

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo..:** 23081.007385/2011-40 **Pregão SRP** 139 / 2011 **Data da Emissão:** 03/06/2011**Abertura: Dia:** 16/06/2011 **Hora:** 10:30:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	CARRO DE EMERGÊNCIA PARA TRANSPORTE DE MEDICAMENTOS E EQUIPAMENTOS, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FABRICADO EM AÇO INOX, MONTADO EM ESTRUTURA REFORÇADA DE TUBOS DE AÇO COM PUXADOR PARA DESLOCAMENTO. RODÍZIOS DE 3 A 4", DEVE TRAVAR AS RODAS TRASEIRAS EM LINHA RETA; DEVE TER, NO MÍNIMO, TRÊS GAVETAS, SENDO A PRIMEIRA COM DIVISÕES PARA MEDICAMENTOS E A INFERIOR MAIOR QUE AS DEMAIS; DISPOSITIVO PARA TRAVA ÚNICA DAS GAVETAS COM LACRE DE SEGURANÇA; POSSUIR, NA PARTE SUPERIOR À DIREITA, BANDEJA COM DISPOSITIVO DE ROTAÇÃO DE 90º A 180º PARA MELHOR POSICIONAMENTO NO USO DO CARDIOVERSOR; DEVE TER MESA SUPERIOR COM CHAPA LISA DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO PARA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS; 3 TOMADAS ELÉTRICAS SITUADAS NA LATERAL OU PARTE TRASEIRA DO CARRO COM CABO DE FORÇA DE NO MÍNIMO 4 METROS; SUPORTE DE SORO DE ALTURA REGULÁVEL. SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO PEQUENO, ENTRADA UNIVERSAL PARA CHICOTE DE OXIGÊNIO, DISPOSITIVO PARA ACOPLAR FRASCO DE ASPIRAÇÃO E FLUXÔMETRO DE OXIGÊNIO. TÁBUA PARA MASSAGEM CARDÍACA EM POLÍMERO DE ALTO IMPACTO NAS DIMENSÕES DE 50 X 40 CM. DIMENSÕES APROXIMADAS DO MÓVEL: ALTURA: 90CM LARGURA: 85 CM, PROFUNDIDADE: 60CM. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 220 V. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	5.000,0000	8,00		
2	PORTA CHASSIS COM BASE E HASTE VERTICAL E HORIZONTAL E SUPORTE DE CHASSIS. AJUSTES MANUAIS COM UTILIZAÇÃO DE TRAVAS, CONSTRUÍDO EM ALUMÍNIO ESCOVADO, TUBOS DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRILHANTE BASE DE AÇO 1045 COM PINTURA EM EPÓXI, JUNTAS E CONEXÕES EM AÇO INOX E ALUMÍNIO. BASE COM QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS E ANTIDERRAPANTES, COM TRAVAMENTO INDEPENDENTE EM DOIS REODÍZIOS. ESPECIFICAÇÕES GERAIS: ALTURA: 196 CM; BASE-45X53CM; PESO: 22KG; COMPRIMENTO DO BRAÇO: 91CM; ABERTURA DOS LIMITADORES DO FILME: 12,5 A 47,5 CM. INDICAÇÕES: PARA OS CHASSIS RADIOGRÁFICOS NOS DIVERSOS TAMANHOS DO MERCADO.	Unidade	8.000,0000	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	- TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - SE NECESSÁRIO, FAZER TREINAMENTO NO LOCAL PARA TODOS OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E PARA O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO. - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).					
3	MESA PARA EXAME GINECOLÓGICO, CONSTITUÍDA POR BASE, LEITO, GAVETA DE ESCOAMENTO E PAR DE PORTA COXA EM INOX. DEVE POSSUIR MOVIMENTO HIDRÁULICO DE ELEVAÇÃO AUTOMÁTICO; POSSUIR BASE REFORÇADA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA; POSSUIR MOVIMENTO DE ENCOSTO E PERNEIRA; LEITO DEVE SER ESTOFADO E REVESTIDO. CAPACIDADE PARA 140 Kg.	Unidade	2.000,0000	8,00		
	- TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.					
4	OTOSCÓPIO COM ILUMINAÇÃO DE FIBRA ÓTICA EMBUTIDAS EM LEVE POLICARBONATO ALTO IMPACTO. JANELA COM VISÃO DE LARGO DIÂMETRO. CONECTOR PARA INSUFLAÇÃO. JANELA GIRATÓRIA COM FECHO HERMÉTICO. ACOMPANHAM 4 ESPÉCULOS REUSÁVEIS 2,4; 3; 4; E 5MM DE DIÂMETRO, LÂMPADA XENON HALÓGENA XHL HEINE. RECARREGADOR PARA BATERIA. 220 V.	Unidade	1.200,0000	5,00		
	- ACOMPANHA 1 LÂMPADA SOBRESSALENTE E ESTOJO RÍGIDO.					
	- TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - SE NECESSÁRIO, FAZER TREINAMENTO NO LOCAL PARA TODOS OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E PARA O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO. - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).					
5	OFTALMOSCÓPIO DIRETO, COM BATERIA RECARREGÁVEL E RECARREGADOR EM 220V, FABRICADO EM METAL CROMADO COM PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO E VARIADOR CONTÍNUO DE LUMINOSIDADE, DISPÕE DE ÓTICAS ESFÉRICAS DE PRECISÃO, PASSOS DE 1 DIOPTRIA, -36D A +38D (74 LENTES), ILUMINAÇÃO HALÓGENA, CONTROLES DE ABERTURA COM E SEM FILTRO LIVRE DE VERMELHO EM 7 DIAFRAGMAS DIFERENTES: FENDA, FILTRO AZUL,	Unidade	2.400,0000	5,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	ESTRELA DE FIXAÇÃO, CIRCULO GRANDE, PONTO, PEQUENO E MEIO CIRCULO; APOIO ORBITAL MACIO, SAÍDA DE LUZ E ABERTURA SELADA RESISTENTE Á POEIRA, CABO EM METAL CROMADO COM PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO, VARIADOR CONTÍNUO DE LUMINOSIDADE, ACOMODA BATERIA RECARREGÁVEL BETA R 3,5V. - ACOMPANHA 01 (UMA) LÂMPADA SOBRESSALENTE E ESTOJO RÍGIDO. - TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - SE NECESSÁRIO, FAZER TREINAMENTO NO LOCAL PARA TODOS OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E PARA O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO. - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).					
6	SELADORA DE BANCADA PARA BOLSA DE SANGUE: COM INDICADOR DE SELAGEM, CABEÇA SELADORA DESMONTÁVEL, ALÇA PARA TRANSPORTE EM AÇO INOXIDÁVEL. SELAGEM TÉRMICA POR FUSÃO DE TUBO PLÁSTICO ATRAVÉS DE RÁDIO FREQUÊNCIA, SELAGEM DE TUBOS DE PVC COM DIÂMETRO ENTRE 3 E 4,6 MM, E ESPESSURA DE, NO MÁXIMO 0,75 MM. - PESO APROXIMADO DE 8,0 KG; - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 V. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; FAZER TREINAMENTO NO LOCAL PARA TODOS OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E PARA O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO. ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	12.500,0000	1,00		
7	SUPORTE PARA SACO HAMPER. ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX REDONDO DE 25,40 MM DE DIÂMETRO. PÉS PROVIDOS DE TRÊS RODÍZIOS DE 4 A 5" DE DIÂMETRO. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 0,54 DE DIÂMETRO X 0,80 M DE ALTURA. - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	250,0000	50,00		
8	CADEIRA ALTA TIPO CAIXA DE SUPERMERCADO, REFORÇADA, FORMAS ANATÔMICAS DO ENCOSTO E ASSENTO; SEM APOIO DE BRAÇO, CINCO PÉS SEM RODÍZIOS, COM APOIO PARA OS PÉS; ESTOFAMENTO E ENCOSTO EM COURVIN PRETO; COM REGULAGEM PNEUMÁTICA DE ALTURA POR PISTÃO. ALTURA MÍNIMA DE 0,60 M E MÁXIMA DE 0,80 M. ASSENTO NAS DIMENSÕES	Unidade	400,0000	15,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	MINIMAS DE 0,40 X 0,40 M. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. CITAR CONTATO PARA ATENDIMENTO ON-LINE OU 0800 IMEDIATO, PARA DÚVIDAS OU INTERCORRÊNCIAS.					
