da fonte produtora do som. Ou seja, db não é cm »			
CARACTERÍSTICAS » CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Motor Monofásico 4 Polos 1/2cv. Cilindrada.....123cm Deslocamento.....80L Velocidade.....672RPM Pressão Máxima.....9ATM/135Lbs Altura.....700mm Largura.....500mm Profundidade.....500mm			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Autoclave Horizontal de Mesa (até 50 litros)	2	3.400,00	6.800,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO CONSTRUÍDA EM	AÇO INOXIDÁVEL		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 20 LITROS		
Especificação Técnica			
A autoclave é um aparelho muito utilizado em laboratórios de pesquisas e hospitais para a esterilização de materiais. O processo de autoclavagem consiste em manter o material contaminado em contato com um vapor de água em temperatura elevada, por um período de tempo suficiente para matar todos os microorganismos. A autoclave é formada por um cilindro metálico resistente, vertical ou horizontal, onde geralmente fica a resistência que aquecerá a água (A). Possui uma tampa que apresenta parafusos de orelhas (B) e permite fechá-la hermeticamente. Em cima da tampa estão as válvulas de segurança e de ar (C). Apresenta também uma chave de comando para controlar temperatura (D) e um registro indicador de temperatura e pressão (E).			
Ambiente: Sala de Curativos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro de Curativos	3	400,00	1.200,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
escrção: Carro para curativo, construído em tubos de aço carbono ASTM A36 de 7/8", tampo e prateleira em chapa de aço ASTM A36 de 0,9mm com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó epóxi. Com varandas em ferro 3/8". Pés com rodízios de 2". Opcional: Balde e Bacia. Dimensões: 0,45 x 0,75 x 0,80. Variações: FLX-17011: Carro para curativo em Inóx. FLX-1702: Carro para curativos c/ balde e bacia.			
Ambiente: Sala de Cuidados Básicos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esfigmomanômetro	10	200,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
O tamanho do manguito ("borracha") deve circundar pelo menos 80% da circunferência do braço (quando é menor - ex.: obeso - a PA será superestimada). O manguito deve ser inflado até 20mmHg acima da PA sistólica, estimada pelo desaparecimento do pulso radial, e então, desinsuflado na velocidade de mais ou menos 3mmHg/seg, para auscultarmos os sons de Korotkoff, através do uso da campânula do estetoscópio. Tanto no adulto quanto na criança, a PA sistólica é a fase I (aparecimento do som), enquanto que a PA diastólica é a fase V (desaparecimento do som). A fase II é o início do gap auscultatório; a fase III, o reaparecimento do som, e a fase IV é o abafamento do som. Nos pacientes com insuficiência aórtica, é a fase IV que determina a PA diastólica, já que a fase V pode ser o zero. O esfigmomanômetro utilizado pode ser o de coluna de mercúrio (mais fidedigno), aneróide ou o eletrônico. Os			

