



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

RESOLUÇÃO – CIB/TO Nº. 104, de 22 de maio de 2020.

Dispõe sobre a Proposta de Projeto Nº. 13849.028000/1200-04 para Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes (Equipamentos cadastrados para enfrentamento ao COVID-19) para: Hospital de Pequeno Porte de Alvorada, Hospital Geral de Palmas Dr. Francisco Ayres, Hospital Infantil de Palmas, Hospital Materno Infantil Tia Dede, Hospital Regional de Araguaína, Hospital Regional de Arapoema, Hospital Regional de Arraias, Hospital Regional de Augustinópolis, Hospital Regional de Dianópolis, Hospital Regional de Guaraí, Hospital Regional de Gurupi, Hospital Regional De Miracema, Hospital Regional de Paraíso Dr. Alfredo O. Barros, Hospital Regional de Pedro Afonso Leonício de Sousa Miranda, Hospital Regional de Porto Nacional, Hospital Regional de Xambioá e Hospital Regional Tertuliano C. Lustosa de Araguaçu, referente à Emenda Parlamentar de Bancada Nº. 71280007.

O PRESIDENTE DA COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE DO ESTADO DO TOCANTINS/CIB-TO, no uso de suas atribuições legais e regimentais, conferidas através das disposições contidas no Art. 2º da Portaria Nº. 931/1997, que constituiu a CIB-TO, de 26 de junho de 1997, publicada no Diário Oficial do Estado do Tocantins em 04 de julho de 1997, expedida pela Secretaria da Saúde do Estado do Tocantins, e no Regimento Interno da Comissão Intergestores Bipartite – CIB/TO, e,

Considerando o cadastro da referida proposta, feito pelo Fundo Estadual de Saúde do Estado do Tocantins;

Considerando a análise, discussão da Plenária da Comissão Intergestores Bipartite em Reunião Ordinária realizada aos 22 dias do mês de maio do ano de 2020.

RESOLVE:

Art. 1º - Homologar a Proposta de Projeto Nº. 13849.028000/1200-04 para Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes (Equipamentos cadastrados para enfrentamento ao COVID-19) para: Hospital de Pequeno Porte de Alvorada, Hospital Geral de Palmas Dr. Francisco Ayres, Hospital Infantil de Palmas, Hospital Materno Infantil Tia Dede, Hospital Regional de Araguaína, Hospital Regional de Arapoema, Hospital Regional de Arraias, Hospital Regional de Augustinópolis, Hospital Regional de Dianópolis, Hospital Regional de Guaraí, Hospital Regional de Gurupi, Hospital Regional De Miracema, Hospital Regional de Paraíso Dr. Alfredo O. Barros, Hospital Regional de Pedro Afonso Leonício de Sousa Miranda, Hospital Regional de Porto Nacional, Hospital Regional de Xambioá e Hospital Regional Tertuliano C. Lustosa de





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

Araguaçu, referente à Emenda Parlamentar de Bancada N°. 71280007, no valor de R\$31.379.590,00 (trinta e um milhões trezentos e setenta e nove mil e quinhentos e noventa reais).

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

(ASSINATURA DIGITAL)
LUIZ EDGAR LEÃO TOLINI
Presidente da Comissão Intergestores Bipartite



MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL Nº. DA PROPOSTA: 13849.028000/
--------------------------------	--

IDENTIFICAÇÃO DO FUNDO DE			
CNP: 13.849.028/000	NOME DO FUNDO DE S FUNDO ESTADUAL DE SAUDE DO		
Endereço Compl AV NS 01, PRACA DOS G PLANO DIRETO	EA ESTADU	Tipc FUNDO ESTADUAL DE	
CEF 77.015-00	UF TO	Municip PALMA	

TIPO DO RECURSO DA PRC
Recurso de Emenda Par ds_objeto:AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE A 71280007 - R\$ 31.379.590,00 - BANCADA

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSIS			
Nome	HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE A		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	3385201	
Endereç	AV JK - CENTRO, CEP:7		
Nome	HOSPITAL GERAL DE PALMAS DR FRANCI		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	2786111	
Endereç	201 SUL NS 01 CONJUNTO 02 LOTE - CENTR		
Nome	HOSPITAL INFANTIL DE P/		
Tipo Unidac	HOSPITAL ESPECIALI		
CNPJ	CNES	6469201	
Endereç	202 SUL RUA NSB LT 19 - CENTRO, C		
Nome	HOSPITAL MATERNO INFANTIL T		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	3668771	
Endereç	RAQUEL DE CARVALHO - CENTRO, C		
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE ARAÇ		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	2600531	
Endereç	RUA 13 DE MAIO - CENTRO, CE		
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE ARA		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	2494161	
Endereç	RUA FRANCISCO FURTUOSO DE AGUIAR - CENTI		
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE AR		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	2792451	
Endereç	AVENIDA PARANA KM 01 - BUTIZINHO,		
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE AUGUSTI		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	2468971	
Endereç	RUA AMAZONAS - CENTRO, CEF		
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE DIAN		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	2786091	
Endereç	RUA 10 QUADRA 31 LOTE01 - NOVA CIDADE		
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE G		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		
CNPJ	CNES	2765641	
Endereç	RUA 03 - CENTRO, CEP:7		
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE G		
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF		