9	CADEIRA ALTA TIPO CAIXA DE SUPERMERCADO, REFORÇADA, FORMAS ANATÔMICAS DO ENCOSTO E ASSENTO; SEM APOIO DE BRAÇO, CINCO PÉS COM RODÍZIOS, COM APOIO PARA OS PÉS; ESTOFAMENTO E ENCOSTO EM COURVIN PRETO; COM REGULAGEM PNEUMÁTICA DE ALTURA POR PISTÃO. ALTURA MÍNIMA DE 0,60 M E MÁXIMA DE 0,80 M. ASSENTO NAS DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0,40 X 0,40 M. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	400,0000	5,00		
10	CAMA FAWLER PARA RECUPERAÇÃO MONTADA SOBRE RODÍZIOS DE 6 A 8" SENDO DOIS COM FREIOS EM DIAGONAL.. DEVE POSSUIR DUAS OU TRES MANIVELAS ARTICULÁVEIS PARA MOVIMENTOS FAWLER E TRENDELEMBURG. GRADES LATERIAS TUBULARES CROMADAS INTEGRADAS COM A CABECEIRA E QUE ABAIXAM JUNTAS. LEITO EM CHAPA DE AÇO PERFURADA, COM ESTRUTURA RETANGULAR 30 X 50 MM. PARA-CHOQUE PARA PROTEÇÃO DE PAREDE. PINTURA EM ESMALTE POLIURETANO DE ALTA RESISTÊNCIA (COR AREIA), APÓS TRATAMENTO QUÍMICO ANTIFERRUGEM. ACOMPANHA SUPORTE DE SORO COM DOIS GANCHOS NA EXTREMIDADE DO MESMO. COLCHÃO DE ALTA DENSIDADE REVESTIDO COM TECIDO SINTÉTICO IMPERMEÁVEL E RESISTENTE, DENSIDADE 30, COM NO MINIMO, 12 CM DE ALTURA. DIMENSÃO TOTAL DA CAMA: COMPR.: 1,98 M, LARGURA MÁXIMA: 0,80 M, ALTURA MÍNIMA: 0,65 M. CAPACIDADE PARA ATÉ 180 K. - ENTREGAR O EQUIPAMENTO EM LOCAL PRÉ DETERMINADO PELO HOSPITAL, COM EMBALAGEM ADEQUADA PARA EVITAR DANOS AO EQUIPAMENTO; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).	Unidade	3.000,0000	40,00		
11	AUTOCLAVE VERTICAL 75 LITROS PARA USO EM LABORATÓRIO CLÍNICO, CAPACIDADE DE 75 LITROS, COM 02 (DOIS) CESTOS INTERNOS. FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DE REDE ELÉTRICA 220 V. AUTOMÁTICA,	Unidade	8.000,0000	2,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	CONTROLADA POR MICROCONTROLADOR, TEMPERATURA DE TRABALHO DE 120 A 134 GRAUS CELSIUS. CÂMARA: VERTICAL, EM AÇO INOXIDÁVEL ANTI-CORROSIVO, REVESTIDA EXTERNAMENTE COM MATERIAL TERMO-ISOLANTE, COM SENSOR DE NÍVEL QUE BLOQUEIA O FUNCIONAMENTO SEM ÁGUA, TAMPA DE BRONZE FUNDIDO COM VEDAÇÃO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS, COM REGISTRO DE DRENAGEM PARA LIMPEZA DA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO. MANÔMETRO COM ESCALA DE 0 A 3,0 KGF/CM2. - ENTREGAR O EQUIPAMENTO COM EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO CONTRA DANOS NO TRANSPORTE E ORIENTAR INSTALAÇÃO EM LOCAL PRÉ DETERMINADO PELO HOSPITAL, COM TODOS OS TESTES DE VALIDAÇÃO, COM TREINAMENTO PARA OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE; APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).					
12	BANHO HISTOLÓGICO (BANHO MARIA) DIGITAL COM CONTROLADOR DE TEMPERATURA MICROPROCESSADO, INDICAÇÃO DA TEMPERATURA ATRAVÉS DE DISPLAY. CONTROLE DE TEMPERATURA DE ALTA PRECISÃO, ELIMINANDO A NECESSIDADE DO CONTROLE ATRAVÉS DE TERMÔMETRO DE MERCÚRIO. POSSIBILIDADE DE AJUSTE DE TEMPERATURA ENTRE 20 E 100 GRAUS CELSIUS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 220 V. CAPACIDADE APROXIMADA DE 2 LITROS. EQUIPAMENTO TOTALMENTE CONSTRUÍDO COM MATERIAIS DE ALTA RESISTÊNCIA COM CARENAGEM EXTERNA DE ALTO IMPACTO E SUA CUBA INTERNA COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR PRETO PARA UMA MELHOR VISUALIZAÇÃO DOS CORTES HISTOLÓGICOS. - ENTREGAR O EQUIPAMENTO COM EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO CONTRA DANOS NO TRANSPORTE E ORIENTAR INSTALAÇÃO EM LOCAL PRÉ DETERMINADO PELO HOSPITAL, COM TODOS OS TESTES DE VALIDAÇÃO, COM TREINAMENTO PARA OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, SE HOUVER E APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).	Unidade	1.000,0000	1,00		
13	ESFIGMOMANÔMETRO CONSTRUÍDO EM POLICARBONATO ALTAMENTE DURÁVEL, COM MOSTRADOR TIPO ANERÓIDE DE FÁCIL LEITURA À DISTÂNCIA PODENDO SER GIRADO PARA VISUALIZAÇÃO EM QUALQUER ÂNGULO. TUBO DE INFLAÇÃO LONGO PARA AUMENTO DA DISTÂNCIA DE TRABALHO.	Unidade	1.550,0000	15,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
14	<p>INDICADOR DE ALTA QUALIDADE PRECISAMENTE CALIBRADO. VÁLVULA DE LIBERAÇÃO DE AR PRECISA. MANÔMETRO A PROVA DE PRESSÃO, GARANTE DURABILIDADE E EXATIDÃO NAS MEDIÇÕES.</p> <p>FIXADO EM PEDESTAL COM 5 RODÍZIOS. ACOMPANHA DOIS MANGUITOS, SENDO UM ADULTO (140 MM), E UM PEDIÁTRICO (80 MM).</p> <p>ENTREGAR O EQUIPAMENTO COM EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO CONTRA DANOS NO TRANSPORTE - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - APRESENTAR CERTIFICADO DE AFERIÇÃO DO INMETRO. APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).</p> <p>ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTÁTIL PARA USO PROFISSIONAL HOSPITALAR OU AMBULATORIAL COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: EQUIPAMENTO ROBUSTO, MOTOR SILENCIOSO COM FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DE DIAFRAGMA, ISENTO DE ÓLEO. NÃO NECESSITA DE LUBRIFICANTES, ELIMINANDO A POSSIBILIDADE DE FORNECER AO PACIENTE AR CONTAMINADO DE ÓLEO, JÁ QUE É USADA A BOMBA COMO COMPRESSOR; MICRO-FILTRO NA DESCARGA DE AR, EVITA A DIFUSÃO DE BACTÉRIAS PARA O AMBIENTE NO QUAL O EQUIPAMENTO ESTÁ SENDO UTILIZADO, COM RETENÇÃO DE ATÉ 0,5 MÍCRO; FRASCO COLETOR LEVE, DE ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS E DE ALTAS TEMPERATURAS (121°C), DE PLÁSTICO AUTOCLAVÁVEL, GRADUADO EM ALTO RELEVO; TAMPÃO DO FRASCO EM SILICONE, DE FÁCIL DESMONTAGEM E LIMPEZA, PERMITINDO VEDAÇÃO HERMÉTICA. CONEXÃO TIPO "ENGATE RÁPIDO" PARA FACILITAR A REMOÇÃO DO FRASCO COLETOR; REGISTRO DE AGULHAS EM AÇO INOX, DE PASSO FINO, PROPORCIONANDO SUAVE AJUSTE DE SUÇÃO OU COMPRESSÃO; BAIXO ÍNDICE DE MANUTENÇÃO E FÁCIL ACESSO PARA EXECUTÁ-LA. ALÇA RESISTENTE PARA TRANSPORTE. ASPIRAÇÃO AJUSTÁVEL DE 0 A 22 POL HG (560 MMHG); DISPOSITIVO DE SEGURANÇA COM VÁLVULA DE ESFERA PARA BLOQUEIO DA PASSAGEM DO LÍQUIDO PARA O CABEÇOTE EM CASO DE INUNDAÇÃO DO FRASCO; VACUÔMETRO CALIBRADO ATÉ 29 POL HG (760 MMHG); FLUXO MÁXIMO: 24 LITROS/MINUTO. CHAVE LIGA DESLIGA COM INDICADOR LUMINOSO. CABO DE LIGAÇÃO DE NO MÍNIMO 2,50 M. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220 V.</p> <p>ENTREGAR O EQUIPAMENTO COM EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO CONTRA DANOS NO TRANSPORTE E INSTALAR EM LOCAL PRÉ DETERMINADO PELO HOSPITAL, COM TODOS OS TESTES DE VALIDAÇÃO, COM TREINAMENTO PARA OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; -</p>	Unidade	1.950,0000	6,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