dois últimos devem ser calibrados de 3/3 meses com um manômetro de coluna de mercúrio adequado.			
Ambiente: Sala de Imunização			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira para Conservação de Vacinas (1 Porta 280 Litros)	2	2.000,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 350 LITROS		
Especificação Técnica			
Ambiente: Farmácia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estante	5	200,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Estante para livros: Quantidade de prateleiras 5 Características Gerais - Prático - Moderno - Ótimo para organizar livros, revistas, documentos e muito mais! - 4 prateleiras removíveis Portas não possui Especificações Técnicas Material MDP Cor Branco Acabamento Pintura UV Conteúdo da Embalagem - Estante Multiuso Zanzini - Branca Garantia 3 meses			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estante	10	400,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
6 prateleiras - com reforço - 48 parafusos Largura: 920cm Altura: 1980cm Profundidade: - 30/40/60 cm Cor Cinza			
Ambiente: Sala de Atendimento em Grupo/Sala de Reuniões			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador Portátil (Notebook)	2	3.000,00	6.000,00
Característica Física	Especificação		
CPU	FREQUÊNCIA DE 2.4 GHz a 3.0 GHz		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
MEMÓRIA RAM	4 GB		
DISCO RÍGIDO	MÍNIMO DE 500 GB		
TAMANHO DO NOTEBOOK	LCD 14"		
TECLADO	PADRÃO ABNT2		
Especificação Técnica			
Notebook com Processador Intel® Core [™] i5-430M 2,26 GHz LCD 14,1 Polegadas - Evolute - Ref.: SFX-65 L431.- Cor.: Prata.- APRESENTAÇÃO DO PRODUTO: Notebook com processador Intel® Core [™] i5. Grava e lê CD e DVD, possui memória de 4GB, HD de 500GB, leitor de cartões e sistema operacional Linux. Conta ainda com tela LCD de 14,1 polegadas no formato widescreen. Ideal no seu dia a dia!- Modelo: SFX-65 L431.- Processador: Intel® Core [™] i5.- Modelo do processador: 430M.- Velocidade (clock) processador: 2,26 GHz.- Barramento (FSB) processador: DMI.- Memória cachê processador: 3MB.- Tipo de tela: LCD.- Tamanho da tela: 14,1 polegadas.- Formato da tela: widescreen.- Gravador de CD - Gravador de DVD - Leitor de DVD - Leitor de CD - Memória: 4GB.- Barramento da memória: DDR3.- Clock da memória: 1066 MHz.- Disco Rígido - HD: 500GB.- Velocidade de rotação HD: 5400 RPM.- Capacidade do buffer HD: 8MB.- Interface HD: SATA2.- Sistema operacional: Linux Keep. Webcam - Resolução webcam: 1.3 megapixel.- Leitor de cartões: 4 em 1.- Tipos de cartões:SD; MMC; MS; MS PRO. - Placa de rede: 10 / 100 / 1000 Mbps.- Placa wireless - Modelo placa wireless: Wi-fi MINI PCI-E 802.11 b/g/n.- Placa de vídeo: dinâmica.- Capacidade da placa de vídeo: até 1GB.- Placa mãe: proprietária Evolute.- Ano lançamento placa mãe: 2011.- Dispositivos on board placa mãe: Vídeo, Áudio e Rede.- Barramentos suportados placa mãe: DMI.- Processadores compatíveis placa mãe: plataforma Calpella (32 nm/35W).- Limite upgrade de memória placa mãe: 8GB.- Fabricante do Chipset placa mãe: Intel.- Chipset: HM55.- Teclado: ABNT2.- Som integrado - Softwares inclusos:Linux; Pacote Office para Linux; Messenger para Linux. - CONTEÚDO DA EMBALAGEM:01 Notebook; 01 Fonte de alimentação; 01 Cabo de alimentação; 01 Bateria; Manual do usuário; CD de instalação. Dados Técnicos (sujeitos a alterações) - Alimentação: bateria recarregável. Fonte bivolt.- Consumo aprox. de energia: 65 Watts.- Duração aprox. da bateria: 1,5 horas.- Conexões:03 x Portas USB 2.0; 01 x DC-IN (alimentação); 01 x CRT (saída Monitor); 01 x RJ-45 (Rede); 01 x HDMI; 01 x Fone de Ouvido; 01 x Microfone/Line-IN; - 01 x 4-in-1 card reader (SD / MMC / MS / MS Pro). - Peso aprox. do produto: 2,3 kg.- Peso aprox. com embalagem: 4,5 kg.- Dimensões aprox. do produto (L x A x P): 34,3 x 3,4 x 23,6 cm.- Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 38,5 x 36 x 7,5 cm.- Prazo de garantia: 01 ano (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 09 meses de garantia especial concedida pelo fabricante).			
Ambiente: Copa/Cozinha			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira/ Refrigerador	3	1.500,00	4.500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Duplex Tipo de degelo Cycle Defrost Eficiência energética classe A Capacidade bruta de armazenamento Refrigerador: 263 litros. Freezer: 74 litros. Refrigerador + Freezer: 337 l Prateleiras Tipo: - Prateleiras removíveis no refrigerador; - Prateleira aramada no freezer; - Prateleira transparente baixa na porta; - Prateleira transparente alta na porta e comporta até quatro garrafas pet de 2,5 litros, e ainda conta com separador. Gavetas Tipo: Gavetão de legumes extra reforçado. Recursos Extras Porta-latas: sim Porta ovos: sim. Removível. Porta garrafa: Sim. Separador de garrafas Iluminação interna: sim Condensador embutido: sim Alimentação 110 Volts Consumo mensal aproximado de energia 45 kWh/mês. Peso aproximado Peso do produto: 58 kg. Peso do produto com embalagem: 60 kg. Dimensões aproximadas Produto: 60 x 173 x 63,9 cm. Dimensões da embalagem: 63 x 177 x 66 cm.			
Ambiente: Consultório Ginecológico/Obstetrícia			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Antropométrica	2	560,00	1.120,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CAPACIDADE	INFANTIL		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	7	1.700,00	11.900,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	SPLIT		
CLIMATIZAÇÃO	APENAS FRIO		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 10.000 BTU/h		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	2	300,00	600,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
TAMANHO	02 CORPOS		
APLICAÇÃO	GERAL		
TIPO	DE PAREDE		
Especificação Técnica			
Ambiente: Consultório Clínico Geral			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário Vitrine	6	1.000,00	6.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO / FERRO PINTADO		
NÚMERO DE PORTAS	02 PORTAS		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Exames	5	900,00	4.500,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO / ACABAMENTO	AÇO INOXIDÁVEL		
POSIÇÃO DO LEITO	MÓVEL		
GABINETE COM PORTAS E GAVETAS	NÃO		
Especificação Técnica			
Mesa de Exames, exames clínicos, tratamento ambulatorial, repouso ou massagens (Divã) - estofada com napa - Cabeceira móvel. Tubos de 1,1/4". - Pintura epoxi. Dimensões: 1,80 x 0,60 x 0,80 de altura. Peso: 25 Kg. Construída opcionalmente para fisioterapia com largura e altura diferenciada, conforme as necessidades. Para estética com orifício para o rosto. M-352/P - Mesa para Exames pediátricos, estofada. Dimensões: 1,40 x 0,56 x 0,90 de altura.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	6	400,00	2.400,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Armário em Aço para escritório com 4 prateleiras, sendo 1 fixa e 3 reguláveis e 2 portas, com chave. Medidas: altura: 1,98 m, largura 0,90 m, profundidade: 0,40 m Pintura Epoxi na Cor Cinza.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Otoscópio	3	600,00	1.800,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Iluminação halógena 2,5V de longa duração para iluminação brilhante. √ Fibra óptica para transmissão da luz fria garantindo um campo de trabalho sem reflexo, aquecimento ou obstrução do campo visual quando utilizado instrumental. √ Lente de visão ampla o que permite o uso de instrumentação sob magnificação. √ Sistema vedado para otoscopia pneumática. √ Cabo metálico, acabamento liso, cor preto, com 2 pilhas alcalinas AA. Variações: 1. Otoscópio Pocket Junior + Cabo com 2 pilhas alcalinas AA (Código 22840)			
Ambiente: Sala de Coleta de Material			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Maca	5	500,00	2.500,00
Característica Física	Especificação		

OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
estrutura em aço carbono, espuma ortopédica densidade 33 cabeceira regulável suporta até 140 kg Dimensões: largura 65,00 cm, altura 81,00 cm, comprimento 1,95 m peso do produto 27,2			
Ambiente: Centro de Processamento de Dados			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Rack de Servidor	8	320,00	2.560,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	PISO		
PORTAS	POSSUI		
Especificação Técnica			
MDF , MDP . Acabamento acabamento por impressão com verniz ultravioleta alto brilho. Ecologicamente correto sim. uso de chapas de madeira reflorestável com Certificação Internacional do Correto Manejo Florestal. Corrediças 300 mm no teclado, feitas de aço. Dobradiças de pressão e em aço. Portas Quantidade: 02. Prateleiras Quantidade: 05 de 09 mm. Puxadores Material: plástico ABS. Rodapé sim. frontal. Sistema de montagem - Minifix; - Parafusos tipo 2 Phillips. Dimensões aproximadas Produto: (L x A x P): 134 x 109 x 41 cm. Prazo de garantia 06 meses (sendo os 03 primeiros meses de garantia legal e mais 03 meses de garantia especial concedida pelo fabricante).			
Ambiente: Atenção Domiciliar			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Raio X - Odontológico	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
INSTALAÇÃO	COLUNA MÓVEL		
VOLTAGEM DO TUBO	MÍNIMO DE 70 Kvp		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
UNIDADE DE COMANDO PROGRAMÁVEL	POSSUI		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
COLUNA MOVEL OU PAREDE Raios x odontológico para radiografias periapicais e interproximais conforme norma NBR IEC 601. Tipo coluna móvel com rodízios ou fixo parede braços articulados e balanceados; base com rodízios sendo dois diagonais com duas travas painel de comando com display digital, que permite a seleção do tempo de exposição, com regulador eletrônico de tensão, garantindo radiografias uniformes com boa qualidade. Tensão no tubo de 70 kvp ; corrente no tubo de 8 mA, área focal de 60 mm e ponto focal de 0,8 x 0,8. Ampola com gerador imerso em óleo isolante termoeletrico; cabeçote blindado em chumbo, com câmara de expansão e dispositivo de segurança de proteção térmica interna do cabeçote e cone limitador do campo de radiação. Chave Liga/Desliga, Timer Digital. Bip sonoro conjugado a emissão de raios x. Tempo de Exposição de 0,05 a 3,00 seg. (Tempo Centesimal), Disparador à distancia com cabo espiralado com comprimento de 05 metros. Sistema de segurança que impede o disparo em caso de sub e sobretensão; alimentação elétrica 127V ou 220V 2 60 Hz. Garantia de 24 MESES, de acordo com todas as exigências da portaria 453 de 01 de Junho de 1998, da Secretaria de Vigilância Sanitária/Ministério da Saúde.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Veiculo tipo Passeio para PSF (até 5 pessoas, zero Km)	2	35.000,00	70.000,00
Característica Física	Especificação		
MOTORIZAÇÃO	MÍNIMO DE 70 CV		
TIPO DE COMBUSTÍVEL	BICOMBUSTÍVEL		
TIPO DE DIREÇÃO	HIDRÁULICA		
AR CONDICIONADO	POSSUI		
TRIO ELÉTRICO (TRAVA,VIDRO,ALARME)	POSSUI		
PORTAS	04 PORTAS		
Especificação Técnica			
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
No Break (Para Computador)	2	700,00	1.400,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
POTÊNCIA	600 VA a 1500 VA		
Especificação Técnica			
Informações Técnicas Número de Tomada 5 Autonomia da Bateria 60 Minutos Informações Básicas Marca SMS Modelo Net 4+ Voltagem Monovolt Potência 1400 VA/W Dimensões Altura 21,00 Centímetros Largura 13,50 Centímetros Profundidade 41,60 Centímetros Peso 12,50 Kg			
Ambiente: Consultório de Rua			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Digital Portátil	4	2.200,00	8.800,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Balança eletrônica de plataforma, para pesagem de pessoas. Ideal para clínicas, farmácias, hospitais, academias, residências, etc. Leve e compacta, adapta-se em pequenos espaços e pode ser carregada para qualquer lugar. Possui célula de carga central totalmente eletrônica, sem coluna. Capacidades disponíveis: 150, 180 e 200kg. Sistema de recepção de carga com célula central, sobrecarga de até 100% da capacidade nominal.			

Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)
	141	199.580,00

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
281	400.000,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso - Geral.pdf Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 25053.117000/1120-18
--------------------------------	---

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
RECURSO DE EMENDA PARLAMENTAR 23590006 - R\$ 3.000.000,00 - KÁTIA REGINA DE ABREU	
Existe proposta no SICONV com o recurso? Não	
Número da Proposta no SICONV com o recurso	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:	UNIDADE BASICA DE SAUDE DR JOAQUIM		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2468344
Endereço:	AVENIDA MONSENHOR LINCOLN - CENTRO, CEP: 77725000		
Nome:	UNIDADE MUNICIPAL DE SAUDE DA FAMILIA COLMEINHA		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2560208
Endereço:	RUA GOIAS - COLMEINHA, CEP: 77725000		
Nome:	UNIDADE MUNICIPAL DE SAUDE DA FAMILIA SETOR SUL		
Tipo Unidade:	CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA		
CNPJ:	-. ./-	CNES:	2560216
Endereço:	AVENIDA LONGUINHO VIEIRA JUNIOR - SETOR SUL, CEP: 77725000		

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE DR JOAQUIM	CNES:	2468344
--------------------	------------------------------------	-------	---------

UNIDADE ASSISTIDA:	UNIDADE MUNICIPAL DE SAUDE DA FAMILIA COLMEINHA	CNES:	2560208
--------------------	---	-------	---------

UNIDADE ASSISTIDA:	UNIDADE MUNICIPAL DE SAUDE DA FAMILIA SETOR SUL	CNES:	2560216
--------------------	---	-------	---------

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE	
QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
036153	S.PUBLICO PALMAS
ENDEREÇO	
103 NORTE,AV.LO 2 PLANO DIRETOR NORTE CEP:	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso - Geral.pdf Resolução da CIB Estadual - Equip - Emendas - Resolução CIB nº 089.pdf