CNPJ	CNES	278610!
Endereç	AV JUSCELINO KUBITSCHKE - CENTRO,	
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE MIR	
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF	
CNPJ	CNES	276565!
Endereç	AV IRMA EMMA RUDOLFH NAVARRO - SETOR UNIVERSIT	
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DR ALFRED	
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF	
CNPJ	CNES	275514!
Endereç	RUA 3 QDA 02 LTS 01 AO 19 - SETOR AEROPOR	
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO LEONICIO DE S	
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF	
CNPJ	CNES	246827
Endereç	RUA NUMERIANO DE CASTRO QUADRA 5 LOTE 5 - SETOR AER	
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE PORTO N	
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF	
CNPJ	CNES	278612!
Endereç	AV MURILO BRAGA - CENTRO, CE	
Nome	HOSPITAL REGIONAL DE XA	
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF	
CNPJ	CNES	264709!
Endereç	AVENIDA G QUADRA 16 LOTE 18 - SETOR LES1	
Nome	HOSPITAL REGIONAL TERTULIANO C LUSTOSA D	
Tipo Unidac	HOSPITAL GEF	
CNPJ	CNES	254667
Endereç	AVENIDA NOVA MATINHA QUADRA 13 LOTE DE 01 A 12 - CORONEL FAU	

OBJETO DA PROP
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATE

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTIDA	HOSPITAL DE PEQUENO PORTE I	CNES	338520
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUIDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAQUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
841{			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
1120:			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇ			

EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS DE GARANTIA			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTIDA	HOSPITAL GERAL DE PALMAS DR FRA	CNES	278611
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO			
PÓLO REGIO			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PORTAL GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SECRETARIA POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZAR A REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 UNIDADES, PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NAS EMERGÊNCIAS DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTES DE DOENÇAS. OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 UNIDADES EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE NA SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1% (CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SERÃO SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRECISAR DE ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 DE MARÇO DE 2020 O CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC/COMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇÃO EM SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANTAR TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 UNIDADES) PARA ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANEXO O GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERMUNICIPAL DE GESTORES REGIONAL			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RENOVIADA			
29485			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO PERMANENTE SOLICITADO			
109224			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS DE GARANTIA			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTIDA	HOSPITAL INFANTIL DE	CNES	646920
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO			
PÓLO REGIO			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PORTAL GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SECRETARIA POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZAR A REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 UNIDADES, PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NAS EMERGÊNCIAS DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTES DE DOENÇAS. OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 UNIDADES EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE NA SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1% (CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SERÃO SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRECISAR DE ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 DE MARÇO DE 2020 O CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC/COMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇÃO EM SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANTAR TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITO			

AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERENC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
5270			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
39091			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL MATERNO INFANTI	CNES	366877
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERENC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
5270			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
39091			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL REGIONAL DE A	CNES	260053
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS			

<p>AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION</p>			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
17751			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
72626			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL REGIONAL DE A	CNES	249416
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ,			
<p>AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION</p>			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
667(
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
5018:			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAME DE GARANT			

SIM			
JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTIDA	HOSPITAL REGIONAL DE	CNES	279245
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS .			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERENC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
1060			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
4318			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTIDA	HOSPITAL REGIONAL DE AUGU	CNES	246897
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS .			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SEN PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA			

CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
1817			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
20810			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL REGIONAL DE DI	CNES	278609
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS .			
<p>AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION</p>			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
2185			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
9376			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL REGIONAL DI	CNES	276564
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS .			
<p>AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTU</p>			

ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1% CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SÃO SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRECISAR DE ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC.ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇÃO À SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEIA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNCIA PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANEXO GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION	
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RESIDENTE	
2567	
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO PERMANENTE SOLICITADO	
11912	
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MANUTENÇÃO	
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS DE GARANTIA	
SIM	

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTIDA	HOSPITAL REGIONAL DE	CNES	278610
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA			
PÓLO REGIO			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PORTARIA GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SECRETARIA POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZAR A REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 UNIDADES. PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NAS EMERGENCIAS DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE DE DOENÇAS. OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 UNIDADES EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1% CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SÃO SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRECISAR DE ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC.ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇÃO À SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEIA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNCIA PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANEXO GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RESIDENTE			
8664			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO PERMANENTE SOLICITADO			
18918			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MANUTENÇÃO			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS DE GARANTIA			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF

UNIDADE ASSISTIDA	HOSPITAL REGIONAL DE I	CNES	276565
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO DO			
PÓLO REGIO			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS .			
<p>AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION</p>			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
1856			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
7551			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTIDA	HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DR ALF	CNES	275514
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO DO			
PÓLO REGIO			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS .			
<p>AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION</p>			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			

5060:			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
12979			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO LEC MIRANC	CNES	246827
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS .			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLOGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
1338			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT			
3793:			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL REGIONAL DE PORT	CNES	278612
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS .			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLOGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CAL CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADO:			

SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRECOM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEITPRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CCACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇSAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANTTRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃOAOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 UESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEATERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNCPORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DECIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANEGESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGEINTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
5270			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMPERMANENTE SOLICIT			
39091			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTOEM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL REGIONAL DE	CNES	264709
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO			
IMPLANTAÇÃO DE NOVO			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS,SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNÍCIPIOS			
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZREDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA PPRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NESEMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE DEEQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONALESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASESAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIGSUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRECOM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEITPRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CCACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇSAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANTTRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃOAOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 UESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEATERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNCPORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DECIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANEGESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGEINTERGESTORES REGION			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RE			
1156			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMPERMANENTE SOLICIT			
3143			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTOEM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDE GARANT			
SIM			

JUSTIFICATIVA DA PROF			
UNIDADE ASSISTI	HOSPITAL REGIONAL TERTULIANO C LUSTO	CNES	254667
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SO			
PÓLO REGIC			

INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO
IMPLANTAÇÃO DE NOVO
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 1 INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA QUE A SES-TO POSSA TER CONDIÇÕES DE ORGANIZ REDE ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA P PRECISAM SER MELHORADA A SUA ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL, PRINCIPALMENTE NES EMERGÊNCIA DE SAÚDE PÚBLICA DE IMPORTÂNCIA INTERNACIONAL DECORRENTE D EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS PARA A ESTRUTURAÇÃO OPERACIONAL ESTADUAL DE REFERÊNCIA EM SAÚDE NO ESTADO DO TOCANTINS, COMPOSTA POR 18 EPIDEMIOLÓGICO QUE SE APROXIMA, CONFORME AS PROJEÇÕES REALIZADAS COM BASE SAÚDE, COM INCIDÊNCIA DE CASOS SUSPEITOS POR POPULAÇÃO CALCULADA DE 0,1% A 1(CENÁRIO MÉDIO DE 3%, PODERÁ ATINGIR 6.606 CASOS CONFIRMADOS, OS QUAIS SIG SUSPEITOS. DESTES 6.606 CASOS CONFIRMADOS, 5.285 CASOS (80% DOS CASOS) VÃO PRE COM ACOMPANHAMENTO PELA ATENÇÃO PRIMÁRIA; 1.321 (20%) VÃO PRECISAR DE LEIT PRECISAR DE LEITOS DE UTI (66 LEITOS). O TOCANTINS JÁ CONFIRMOU ATÉ O DIA 3 CORONAVÍRUS, SENDO 9 EM PALMAS E 3 EM ARAGUAÍNA. NA PLATAFORMA LINK: HTTP://CC ACOMPANHADOS OS NÚMEROS. MÉRITO: ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE ATENÇ SAÚDE DA SECRETARIA ESTADUAL. A MOTIVAÇÃO ESTÁ SENDO CADASTRADA COMO IMPLANT TRATA DE ESTRUTURAÇÃO EMERGENCIAL DE LEITOS CLÍNICOS, LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO AOS CASOS DE COVID-19 PARA O FORTALECIMENTO DO COMPONENTE HOSPITALAR (18 U ESTRUTURAR OS HOSPITAIS DE PORTE I E II, A MAIOR PARTE DOS EQUIPAMENTOS PLEITEA TERAPIA INTENSIVA NO H. GERAL PÚBLICO DE PALMAS (UNIDADE SENTINELA DE REFERÊNC PORTADOR DE COVID-19). OS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS SÃO PARA ATENDIMENTO DE CIRÚRGICO, INTERNAÇÃO GERAL E INTERNAÇÃO UTI. DESTACA-SE QUE CONSTA EM ANE GESTOR DE QUE ESTES EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA SERÁ LEVADA À COMISSÃO INTERGE INTERGESTORES REGION
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E RI
851;
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAM PERMANENTE SOLICIT
1189;
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU M
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIR DE GARANT
SIM

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERM			
UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO LEONICIO L			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,00	70.600,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTO	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,00	27.000,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTO	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2		

Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas PEEP de 4 a 25 cm H ₂ O; Frequência respiratória até 45 rpm Tempo Inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expiratório de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circuit			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,00	45.200,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo bi paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; \checkmark Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. \checkmark Capacidade 250 kg. \checkmark Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cm cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. \checkmark Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Controle de joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do fowler trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controle; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos joelhos no momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize \checkmark Áreas de pega vazada para proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; \checkmark Possibilidade de posicionamento do paciente, a fim de evitar quedas; \checkmark 4 soquetes para suporte de soro. \checkmark Botão e alavanca de parada cardiopulmonar para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimento Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. \checkmark Sistema de frenagem com o objetivo de facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; \checkmark Protetores contra impactos nos quatro cantos do leito no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re carregável com comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor que o comprimento da plataforma da cama, integrada. \checkmark Acompanha colchão de espuma de divi, com espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua composição e tamanho do leito. \checkmark Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de proteção da Cama IPX4 \checkmark Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posicionamento de ângulo de inclinação de dorso. \checkmark Deve atender todas as normas ABNT			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Análise	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito de aquecimento. Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seguir normas de ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construído em material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente com alta umidade; Deve sustentar monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vaporizadores com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alinhado para N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indicadores que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gases; Deve possuir equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoração direta na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de modo de ventilação e alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, Fio 2 mínima e máxima e/ou baixo fluxo de O ₂ ; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O ventilador eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado por pressão; Deve possuir capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de volume; Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volume mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 120 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH ₂ O; Variação da frequência (rpm): 4 a 60; Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a 15 cmH ₂ O; equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a variações de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH ₂ O (se pressão de disparo inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder ser desativado); Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Sistema de aquecimento de água deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu interior; Deve possuir absorção de CO ₂ com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição e com sistema de aquecimento; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com capacidade mínima 1500 ml			

Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para a para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador		
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (f
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (f	Valor total (f
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (f	Valor total (f
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,0	70.600,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (f	Valor total (f
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,0	183.100,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 cm Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expi oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (f	Valor total (f
Cama Hospitalar Tipo Faw	109	22.600,0	2.463.400,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramental para higienização; ¿ Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. ¿ Capacida 250 kg. ¿ Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. ¿ Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continua movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do ¿ trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize ¿ Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; ¿ Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; ¿ 4 soquetes para suporte de soro. ¿ Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimn Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. ¿ Sist facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; ¿ Protetores contra im;			

movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. \checkmark Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. \checkmark Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de Proteção da Cama IPX4 \checkmark Acessórios: 02 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. \checkmark Deve atender todas as normas ABNT

Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ané	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seg em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cil sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapori com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de ç melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possui Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para e para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador			
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)	
	116	2.878.980,00	

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL DE PEQUENO PORTE			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,00	27.000,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOCLAVÁVEL	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,00	70.600,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOCLAVÁVEL	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			

Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,00	45.200,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; \checkmark Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. \checkmark Capacida 250 kg. \checkmark Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. \checkmark Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do \checkmark trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize \checkmark Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; \checkmark Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; \checkmark 4 soquetes para suporte de soro. \checkmark Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. \checkmark Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; \checkmark Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. \checkmark Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressã espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. \checkmark Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 \checkmark Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. \checkmark Deve atender todas as normas ABNT</p>			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas PEEP de 4 a 25 c Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expi oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circuit</p>			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ane	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito \checkmark Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seg em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cui sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapori com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de \checkmark melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO 2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da freqüência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 c inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móve</p>			

Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Sistema deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu interior; absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito paciente autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nítrico; 01 (um) vaporizador		
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL GERAL DE PALMAS DR FRANCA			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	15	13.500,00	202.500,00
Característica F	Especificação		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICULADO	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	12	35.300,00	423.600,00
Característica F	Especificação		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICULADO	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	150	22.600,00	3.390.000,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi-material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com base ferramenta para higienização; Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. Capacidade 250 kg. Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cm, cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior a todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Controle de joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do movimento de trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito permita; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos joelhos no momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize. Áreas de pega vazada para proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; Possibilidade de posicionar o paciente, a fim de evitar quedas; 4 soquetes para suporte de soro. Botão e alavanca de parada cardiorrespiratória para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimento. Apoio da Cama sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. Sistema de frenagem para facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; Protetores contra impactos nos quatro cantos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna recarregável com comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. Acompanha colchão de espuma de divi-fofo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão, espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua composição e o tamanho do leito. Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de proteção da Cama IPX4 Acessórios. 02 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posição de ângulo de inclinação de dorso. Deve atender todas as normas ABNT			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor	



Ventilador Pulmonar Pressométrico	123	91.550,00	11.260.650,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 cm H2O; Frequência respiratória até 45 rpm Tempo Inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expiratório de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Anel	22	134.880,00	2.967.360,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seguir em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construído em material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente com sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapores com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alinhado a N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indicador que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gases; equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoração diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de fluxo; melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo operador) alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO2 mínima e máxima e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O ventilador eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado; capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de volume; Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volume mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 a 40; Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a 15 cmH2O; equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger): 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se pressão); Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Sistema deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respiratório; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito paciente infantil autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nítrico; 01 (um) vaporizador			
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)	
	322	18.244.110,00	

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL D			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,00	27.000,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICULADO	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,00	70.600,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		

BRAÇO ARTICULADO	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 cm H ₂ O; Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expiratório; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,00	45.200,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. Capacida 250 kg. Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continua movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do p trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize Áreas de pega vazaz proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; 4 soquetes para suporte de soro. Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 Acessórios. 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. Deve atender todas as normas ABNT			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ané	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a segu em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cii sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapori com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de p melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, Fio 2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilaçã			

mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 a 100; Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a 10 cmH2O; Equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se pressão inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não podendo ser substituído por sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Sistema deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu interior; Deve possuir absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate rápido; Deve possuir ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito paciente adulto autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador		
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE AUGL			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,0	70.600,0
Característica F	Especificação		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICULADO	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificação		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICULADO	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Enfermaria de A			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Fowler	2	22.600,0	45.200,0
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo espaço para paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com base articulada para higienização; Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópico, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. Capacidade máxima 250 kg. Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cm. cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior a 30 graus em todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continua a funcionar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Controle para elevar e abaixar joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do fowler trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito permita; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos joelhos para o momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize; Áreas de pega vazadas para proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; Possibilidade de posicionamento da cama, a fim de evitar quedas; 4 soquetes para suporte de soro. Botão e alavanca de emergência (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimento. Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. Sistema de frenagem para facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; Protetores contra impactos nos quatro cantos da cama no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna recarregável. comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor que 220 cm do comprimento da plataforma da cama, integrada. Acompanha colchão firme, mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção			

espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. \hat{c} Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de Proteção da Cama IPX4 \hat{c} Acessórios: o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posiç de ângulo de inclinação de dorso. \hat{c} Deve atender todas as normas ABNT			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ané	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seg em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cii sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapori com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de ç melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, Fio 2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possui Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para a para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 c Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expi oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui			
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)	
	9	460.780,00	

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE C			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,00	27.000,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2		

Característica F	Especificaç
TIPC	LED 81.000 A 130.00
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL
PEDESTAL COM RO	POSSL
BRAÇO ARTICU	POSSL
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL

Especificação Té

Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,00	45.200,00

Característica F	Especificaç
ESPECIFIC	SIM

Especificação Té

Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; ζ Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. ζ Capacida 250 kg. ζ Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. ζ Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do p trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize ζ Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; ζ Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; ζ 4 soquetes para suporte de soro. ζ Botão e alavanca d (parada cardi-respiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. ζ Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; ζ Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. ζ Acompanha colchão de espuma de div mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. ζ Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 ζ Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. ζ Deve atender todas as normas ABNT

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00

Característica F	Especificaç
ESPECIFIC	SIM

Especificação Té

Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 cm Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expi oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui

Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ané	1	134.880,00	134.880,00

Característica F	Especificaç
ESPECIFIC	SIM

Especificação Té

Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seg em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cii sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapori com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do vent melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir a



alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO 2 mínima e máxima e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 5 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 4 equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para e para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador

Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL I			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,0	70.600,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,0	45.200,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; 2 Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. 2 Capacida 250 kg. 2 Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. 2 Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do f trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize 2 Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; 2 Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; 2 4 soquetes para suporte de soro. 2 Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com si Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. 2 Sist			

facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; ζ Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. ζ Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. ζ Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 ζ Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. Deve atender todas as normas ABNT,

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (f
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,0	183.100,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té

Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 c Frequência respiratória até 45 rpm Tempo Inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expi oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui

Ambiente: Sala Média de Cirurgia

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (f
Aparelho de Ane	1	134.880,0	134.880,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té

Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a segu em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cui sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapori com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indiq que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de ç melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, Fio 2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possui Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para e para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador

Tota	Qtd. Tot	Valor Total (f
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DR ALF

Ambiente: Sala de Emerg

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (f
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		

SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL
PEDESTAL COM RO	POSSL
BRAÇO ARTICU	POSSL
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL

Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,00	70.600,00
Característica F	Especificação		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICUL	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		

Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,00	45.200,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té			
<p>Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. Capacida 250 kg. Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do p trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize. Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; 4 soquetes para suporte de soro. Botão e alavanca d (parada cardiopulmonar) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. Deve atender todas as normas ABNT</p>			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té			
<p>Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas PEEP de 4 a 25 cm Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expi oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circuit</p>			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ane	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té			
<p>Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a segu em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipment sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplam</p>			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ane	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té			
<p>Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a segu em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipment sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplam</p>			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ane	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		

com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alinhado N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indicativo que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gases com equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoração diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de pressão; Deve ter melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo operador quanto pelo enfermeiro) de alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO2 mínima e máxima e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O ventilador eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado com capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de volume; Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volume, Controlado a Pressão, Pressão Intermitente Sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 120 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 a 60; Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a 15 cmH2O; O equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se pressão); Deve possuir sensor inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não podendo ser removido; Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Sistema deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respiratório; Deve possuir sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu interior; Deve possuir absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate rápido; Deve possuir ventilação manual com braço; Deve possuir acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito paciente infantil autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador

Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL MATERNO INFANT

Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOCLAVÁVEL	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		

Especificação Té

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,0	70.600,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOCLAVÁVEL	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		

Especificação Té

Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,0	45.200,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té

Leito construído em aço com pintura eletrolítica, cabeceira, peseira e grades laterais bi-axiais em material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo espaço livre para o paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com base articulada para higienização; Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópico, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. Capacidade máxima 250 kg. Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cm. Cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. Movimentos: trendelenburg +/- 16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior a 30 graus. Todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continua a funcionar; o controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o controle para elevar e abaixar joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para o movimento de trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer posição.

controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos joelhos no momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize; Áreas de pega vazadas para proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; Possibilidade de apoio de cabeça do paciente, a fim de evitar quedas; 4 soquetes para suporte de soro. Botão e alavanca de parada cardiorrespiratória para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimento. Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. Sistema de frenagem que facilita a dirigibilidade da cama no transporte; Protetores contra impactos nos quatro cantos. Comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do que o comprimento da plataforma da cama, integrada. Acompanha colchão de espuma de divi-ção, mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão. Revestimento por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua composição com o tamanho do leito. Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de proteção da Cama IPX4 Acessórios. 02 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posição de ângulo de inclinação de dorso. Deve atender todas as normas ABNT