15	<p>GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE; - CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO EMITIDO PELA ANVISA OU POR ÓRGÃO COMPETENTE DO PAÍS DE ORIGEM. APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).</p> <p>CONTEINER PARA TRANSPORTE INTERNO DE RESÍDUOS HOSPITALARES, CONSTRUÍDO EM POLIETILENO COM FIBRA DUPLA DE ALTA DENSIDADE, RESISTENTE A IMPACTOS E CORROSÃO, LEVE E DE FÁCIL MANUSEIO, LAVÁVEL, IMPERMEÁVEL, DEVE POSSUIR VÁLVULA DE DRENO COM TAMPA NO FUNDO. DEVE TER ALÇA PARA APOIO DAS MÃOS PARA TRANSPORTE, E TAMPA ARTICULADA COM DOBRADIÇAS NO PRÓPRIO CORPO DO CONTEINER. SUPERFÍCIES INTERNAS POLIDAS SEM ARESTAS OU ABERTURAS, COM CANTOS E BORDAS ARREDONDADAS. PROVIDO DE QUATRO RODÍZIOS DE 8", SENDO 02 GIRATÓRIOS, CONSTRUÍDOS EM BORRACHA OU SILICONE MACIÇO, COM TRAVA DE SEGURANÇA NAS DUAS RODAS TRASEIRAS. DIMENSÕES DO CONTEINER: COMPRIMENTO 1,45m, LARGURA: 80cm E ALTURA: 93cm COM CAPACIDADE TOTAL DE 300 LITROS. COMPONENTES METÁLICOS TRATADOS CONTRA CORROSÃO. PADRÕES DE SEGURANÇA CONFORME AS NORMAS DA ABNT, NBR 133334/1995. TRÊS CARROS NA COR LARANJA. COM SÍMBOLO DE PRODUTOS QUÍMICOS CONFORME A NORMA NBR 7500 DA ABNT COM IDENTIFICAÇÃO NAS LATERAIS; TRES CARROS COR CINZA COM SÍMBOLO DE SUBSTÂNCIA INFECTANTE NAS LATERAIS; TRÊS NA COR AZUL COM SÍMBOLO DE MATERIAL RECICLÁVEL CO IDENTIFICAÇÃO NAS LATERAIS; E NA COR BRANCA ESCRITO RESÍDUO COMUM NAS LATERAIS.</p> <p>ENTREGAR O EQUIPAMENTO COM EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO CONTRA DANOS NO TRANSPORTE E INSTALAR EM LOCAL PRÉ DETERMINADO PELO HOSPITAL; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE; APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).</p>	Unidade	2.500,0000	14,00		
16	<p>POLTRONA RECLINÁVEL COM ESTRUTURA EM AÇO E MADEIRA; ACABAMENTO DO MECANISMO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; ESTOFADO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE E REVESTIDA EM COURINO COM A COR A ESCOLHER; RECLINÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA ARTICULADO COM DOIS ESTÁGIOS, SENDO ACIONADO PELO MOVIMENTO DO CORPO; MOVIMENTOS SIMULTÂNEOS DO ENCOSTO E DO DESCANSA-PÉS; ACOMPANHA ROLINHO PARA APOIO LOMBAR. APOIO PARA OS BRAÇOS ACOMPANHA TODA A ESTRUTURA DA POLTRONA</p> <p>DIMENSÕES: COMP. 72CM X PROF. 82 CM X ALT. 97 CM.</p>	Unidade	800,0000	35,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	ENTREGA DO EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVINIR DANOS NO TRANSPORTE. NA PROPOSTA, APRESENTAR EM ANEXO, OS CATÁLOGOS E MATERIAL ILUSTRATIVO, REFERENTE AO MODELO OFERTADO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.					
17	SUPORTE DE SORO COM TUBO EXTERNO EM AÇO INOXIDÁVEL REDONDO 24,40 MM DE DIÂMETRO; HASTE EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL REDONDO 15,87 MM DE DIÂMETRO COM QUATRO GANCHOS EM CRUZ; BASE DE NYLON COM RODÍZIOS DE 2" DE DIÂMETRO; ALTURA REGULÁVEL; DIMENSÕES: BASE COM 570 MM DE DIÂMETRO X ALTURA MÁXIMA 2400 MM E ALTURA MÍNIMA 1600MM. ENTREGA DO EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVINIR DANOS NO TRANSPORTE. NA PROPOSTA, APRESENTAR EM ANEXO, OS CATÁLOGOS E MATERIAL ILUSTRATIVO, REFERENTE AO MODELO OFERTADO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	270,0000	60,00	_____	_____
18	CADEIRA DE RODAS CONSTRUÍDA EM TUBOS DE AÇO TUBULAR; APOIOS BILATERAIS DE BRAÇO CONSTITUÍDOS DE POLIURETANO INJETADO; FREIOS BILATERAIS AJUSTÁVEIS; PEDAIS REBATÍVEIS LATERALMENTE; RODAS TRASEIRAS DE 26" PNEUS MACIÇOS. RODAS DIANTEIRAS DE 6". ASSENTO E ENCOSTO FIXOS EM ESPUMA ALTA RESISTÊNCIA E COM REVESTIMENTO LAVÁVEL; HASTE FIXA PARA SUPORTE DE BOLSA DE SOLUÇÃO VENOSA. ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI. DIMENSÕES MÍNIMAS: LARG ASSENTO: 0,42M. ALT. ENCOSTO: 0,40M., COMPR ASSENTO: 0,40M. COMPR TOTAL: 0,93M. ALT TOTAL: R\$ 0,90M. ENTREGA DO EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVINIR DANOS NO TRANSPORTE. NA PROPOSTA, APRESENTAR EM ANEXO, OS CATÁLOGOS E MATERIAL ILUSTRATIVO, REFERENTE AO MODELO OFERTADO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	800,0000	10,00	_____	_____
19	CADEIRA DE BANHO, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; CONSTRUÍDA COM TUBOS DE AÇO TUBULAR; ESTRUTURA MONOBLOCO FIXA "X"; ACOPLA AO VASO SANITÁRIO; BRAÇOS BILATERAIS FIXOS; FREIOS BILATERAIS AJUSTÁVEIS; PEDAL INTEIRIÇO, FIXO; ASSENTO SANITÁRIO FIXADO SOBRE A ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO; RODAS DIANTEIRAS DE 6" MONTADAS COM ROLAMENTOS, FIXAS, PNEUS MACIÇOS; RODAS TRASEIRAS DE 6" MONTADA COM ROLAMENTOS, GIRATÓRIAS, PNEUS MACIÇOS; ENCOSTO COM ESTRUTURA DE AÇO, REVESTIDO COM CAPA ACOLCHOADA E REMOVÍVEL; ACABAMENTO EM PINTURA EPOXI PARA USO EM SANITÁRIO E CHUVEIRO. ; HASTE, REMOVÍVEL, PARA SUPORTE DE BOLSA DE SOLUÇÃO VENOSA. DIMENSÕES MÍNIMAS: LARG ASSENTO: 0,40M. ALT. ENCOSTO: 0,40M. COMPR ASSENTO: 0,40M.	Unidade	400,0000	15,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	COMPR TOTAL: 0,66M. ALT. ASSENTO SOLO: 0,50M. ALTURA TOTAL: 0,95M. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVINIR DANOS NO TRANSPORTE. NA PROPOSTA, APRESENTAR EM ANEXO, O CATÁLOGO DE MATERIAL ILUSTRATIVO, REFERENTE AO MODELO OFERTADO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.					
20	MESA DE CABECEIRA E REFEIÇÃO ACOPLADA DOBRÁVEL: COM ESTRUTURA EM MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO DECORATIVO. O TAMPO DA MESA E DE REFEIÇÃO, A PORTA E GAVETA SÃO CONFECCIONADOS EM MADEIRA DE FIBRA COMPACTADA COM ACABAMENTO BOLEADO. ESTRUTURA DO TAMPO PARA REFEIÇÃO É CONSTRUÍDA EM TUBOS DE AÇO, COM ACABAMENTO CROMADO. ALTURA REGULÁVEL EM CINCO POSIÇÕES ATRAVÉS DE PINO TRAVA. APRESENTAÇÃO: GAVETA SUPERIOR, ESPAÇO ABERTO E PORTA INFERIOR COM PRATELEIRA. RODÍZIOS DE 2". DIMENSÕES: ARMÁRIO: c-0,58, L-0,46, A-0,85CM; TAMPO DE REFEIÇÃO: C-0,65 E L-0,35 CM. COR AREIA. ENTREGAR O EQUIPAMENTO COM EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO CONTRA DANOS NO TRANSPORTE E INSTALAR EM LOCAL PRÉ DETERMINADO PELO HOSPITAL. - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	700,0000	50,00		
21	MESA DE CABECEIRA (CRIADO MUDO) CONSTRUÍDA EM MADEIRA COMPENSADA DE 15 MM REVESTIDA EM LAMINADO DECORATIVO. GAVETA NA PARTE SUPERIOR, ESPAÇO ABERTO E PARTE INFERIOR COM PORTA E PRATELEIRA INTERNA.. DIMENSÕES: C-0,38, L-0,43, A-0,80 CM. COMR BEGE AREIA. ENTREGAR O EQUIPAMENTO COM EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO CONTRA DANOS NO TRANSPORTE E INSTALAR EM LOCAL PRÉ DETERMINADO PELO HOSPITAL. - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	600,0000	20,00		
22	MESA PARA REFEIÇÃO ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO RETANGULAR DE 40 X 40 X 1,2 MM EM AÇO CROMADO. TAMPO SUPERIOR EM MADEIRA OU COMPENSADO COM 15MM DE ESPESSURA, REVESTIDO EM LAMINADO PLÁSTICO COM REFORÇO ANTI IMPACTO NAS BORDAS, COM BEGE CLARO OU PALHA. AJUSTE DE ALTURA MANUAL ATRAVÉS DE MANIVELA OU BORBOLETA. SENDO A ALTURA MÁXIMA APROXIMADA DE 1,32 E A MÍNIMA DE 0,92, COM NO MÍNIMO DOIS RODÍZIOS DE 5". DIMENSÕES DO TAMPO: 0,40 X 0,70 CM . ENTREGAR O MOBILIÁRIO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA	Unidade	400,0000	50,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	NO HOSPITAL. APRESENTAR CATALOGO NA PROPOSTA. COR BEGE AREIA.					
23	MESA AUXILIAR: MESA PARA TRANSPORTE DE MATERIAL. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO INOX DE 1" X 1,20MM. TAMPO E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO INOX Nº 20 - PADRÃO 304. RODAS DE 3 A 5". ESTRUTURA REFORÇADA NAS COLUNAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,40 X 0,60 X 0,80 CM. ENTREGAR O MOBILIÁRIO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO HOSPITAL. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA.	Unidade	700,0000	30,00	_____	_____
24	CAMA FAWLER TUBULAR QUADRADA COM CABECEIRA E PESEIRA EM TUBO QUADRADO 40 X 40 X 1,2 MM. ESTRUTURA DO ESTRADO CONSTRUÍDA EM LONGARINAS DE AÇO DE 3,2 MM, PERFILADOS EM U. ESTRADO ARTICULADO EM CHAPA DE AÇO 1,5 MM. MOVIMENTOS COMANDADOS POR DUAS MANIVELAS ESCAMOTEÁVEIS CROMADAS COM CABO DE BAQUELITE. SISTEMA DE ACIONAMENTO DOS MOVIMENTOS EM TUBO REDONDO DE 35 X 1,5 MM. DIMENSÕES EXTERNAS MÁXIMAS: 2,00 X 0,85 X 0,68 CM. COR BEGE AREIA. SUPORTE DE SORO. ENTREGAR O MOBILIÁRIO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO HOSPITAL. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA. COR BEGE AREIA.	Unidade	1.500,0000	30,00	_____	_____
25	ANTROPOMETRO INFANTIL PORTÁTIL PARA USO EM MESA DE EXAMES, CAPACIDADE DE 100 CENTÍMETROS, COM ESCALA EM MILÍMETROS. CONFECCIONADO EM PVC, LAVÁVEL. APRESENTAR CATÁLOGO.	Unidade	500,0000	7,00	_____	_____
26	MESA CIRÚRGICA RADIO-TRANSPARENTE PARA A REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS DE ALTA COMPLEXIDADE. CHASSI: BLINDADO, CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO. COLUNA E BASE CONFECCIONADA EM CHAPA DE AÇO COM ACABAMENTO PINTADO E REVESTIDA COM AÇO INOXIDÁVEL. POSSUI PAINEL DE CONTROLE NA COLUNA PARA ACIONAMENTO ELÉTRICO DOS MOVIMENTOS. TAMPO: CONFECCIONADO EM MATERIAL RADIOTRANSPARENTE (NYLON OU FIBRA DE CARBONO), DEVE PERMITIR A UTILIZAÇÃO DE INTENSIFICADOR DE RAIOS-X, DIVIDIDO EM CINCO SEÇÕES: CABECEIRA, DORSO, ASSENTO, PROLONGADOR DE PERNAS E SEÇÃO DE PERNAS. DEVE CONTER RÉGUAS LATERAIS DE AÇO INOXIDÁVEL EM TODA EXTENSÃO DA MESA COM CORREDIÇAS PARA INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS. ESTOFADOS: CONFECCIONADOS EM POLIURETANO E ENCAIXADO EM SEUS RESPECTIVOS TAMPOS OU VISCOELÁSTICO COM REVESTIMENTO DE BIOLASTIC. COM RODAS PARA MOVIMENTAÇÃO DA MESA SENDO DUAS FIXAS (TAMANHO MÍNIMO DE 2	Unidade	29.000,0000	3,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	POLEGADAS DE DIÂMETRO) E DUAS RODAS RETRÁTEIS DE NO MÍNIMO 2 POLEGADAS DE DIÂMETRO. MOVIMENTOS: AJUSTE DA ALTURA, INCLINAÇÃO LATERAL, TRENDLEMBURG, REVERSO DO TRENDLEMBURG, LONGITUDINAL QUE DEVE SER FEITO POR MOTORES COMANDADOS ELETRICAMENTE ATRAVÉS DE CONTROLE REMOTO SEM FIO OU CONTROLE LOCALIZADO NA COLUNA. OS MOVIMENTOS DE CABEÇA, DORSO E PERNAS SÃO EFETUADOS MANUALMENTE POR SISTEMA PNEUMÁTICO ACIONADOS POR ALAVANCAS. CARGA MÁXIMA PERMITIDA DE, NO MÍNIMO, 200 KG. ACESSÓRIOS PRINCIPAIS QUE DEVEM ESTAR INCLUSOS: PAR DE APOIO DE BRAÇO, PAR DE OMBREIRA, PAR DE PORTA COXAS, ARCO DE NARCOSE, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SUPORTE RENAL, SUPORTE LATERAL PARA CASSETE DE RAIOS X, CONJUNTO DE SUPORTES LATERAIS PARA OBESOS, PERNEIRA UNIFICADA, MESA PARA CIRURGIA DE MÃO. DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO DO LEITO: 2050 MM, LARGURA DO LEITO: 500 MM, ALTURA MÁXIMA: 1070 MM, ALTURA MÍNIMA: 815 MM, MOVIMENTO LONGITUDINAL: 190 MM. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220V. - ENTREGAR O EQUIPAMENTO EM LOCAL PRÉ DETERMINADO PELO HOSPITAL COM TODOS OS TESTES DE VALIDAÇÃO, COM TREINAMENTO PARA TODOS OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E PARA O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - APRESENTAR REGISTRO DO EQUIPAMENTO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. APRESENTAR CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. APRESENTAR AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).					