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00

Característica F	Especificação
ESPECIFIC	SIM

Especificação Té

Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a partir de 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 cm H₂O; Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expiratório de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n^o volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m^o volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo 15kg. Cabo de alimentação e 1 circui

Ambiente: Sala Média de Cirurgia

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Anestesia	1	134.880,00	134.880,00

Característica F	Especificação
ESPECIFIC	SIM

Especificação Té

Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito de gás. Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior com travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a suportar a ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construído em material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cirúrgico, sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vaporizadores com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alinhado para N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indicadores de impossibilidade de mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gases; Deve possuir equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoração direta na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de parâmetros; Deve ter melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo operador quanto pelo enfermeiro) de alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO₂ mínima e máxima e/ou baixo fluxo de O₂; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O ventilador deve ser eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado pelo operador; Deve possuir capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de volume; Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volume (CMV), mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 120 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH₂O; Variação da frequência (rpm): 4 a 60; Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a 15 cmH₂O; O equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a vazamentos em níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH₂O (se pressão de fluxo inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não podendo ser substituído por sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Sistema de troca de gás deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu interior; Deve possuir absorção de CO₂ com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate rápido; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito paciente adulto autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador

Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)
	9	460.780,00

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE

Ambiente: Sala de Emergência

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,00	70.600,00

Característica F	Especificação
TIPC	LED 81.000 A 130.00

SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL
-----------------------	-------

PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICULADO	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,00	27.000,00
Característica F	Especificação		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICULADO	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Enfermaria de A			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,00	45.200,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; ζ Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. ζ Capacida 250 kg. ζ Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. ζ Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do ζ trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize ζ Áreas de pega vazal proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; ζ Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; ζ 4 soquetes para suporte de soro. ζ Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. ζ Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; ζ Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. ζ Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. ζ Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 ζ Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. ζ Deve atender todas as normas ABNT</p>			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 cm H₂O; Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expiratório; oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo m cabo de alimentação e 1 circuí</p>			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Análise	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			

Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a segurar em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construído em impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente clínico; Deve sustentar monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapores com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alinhado com N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indicador que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gases; Equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoragem diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de parâmetros; Deve possuir ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo operador) alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO2 mínima e máxima e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ou 220V. O ventilador eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado eletronicamente; Deve possuir capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de volume; Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volume mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 120 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 5 a 100 rpm; Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a 15 cmH2O; Equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a vazamentos em níveis de disparo (trigger): 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se pressão); Deve possuir sensor inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não podendo ser de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Sistema deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respiratório; Sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu interior; Deve possuir absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate; Deve possuir ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito paciente infantil autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador		
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE PORT			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,0	70.600,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,0	183.100,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a um mínimo de 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 cmH2O; Frequência respiratória até 45 rpm; Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expiratório; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima; Alarme máximo de volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo			

cabo de alimentação e 1 circui			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,00	45.200,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramental para higienização; \checkmark Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. \checkmark Capacida 250 kg. \checkmark Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. \checkmark Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do \checkmark trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize \checkmark Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; \checkmark Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; \checkmark 4 soquetes para suporte de soro. \checkmark Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. \checkmark Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; \checkmark Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. \checkmark Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressã espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. \checkmark Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 \checkmark Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. Deve atender todas as normas ABNT</p>			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Anç	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a segu em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente ciu sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapori com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de \checkmark melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possui Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para e para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador</p>			
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)	
	9	460.780,00	

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL D

Ambiente: Sala de Emerg

Nome do Equipame	Qtd.	Valc
------------------	------	------



Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTO	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (F
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,0	70.600,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTO	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (F
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,0	45.200,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; ζ Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. ζ Capacida 250 kg. ζ Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. ζ Movimentos: trendelenburg +/- 16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do p trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize ζ Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; ζ Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; ζ 4 soquetes para suporte de soro. ζ Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. ζ Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; ζ Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. ζ Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. ζ Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 ζ Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. ζ Deve atender todas as normas ABNT</p>			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (F
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,0	183.100,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas PEEP de 4 a 25 c Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expi oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circuit</p>			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valc	
Aparelho de Anç	1		

Característica F	Especificaç	
ESPECIFIC	SIM	
Especificação Té		
<p>Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seg em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cii sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapor com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de ç melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO 2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para e para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador</p>		
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (f
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL DE			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (f
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,0	70.600,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (f
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (f
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,0	183.100,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			

Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 cm H ₂ O; Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expiratório de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,00	45.200,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramental para higienização; \checkmark Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. \checkmark Capacida 250 kg. \checkmark Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cm cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. \checkmark Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do \checkmark trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize \checkmark Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; \checkmark Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; \checkmark 4 soquetes para suporte de soro. \checkmark Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. \checkmark Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; \checkmark Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. \checkmark Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. \checkmark Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 \checkmark Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. \checkmark Deve atender todas as normas ABNT			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Ané	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito \checkmark Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a segu em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente ci sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapor com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetrosmecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de \checkmark melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, Fio 2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para e para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador			
Tota	Qtd. Tot		