27	PEAGÂMETRO PORTÁTIL, PARA LABORATÓRIO DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO ALFA NUMÉRICO; FUNÇÕES DE STANBY PH MILIVOLTS E CALIBRAÇÃO; FAIXA DE MEDIÇÃO DE 0.00 A 14.0; CALIBRAÇÃO COM BUFFERS SELECIONADOS; EQUIPAMENTO DE SER OFERTADO COM ELETRODOS, TAMPÕES DE REFERÊNCIA PARA CALIBRAÇÃO E SOLUÇÕES DE REPOUSO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220 VOLTS. ANEXAR CATÁLOGO E OU MANUAL DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS, GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	Unidade	3.000,0000	3,00	_____	_____
28	MESA AUXILIAR: MESA PARA TRANSPORTE DE MATERIAL. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO INOX DE 1" X 1,20MM. TAMPO E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO INOX Nº 20 - PADRÃO 304. RODAS DE 3 A 5". ESTRUTURA REFORÇADA NAS COLUNAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,40 X 0,40 X 0,80 CM. ENTREGAR O MOBILIÁRIO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO HOSPITAL. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA.	Unidade	700,0000	20,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
29	DIVISORIA MÓVEL SANFONADA TIPO BIOMBO, CONSTRUÍDA COM 9 LAMINAS DE PVC RÍGIDO, COM ESTABILIDADE EM QUALQUER MOVIMENTO E DESLIZA SUAVEMENTE SOBRE RODÍZIOS DE NYLON. COM DUAS COLUNAS COM QUATRO RODÍZIOS CADA E RODÍZIOS INTERMEDIÁRIOS PARA MELHOR SUSTENTAÇÃO. FORNECIDA NA COR BRANCA, COM ALTURA 1,85M E LARGURA APROXIMADA DE 2,20M. ENTREGAR O MOBILIÁRIO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO HOSPITAL. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA. COR BNEGE AREIA.	Unidade	1.000,0000	25,00		
30	ANALISADOR DE QUALIDADE DE ÁGUA, PARA UTILIZAÇÃO EM SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA. MEDIÇÕES QUE O APARELHO DEVE EXECUTAR: CONDUTIVIDADE (0,2 MICROSIEMENS A 19 MILISIEMENS), RESISTIVIDADE (DE 0,05 MEGAOHMS A 3,0 MEGAOHMS), TOTAL DE SÓLIDOS DISSOLVIDOS (100 A 999 PPM), PH (DE 2,0 A 12,0) E TEMPERATURA DA ÁGUA (10º A 90º CELSIUS). APARELHO DE USO PORTÁTIL, ALIMENTADO POR PILHAS. PESO MÁXIMO 300 GRAMAS. ENTREGAR O EQUIPAMENTO COM TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO IMEDIATO (ADAPTADORES, CONECTORES, SOLUÇÕES PADRÃO PARA TODOS OS TESTES). GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	Unidade	6.400,0000	1,00		
31	RADIÔMETRO PARA FOTOTERAPIA PORTÁTIL, COM FAIXA DE MEDIÇÃO DE 0 A 99 MICROWATT/CENTÍMETRO QUADRADO*NANÔMETROS. DEVE SER CAPAZ DE MEDIR A INTENSIDADE DE FONTE LUMINOSA NO ESPECTRO DE 420 A 480 NANOMETROS, PARA MONITORIZAÇÃO DA RADIAÇÃO EMITIDA DENTRO DO ESPECTRO AZUL DA LUZ VISÍVEL NOS SISTEMAS DE FOTOTERAPIA PARA OS RECÉM-NASCIDOS. INDICAÇÃO DA LEITURA EM MICROWATT/CENTÍMETRO QUADRADO*NANÔMETROS EM DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO DIGITAL. DEVE SER COMPATÍVEL PARA MEDIÇÃO DE FOTOTERAPIAS COM LÂMPADA HALÓGENA-DICRÓICA E TAMBÉM A LED. ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PILHA. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS - ANEXAR NA PROPOSTA CATÁLOGO COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Unidade	1.700,0000	3,00		
32	BALANÇA PEDIÁTRICA DE MESA, PARA USO HOSPITALAR, ELETRÔNICA, COM CAPACIDADE DE ATÉ 15KG, POSSIBILITANDO A PESAGEM DE BEBÊS E CÁLCULO DO PESO AUTOMÁTICO MESMO COM ITENS ADICIONAIS (TRAVESSEIRO, POR EXEMPLO). PRECISÃO NA INDICAÇÃO DE PELO MENOS 5 GRAMAS. INDICAÇÃO ATRAVÉS DE DISPLAY DE LED, DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO.	Unidade	700,0000	10,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	DEVE CONTER BANDEJA EM FORMATO DE CONCHA, APROPRIADO PARA USO PEDIÁTRICO, SEM BORDAS CORTANTES OU CANTOS AGUDOS QUE POSSAM OFERECER RISCO. A CONCHA DEVE VIR ACOMPANHADA DE PROTETOR ESTOFADO LAVÁVEL, TORNANDO A UTILIZAÇÃO CONFORTÁVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 220 V. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA., E CERTIFICADO DE AFERIÇÃO PELO INMETRO.					
33	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA: DIGITAL ELETRÔNICA COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 150 K, INCREMENTO DE 50G; CONSTRUÇÃO RESISTENTE E DURAVEL EM AÇO CARBONO SAE-1020; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; BASE DE BORRACHA E PÉS ANTIDERRAPANTE E REGULAVEL P/ NIVELAMENTO. REGUA ANTROPOMÉTRICA DE 1,00 A 1,95M X 0,5 CM. MOSTRADOR DIGITAL EM CRISTAL LÍQUIDO, ZERAGEM AUTOMÁTICA; PLATAFORMA EM AÇO, COM PISO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES APROXIMADAS DA BALANÇA: 400 X 1000 X 610 (MM) (LXAXP) E PLATAFORMA: 400 X 400 X 74 (MM); ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220 V. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.. CERTIFICADO DE AFERIÇÃO PELO INMETRO.	Unidade	1.200,0000	13,00		
34	CENTRÍFUGA DE BANCADA MICROPROCESSADA COM TIMER, CONTROLE DE VELOCIDADE, VELOCIDADE VARIÁVEL NO MÍNIMO ATÉ 4.000RPM, CAPACIDADE PARA 28 TUBOS DE 12 A 15 ML, SILENCIOSA, COM TRAVA DE SEGURANÇA, MOTOR 60HZ, 220VOLTS. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.. - APRESENTAR REGISTRO DO EQUIPAMENTO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	Unidade	5.500,0000	1,00		
35	CARRO PARA LAVANDERIA COM TAMPA. ESTRUTURA EM CANTONEIRA DE AÇO INOX AISI 304, CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO INOX 18 (1,2 MILÍMETROS DE ESPESSURA), COM VÁLVULA PARA ESCOAMENTO DE LÍQUIDOS, PÁRA CHOQUES AO REDOR E PEGA MÃO. PÉS COM RODÍZIOS DE 6 POLEGADAS EM BORRACHA, SENDO DOIS FIXOS. TAMPA FIXADA NA LATERAL DO CARRO	Unidade	4.600,0000	6,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	ATRAVES DE DOBRADIÇAS COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM. DIMENSOES APROXIMADAS DE 1145X790X900 MILÍMETROS, CAPACIDADE DE 600 LITROS. ENTREGAR EQUIPAMENTO NO HOSPITAL DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA COM CERTIFICADO DA COMPOSIÇÃO DO MATERIAL (AÇO) DE FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO.					
36	CARRO PARA LAVANDERIA SEM TAMPA, ESTRUTURA EM CANTONEIRA DE AÇO INOX AISI 304, CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO INOX 18 (1,2 MILÍMETROS DE ESPESSURA), COM VÁLVULA PARA ESCOAMENTO DE LÍQUIDOS, PÁRA CHOQUES AO REDOR E PEGA MÃO. PÉS COM RODÍZIOS DE 6 POLEGADAS EM BORRACHA, SENDO DOIS FIXOS. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 1145X790X900 MILÍMETROS E CAPACIDADE DE 600 LITROS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO A CONTAR DA DATA DE ENTREGA NO HOSPITAL. ENTREGAR EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA COM CERTIFICADO DA COMPOSIÇÃO DO MATERIAL (AÇO) DE FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO.	Unidade	4.300,0000	10,00	_____	_____
37	BALANÇA ELETRÔNICA DE TRANSPALETE PARA USO GERAL (PESAGEM DE ROUPAS), COM INDICAÇÃO ELETRÔNICA ATRAVÉS DE DISPLAY. CAPACIDADE DE PESAGEM DE ATÉ 500 KG. SISTEMA ELETRÔNICO DE PESAGEM BASEADO EM CÉLULA DE CARGA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 V E POR BATERIA (COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 60 HORAS). RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 0,1 KG E CARGA MÍNIMA DE 2 KG. FUNÇÃO TARA COM CAPACIDADE DE PESO MÍNIMA DE 30% DA CARGA MÁXIMA. COMPRIMENTO MÁXIMO DOS GARFOS DE 1120 MILÍMETROS E ELEVAÇÃO MÁXIMA DE 160 MILÍMETROS. RODÍZIOS DE NYLON. DIRIGIBILIDADE DE 180 GRAUS; SISTEMA DE PÁRA-CHOQUES PARA EVITAR QUE BATIDAS FORTES DANIFIQUEM AS CÉLULAS DE CARGA; SISTEMA ELETRÔNICO ACONDICIONADO EM GABINETE DE AÇO INOX, COM ACABAMENTO ESCOVADO COM PROTEÇÃO TOTAL CONTRA PENETRAÇÃO DE PÓ E ÁGUA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO EQUIPAMENTO. ENTREGAR EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. APRESENTAR CATÁLOGO E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO NA PROPOSTA.	Unidade	5.500,0000	1,00	_____	_____
38	BALANÇA ELETRÔNICA DE TRANSPALETE PARA USO GERAL (PESAGEM DE ROUPAS), COM INDICAÇÃO ELETRÔNICA ATRAVÉS DE DISPLAY. CAPACIDADE DE PESAGEM DE ATÉ 2000 KG. SISTEMA ELETRÔNICO DE PESAGEM BASEADO EM CÉLULA DE CARGA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 V E POR BATERIA (COM	Unidade	6.500,0000	1,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	AUTONOMIA MÍNIMA DE 60 HORAS). RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1 KG E CARGA MÍNIMA DE 10 KG. FUNÇÃO TARA COM CAPACIDADE DE PESO MÍNIMA DE 30% DA CARGA MÁXIMA. COMPRIMENTO MÁXIMO DOS GARFOS DE 1150 MILÍMETROS E ELEVAÇÃO MÁXIMA DE 160 MILÍMETROS. RODÍZIOS DE NYLON. DIRIGIBILIDADE DE 180 GRAUS; SISTEMA DE PÁRA-CHOQUES PARA EVITAR QUE BATIDAS FORTES DANIFIQUEM AS CÉLULAS DE CARGA; SISTEMA ELETRÔNICO ACONDICIONADO EM GABINETE DE AÇO, COM ACABAMENTO ESCOVADO COM PROTEÇÃO TOTAL CONTRA PENETRAÇÃO DE PÓ E ÁGUA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DO EQUIPAMENTO. ENTREGAR EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. APRESENTAR CATÁLOGO E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO NA PROPOSTA.					