	9	460.780,0
--	---	-----------

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,00	70.600,00
Característica F	Especificação		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTO	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		

Especificação Té

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,00	27.000,00
Característica F	Especificação		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTO	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		

Especificação Té

Ambiente: Área Coletiva de Trat			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	150	22.600,00	3.390.000,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té

Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; ζ Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. ζ Capacida 250 kg. ζ Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. ζ Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continua movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do ζ trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize ζ Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; ζ Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; ζ 4 soquetes para suporte de soro. ζ Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. ζ Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; ζ Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. ζ Acompanha colchão de espuma de div mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. ζ Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 ζ Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. ζ Deve atender todas as normas ABNT

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té

Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PFFP de 4 a 25 r Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigg oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Moda

volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Anes	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seg em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente ci sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapor com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de r melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO 2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possui Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para e para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador			
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)	
	157	3.805.580,00	

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL REGIONAL TERTULIANO C LUSTO			
Ambiente: Sala de Emerg			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,00	27.000,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOCLAVÁVEL	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,00	70.600,00
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOCLAVÁVEL	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		
Especificação Té			
Ambiente: Enfermaria de A			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cama Hospitalar Tipo Faw	2		

Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. Capacida 250 kg. Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cama deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do f trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize; Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; 4 soquetes para suporte de soro. Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. Deve atender todas as normas ABNT</p>			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Aparelho de Anel	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a seg em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construíd impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente cil sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapori com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alin N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânico, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indi que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gase equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoraç diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de p melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo opera alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, FiO2 mínima e máxi e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O e eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volu mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 1 100 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a níveis de disparo (trigger); 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se press inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não poder Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Siste deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respi sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu inte absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possui Acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito pacie autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para e para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador</p>			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário	Valor total (R\$)
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,00	183.100,00
Característica F	Especificação		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
<p>Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas: PEEP de 4 a 25 c Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger de 10 a 100% de fluxo oxigênio de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Moda</p>			

volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circui		
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (f
	9	460.780,0

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL INFANTIL D

Ambiente: Sala de Emerg

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (f	Valor total (f
Foco Cirúrgico de Sc	2	35.300,0	70.600,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 81.000 A 130.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		

Especificação Té

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (f	Valor total (f
Foco Cirúrgico de Sc	2	13.500,0	27.000,0
Característica F	Especificaç		
TIPC	LED 45.000 A 80.00		
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	POSSL		
PEDESTAL COM RO	POSSL		
BRAÇO ARTICU	POSSL		
PAR DE MANOPLAS AUTOC	POSSL		
AJUSTE DE INTENSIDADE L	POSSL		

Especificação Té

Ambiente: Área Coletiva de Trat

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (f	Valor total (f
Cama Hospitalar Tipo Faw	2	22.600,0	45.200,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té

Leito construído em aço com pintura eletrostática, cabeceira, peseira e grades laterais bi material termoplástico com sistema de amortecimento através de pistão a gás. Mínimo esp paciente não possa sair do leito. Estrado articulado e subdividido em 4 seções com bas ferramenta para higienização; ζ Leito articulado com variação da altura do estrado do leito telescópicos, entre, abaixada menor ou igual a 40 cm e elevada maior que 75 cm. ζ Capacida 250 kg. ζ Superfície mínima para acomodação do paciente: largura 90 cm e comprimento 200 cm. ζ Deve permanecer a mesma quando elevar o fowler - costas. ζ Movimentos: trendelenburg +/-16 graus, elevação de joelhos/pernas a 30 graus ou maior, elevação de fowler não inferior todas as funções do leito, caso localizados na peseira, quando removida, a cama continue movimentar e articular; o Controle para elevar e abaixar fowler, joelhos, base do leito e a nomenclatura do fabricante, localizado na parte externa da grade de proteção no mínimo; o Co joelhos localizado na parte interna da grade de proteção no mínimo, para controle do ζ trendelenburg e trendelenburg reverso com um simples botão em qualquer altura que o leito controles; o Posição de cadeira com apenas um botão. o Movimento de articulação dos jo momento da elevação das costas, para que o paciente não deslize ζ Áreas de pega vazac proteção das mãos durante o transporte da cama pela enfermagem; ζ Possibilidade de po paciente, a fim de evitar quedas; ζ 4 soquetes para suporte de soro. ζ Botão e alavanca d (parada cardiorrespiratória) para procedimentos de emergência, com sistema de amortecimen Apoiada sobre quatro rodízios de no mínimo 15 cm de diâmetro. ζ Sistema de frenagem cer facilitar a dirigibilidade da cama no transporte; ζ Protetores contra impactos nos quatro movimentos no caso de falta de energia elétrica da rede através de bateria interna re comprimento total 220 cm (tolerância +5%), largura com grades abaixadas ou elevadas menor do comprimento da plataforma da cama, integrada. ζ Acompanha colchão de espuma de divi mesmo, de acordo com a região anatômica do paciente para prevenção de úlceras de pressão espessura, revestido por material impermeável isento de qualquer tipo de látex em sua comp com o tamanho do leito. ζ Tensão de alimentação 220V 60hz ou BIVOLT automático Grau de p Proteção da Cama IPX4 ζ Acessórios. o 2 suportes para bolsas coletoras, gaveta para posici de ângulo de inclinação de dorso. ζ Deve atender todas as normas ABNT

Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (f	Valor total (f
Ventilador Pulmonar Pressométrico	2	91.550,0	183.100,0
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		

Especificação Té



Ventilador pulmonar com gerador de ar interno capaz de ventilar pacientes a partir de 5kg a mínimo 6 horas, para ventilação invasiva e não invasiva, bivolt automático, tela gráfica com tempo e loops pressão X volume e Fluxo X volume. Especificações mínimas PEEP de 4 a 25 cm H ₂ O; Frequência respiratória até 45 rpm Tempo inspiratório ajustável e trigger inspiratório e expiratório de baixo fluxo; Capacidade de fluxo mínimo de 260 lpm; Modalidade ventilatórias n volume garantido; Alarme mínimo de pressão inspiratória mínima e máxima, volume minuto m volume e fluxo em BTPS; sensor de oxigênio com alarmes de alto e baixo Fio2. Peso máximo cabo de alimentação e 1 circuit			
Ambiente: Sala Média de Cirurgia			
Nome do Equipame	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Ané	1	134.880,00	134.880,00
Característica F	Especificaç		
ESPECIFIC	SIM		
Especificação Té			
Com ventilador eletrônico microprocessado, vaporizador calibrado, filtro valvular e circuito de gás. Móvel em polímero ou material compatível resistente ao impacto, gaveteiro e bandeja superior de travamento nos dois frontais; Com no mínimo duas gavetas; Confeccionado de forma a segurar em ventilação manual e segurança contra desconexões e vazamentos; Deve ser construído para suportar o impacto ou material compatível para maior conservação do equipamento em ambiente com alta umidade; Deve possuir sustentação de monitores e bombas de infusão; Deve permitir acoplamento de até dois vapores com sistema de intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea; Deve ser alinhado para N2O e Ar Comprimido; Fluxômetros mecânicos, com indicações para baixo e alto fluxo, ou indicadores que impossibilite mistura hipóxica; Deve possuir alarme para falha de fornecimento dos gases; equipamento com tela de LCD, colorida de no mínimo 10 polegadas, e deve permitir monitoração diretamente na tela; Deve possuir display único para controles do ventilador e ajustes de parâmetros; Deve ter a melhor ergonomia do sistema e facilidade de manuseio; Deve possuir ajustes (tanto pelo operador) de alarmes de pressão máxima e mínima, volume minuto mínimo e máximo, Fio 2 mínima e máxima e/ou baixo fluxo de O2; Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos, 110 e/ ou 220V. O ventilador deve ser eletrônico, microprocessado controlado por pistão eletrônico ou fole ascendente acionado; Deve possuir capacidade de compensar o volume corrente através de controle direto ou através de teste de volume; Deve possuir auto teste inicial ao ligar a máquina; Modos de ventilação: Controlado a Volume (VC), Ventilação mandatória intermitente sincronizada (SIMV) e Pressão Suporte (PS); Volume Corrente: 20 a 120 l/min; Pressão Inspiratória de pelo menos 5 a 50 cmH2O; Variação da frequência (rpm): 4 a 40 rpm; Pausa inspiratória (TI): 5 a 50% do Tempo Inspiratório; Pressão de Suporte de pelo menos 5 a 15 cmH2O; O equipamento deve permitir compensação automática de perdas e vazamentos; Sensibilidade a vazamentos em níveis de disparo (trigger): 0,5 a 10L/min (quando fluxo), ou -15 a -1 cmH2O (se pressão); Deve possuir sensor inspiratório e expiratório ou somente expiratório integrado(s) ao móvel do aparelho, não podendo ser removido; Sensor de fluxo universal para todos os tipos de pacientes, sem a necessidade de troca; Sistema de gás deve ser compacto de fácil manuseio, acoplado diretamente no sistema / bloco / circuito respiratório; Deve possuir sistema / bloco / circuito respiratório, a fim de minimizar a condensação de água em seu interior; Deve possuir absorção de CO2 com capacidade mínima 1500 ml, de fácil reposição por mecanismo de engate; Deve possuir ventilação; Deve possuir balão autoclavável para ventilação manual com braço; Deve possuir acessórios: 01 (um) circuito paciente completo adulto autoclavável; 01 (um) circuito paciente adulto autoclavável; 01 (um) balão de 3 litros; 01 (um) balão de 2 litros; 01 (uma) mangueira para gás para oxigênio; 01 (uma) mangueira para óxido nitroso; 01 (um) vaporizador			
Tota	Qtd. Tot	Valor Total (R\$)	
	9	460.780,00	

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS AFI	
QTD. TOT.	VALOR TOTAL (R\$)
721	31.379.590,00

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Outros documentos para a Proposta - Res CIB N° 70-L
Outros documentos para a Proposta - Declaração E
Outros documentos para a Proposta - Justificativa EMENI
Outros documentos para a Proposta - Laudo Substituição