39	BALANÇA ELETRÔNICA DE PISO, COM ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, CLASSE DE EXATIDÃO III, PLATAFORMA COM CÉLULA CENTRAL, APROVADO PELO INMETRO CONFORME PORTARIA 236, DISPLAY COM 26 MM DE ALTURA INSTALADO NA COLUNA, GABINETE DE AÇO CARBONO COM PINTURA EPÓXI, PÉS MULTINIVELADORES, GRAU DE PROTEÇÃO IP-65 (MÓDULO DE PESAGEM), CAPACIDADE PARA 100 KG, DIVISÃO 20G, PLATAFORMA DE NO MÍNIMO 600 X 400 MM, COLUNA DE 1000 MM. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220V E CABO COM EXTENSÃO DE NO MÍNIMO 3 M. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO HOSPITAL. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA.	Unidade	1.600,0000	2,00		
40	CADEIRA OFTALMOLÓGICA/OTORRINO: EQUIPAMENTO PRODUZIDO PARA USO PROFISSIONAL, DESENVOLVIDO COM ACABAMENTO EM PSAI. O SISTEMA DE ELEVAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO DO TÓRAX DEVE SER AUTOMÁTICO, ATRAVÉS DE TECLADO, FIXO NA CADEIRA, DE SIMPLES TOQUE; SISTEMA DE 5º COMANDO, VOLTA A ZERO; POSIÇÃO TIPO MACA - 180º; MOVIMENTOS LATERAIS LIVRES PARA A ESQUERDA E DIREITA COM FREIO E TRAVA DE SEGURANÇA (SOMENTE OTORRINO); TECLADO DE COMANDOS NO ENCOSTO EM AMBOS OS LADOS - ESQUERDO E DIREITO; BRAÇOS ANATÔMICOS; ENCOSTO DE CABEÇA COM REGULAGEM DE ALTURA E ADAPTADOR INFANTIL; DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DA CABEÇA JUNTO AO JUNTO AO ENCOSTO DA MESMA, PARA PROCEDIMENTOS DE BIÓPSIA. ESTOFAMENTO EM ESPUMA DE ALTO IMPACTO E REVESTIDO EM COURVIN NA COR DESEJADA SEM COSTURAS OU EMENDAS; BASE COM PÉS REGULÁVEIS; APOIO PARA OS PÉS; DEVE SUPORTAR 180 KG OU MAIS; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA:220V; FREQUÊNCIA : 60 HZ.	Unidade	3.200,0000	2,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
41	ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO HOSPITAL. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA. NEGATOSCÓPIO COM VISOR EM ACRÍLICO E CORPO CONFECCIONADO EM METAL. ILUMINAÇÃO HOMOGÊNEA, PRODUZIDA POR LÂMPADA FLUORESCENTE. DEVE POSSUIR PRENDEDOR PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, PRENDEDOR DE RADIOGRAFIA E CHAVE LIGA/DESLIGA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO VISOR DE 36X41 CENTÍMETROS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 220 V/60HZ. ENTREGAR O EQUIPAMENTO NO HOSPITAL, DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA.	Unidade	400,0000	7,00		
42	SECADORA DE TRAQUÉIAS EQUIPAMENTO MICRO PROCESSADO, ONDE CONTROLAMOS AS VARIÁVEIS TEMPO, TEMPERATURA E QUALIDADE DO AR. ATRAVÉS DE UM GERADOR DE FLUXO DE ALTA CAPACIDADE E DURABILIDADE COM RÉGUAS OU GUIAS REMOVÍVEIS, ONDE SÃO ADAPTADOS OS ARTIGOS PARA SECAR, PERMITIMOS A CIRCULAÇÃO DO AR DE MODO PRESSURIZADO AQUECIDO E FILTRADO PARA O INTERIOR DOS TUBOS. NÃO DEVE PERMITIR A RECIRCULAÇÃO DO AR DENTRO DA CÂMERA GARANTINDO A QUALIDADE DO AR E PERMITINDO UNIFORMIDADE DAS AÇÕES PARA OBTERMOS UMA SECAGEMSEM A POSSIBILIDADE DE CONTAMINAÇÃO DO ARTIGO APÓS A DESINFECÇÃO. CARENAGEM E PAINÉIS CONSTRUÍDOS AÇO INOX COM ACABAMENTO ESCOVADO; CÂMARA DE SECAGEM EM AÇO INOX COM ACABAMENTO ESCOVADO - CAPACIDADE APROXIMADA DE 175 LITROS; ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO; CAPACIDADE PARA 40 TRAQUÉIAS (20 PEÇAS COM DIÂMETRO DE 20 MM E 20 COM DIÂMETRO DE 4, 5 E 10 MM); TECLADO DE MEMBRANA DE FÁCIL UTILIZAÇÃO; MEMÓRIA AJUSTÁVEL PARA 3 CICLOS DIFERENTES DE SECAGEM; VÁLVULAS DE RETENÇÃO DE AR PARA ENGATES DAS TRAQUÉIAS; ENGATE DAS TRAQUÉIAS EM AÇO INOX COM CAPACIDADE PARA 10 UNIDADES CADA; PORTA FRONTAL EM VIDRO TEMPERADO CORREDIÇA DE EMBUTIR; COMPARTIMENTO PREPARADO PARA INSTALAÇÃO DE PRÉ-FILTRO E FILTRO HEPa; PORTA LATERAL DE ACESSO AO INTERIOR DO EQUIPAMENTO; DRENO PARA ESCOAMENTO DO EXCESSO DE LÍQUIDOS DENTRO DO INTERIOR DA CÂMARA DE SECAGEM; CÂMARA EQUIPADA COM 10 SUPORTES PARA CESTOS; DISJUNTORES, CONTATORAS, SENSOR DE INVERSÃO DE FASES; ACOMPANHA 01 CESTO DIN: 480 X 250 X 50 MM. 04 RODÍZIOS (02 COM FREIOS).	Unidade	120.000,000	2,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220V. POTENCIA DE SECAGEM: 3.500 WATTS; AQUECIMENTO AJUSTÁVEL 20 A 99°C; TEMPORIZADOR DIGITAL 0 A 240 MINUTOS; DIMENSÕES DA CÂMARA: 260 X 500 X 400 MM; DIMENSÕES DO CESTO: 480 X 250 X 50 MM; DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO: 660 X 680 X 1800 MM; DRENO 3/8"; PESO APROXIMADO: 95 KG. ACESSÓRIOS: 09 CESTOS DIN EM AÇO INOX 304 COM 480 X 250 X 50 MM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA); ENGATE DE TRAQUÉIAS COM BITOLAS ESPECIAIS; FILTRO HEPA PLANO, MEIO FILTRANTE DE PAPEL DE MICRO FIBRA DE VIDRO, MOLDURA EM AÇO GALVANIZADO, TELA DE PROTEÇÃO EM AMBOS OS LADOS DO FLUXO DE AR, CLASSE A3 SEGUNDO NBR 6401 DA ABNT. MODELO ULTRAFILL DIMENSÕES: 290X290X85 MM; PRÉ-FILTRO PLANO PLISSADO, MEIO FILTRANTE DE FIBRAS SINTÉTICAS, MOLDURA EM PAPEL CARTÃO, CLASSE G3 SEGUNDO NBR 6401 DA ABNT. MODELO F30/0 - DIMENSÕES: 290X290X45 MM. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE, INSTALAR EM LOCAL INDICADO PELO HOSPITAL, EXECUTAR TESTES DE FUNCIONAMENTO, VALIDAÇÃO E REALIZAR TREINAMENTO DOS SERVIDORES QUE UTILIZARÃO O APARELHO, SE NECESSÁRIO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE INSTALAÇÃO A CARGO DO FORNECEDOR. DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO O MANUAL DE USUÁRIO IMPRESSO EM PORTUGUÊS.					
43	BALANÇA PORTÁTIL DE MESA ELETRÔNICA COM CAPACIDADE DE ATÉ 15KG, COM PLATAFORMA QUADRADA EM AÇO INOX. PRECISÃO NA INDICAÇÃO DE PELO MENOS 5 GRAMAS. INDICAÇÃO ATRAVÉS DE DISPLAY DE LED, DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 220 V. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENÇÃO DE DANOS; - ANEXAR CATÁLOGO NA PROPOSTA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA., E CERTIFICADO DE AFERIÇÃO PELO INMETRO.	Unidade	500,0000	5,00		
44	BANCO GIRATÓRIO COM ASSENTO DE 32CM DE DIÂMETRO ESTOFADO EM ESPUMA REVESTIDA DE COURVIN ALTURA REGULÁVEL (SISTEMADEROSCA), PARTE INFERIOR COM QUATRO A CINCO PÉS PROVIDOS DE RODAS GIRATÓRIAS. BASE ESMALTADA, PÉS COMRODIZIOS, ALTURA MÍNIMA:0.47M, ALTURA MÁXIMA: 0.61M. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA.	Unidade	169,0000	10,00		
45	BANCO GIRATÓRIO COM ASSENTO DE 32CM DE DIÂMETRO ESTOFADO EM ESPUMA REVESTIDA DE COURVIN ALTURA REGULÁVEL (SISTEMADEROSCA), PARTE INFERIOR COM QUATRO A	Unidade	169,0000	10,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
46	CINCO PES FIXOS, COM PONTEIRAS EMBORRACHADAS. BASE ESMALTADA, ALTURA MÍNIMA:0.47M, ALTURA MÁXIMA: 0.61M. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA. FOCO DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA. ALTURA VARIÁVEL ENTRE 90 A 150 CM. PINTURA EM EPÓXI À 250° C. DE ALTA RESISTÊNCIA. BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 V. LÂMPADA HALÓGENA 12 V. X 20 W. PESO LÍQUIDO APROXIMADO 05 KG. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA.	Unidade	340,0000	15,00		
47	ESCADA DOIS DEGRAUS COM PISO ANTIDERRAPANTE, COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO REDONDO; PISO EM MADEIRA REVESTIDA COM BORRACHA ANTIDERRAPANTE; PÉS PROTEGIDOS POR PONTEIRAS PLÁSTICAS; -ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (EPÓXI); DIMENSÕES: 0,40M LARGURA X 0,50M COMPRIMENTO X 0,35M ALTURA. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA.	Unidade	80,0000	30,00		
48	CAMA HOSPITALAR DE RECUPERAÇÃO FOWLER MANUAL; BASE RETA RECUADA, LEITO EM CHAPA DE AÇO, GRADES LATERAIS EM AÇO INOXIDÁVEL DOTADA DE COMANDOS MANUAIS ATRAVÉS DE 02 MANIVELAS RETRÁTEIS CONFECCIONADAS EM AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO, PROPORCIONANDO OS MOVIMENTOS FOWLER, SEMI-FOWLER E TRENDELEMBURG POSSUI GRADES LATERAIS ESCAMOTEÁVEIS EM TODA A EXTENSÃO DO LEITO DISPENSANDO CABECEIRA E PESEIRA E PERMITINDO LIVRE ACESSO AO PACIENTE POR TODAS AS EXTREMIDADES DO LEITO. LEITO DOTADO DE SISTEMA DE CREMALHEIRAS, OS QUAIS POSSIBILITAM REGULAR MANUALMENTE OS POSICIONAMENTOS DO DORSO E PERNAS. ESTRUTURA COM LONGARINAS DE AÇO EM "U", LEITO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. COLCHÃO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE REVESTIDO EM MATERIAL LAVÁVEL, COM NO MÍNIMO 120 MM DE ALTURA. DEVE SER DOTADA DE 04 RODÍZIOS DE 5", SENDO 02 COM FREIOS NAS DIAGONAIS. SUPORTE DE SORO EM AÇO INOX COM DUAS	Unidade	3.000,0000	50,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
49	<p>GANCHEIRAS NA EXTREMIDADE. DIMENSOES (DO LEITO): COMPRIMENTO MÁXIMO: 2000MM , LARGURA: 680MM E NO MÍNIMO 600MM DE ALTURA. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA EVITAR DANOS NO TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. APRESENTAR CATÁLOGO NA PROPOSTA.</p> <p>BISTURI ELETRÔNICO MICROPROCESSADO. POTÊNCIA DE 400 W PARA CORTE PURO EM MODO MONOPOLAR. AJUSTES DE POTÊNCIA DE 01 EM 01 WATT ATRAVÉS DE TECLADO, MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL DOS NÍVEIS DE POTÊNCIA EM TODOS OS MODOS DE UTILIZAÇÃO E PARA CONFIGURAÇÃO DE PERFIS DE UTILIZAÇÃO, COM PELO MENOS 20 POSIÇÕES, ALÉM DE SALVAR AUTOMATICAMENTE AS ÚLTIMAS CONFIGURAÇÕES UTILIZADAS. INDICAÇÃO VISUAL DA POTÊNCIA SELECIONADA ATRAVÉS DE DISPLAYS. INDICAÇÃO DO CONTATO PLACA-PACIENTE ATRAVÉS DE BARRA GRÁFICA (BARGRAF). MONITORAMENTO DA CONTINUIDADE DO FIO E DA CONEXÃO PLACA-CABO, BLOQUEANDO O FUNCIONAMENTO E ATIVANDO A SINALIZAÇÃO VISUAL EM CASO DE FALHA. FUNÇÕES ELETROCIRÚRGICAS MONOPOLARES (CORTE E COAGULAÇÃO) ACIONADAS ATRAVÉS DE 02 PEDAIS DUPLOS OU ATRAVÉS DO ACIONAMENTO SIMULTÂNEO DE 02 CANETAS DE COMANDO MANUAL. O MODO BIPOLAR PODE SER ACIONADO ATRAVÉS DE PEDAL INDEPENDENTE E DE FORMA AUTOMÁTICA, SEM A NECESSIDADE DE SELEÇÃO DE TECLAS NO PAINEL.</p> <p>DEVE SER COMPATÍVEL COM COAGULADOR POR PLASMA DE GÁS ARGÔNIO. VENTILAÇÃO DO APARELHO PELO MÉTODO NATURAL (CONVECÇÃO), SEM VENTOINHAS. DEVE SER CERTIFICADO PELO INMETRO OU POR INSTITUTO CREDENCIADO A ESTE. FUNÇÕES DE CORTE (NORMAL/DELICADO) E CORTE PURO; TRÊS MODOS DE BLEND (1, 2 E 3), SEIS MODOS DE COAGULAÇÃO (FULGURAÇÃO SPRAY, ALTA, BAIXA E COAGULAÇÃO POR CONTATO/DESSECAÇÃO 1, 2, 3), QUATRO MODOS DE BIPOLAR (COAGULAÇÃO BIPOLAR, CORTE BIPOLAR, MICROBIPOLAR E MACROBIPOLAR). COMPATÍVEL COM PLACAS AUTO-ADESIVAS; DEVE PERMITIR A UTILIZAÇÃO DO MESMO CABO PARA PLACA COMUM OU PLACA DIVIDIDA. SINALIZAÇÃO AUDIOVISUAL DAS FUNÇÕES COM TONS DIFERENCIADOS PARA CORTE E COAGULAÇÃO. PAINEL BLINDADO, À PROVA DE ÁGUA, FACILITANDO A DESINFECÇÃO. DUAS SAÍDAS PARA CANETA COM COMANDO MANUAL INDEPENDENTE, PARA O TRABALHO SIMULTÂNEO DE DOIS CIRURGIÕES. ACESSÓRIOS INCLUSOS: PINÇA MONOPOLAR AUTOCLAVÁVEL, CABO PARA PINÇA MONOPOLAR DE SILICONE, AUTOCLAVÁVEL, DE 3 METROS; 02 CABOS PARA PLACA ADESIVA/DESCARTÁVEL; CANETA MONOPOLAR DE COMANDO MANUAL, CABO FIXO, COM CONECTOR DE 3 PINOS; 01 PEDAL DE ACIONAMENTO PARA OS</p>	Unidade	24.000,0000	6,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	MODOS BIPOLAR; 01 PEDAL DE ACIONAMENTO DUPLO PARA OS MODOS MONOPOLARES; CARRINHO PARA TRANSPORTE E UTILIZAÇÃO DO BISTURI, COM RODÍZIOS, ADEQUADO PARA USO EM CENTRO CIRÚRGICO. DEVE ATENDER A NORMA NBR IEC 60601-2-2 (NORMA INTERNACIONAL DE SEGURANÇA ELÉTRICA PARA BISTURIS ELETRÔNICOS). ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 220V. ENTREGAR O EQUIPAMENTO DEVIDAMENTE EMBALADO PARA PREVENIR DANOS NO TRANSPORTE. INSTALAR O EQUIPAMENTO EM LOCAL PRÉ-DETERMINADO PELO HOSPITAL COM TODOS OS TESTES DE VALIDAÇÃO, COM TREINAMENTO PARA TODOS OS SERVIDORES QUE OPERAM O EQUIPAMENTO E PARA O TÉCNICO DE MANUTENÇÃO; CADA EQUIPAMENTO DEVE VIR ACOMPANHADO DE MANUAL DE USUÁRIO, IMPRESSO, EM PORTUGUÊS; - ANEXAR NA PROPOSTA, CATÁLOGO E OU MANUAL COM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MODELO OFERTADO, EM PORTUGUÊS; - GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA; - APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO, IMPORTAÇÃO OU DISTRIBUIÇÃO OU ARMAZENAMENTO EMITIDO PELA ANVISA OU DO PAÍS DE ORIGEM (TRADUZIDO PARA O PORTUGUÊS), AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA (AFE).					

Informar:

Razão Social da Empresa: _____

CNPJ: _____

Endereço, Local e Estado: _____

Cep: _____ Fone/Fax: _____ Telex: _____

Nome do Banco: _____ Nome da Agência: _____ Número da Agência: _____

Número Conta Bancária: _____ Data: ____/____/____

Assinatura