

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.012115/2013-12 **Pregão SRP** 325 / 2013 **Data da Emissão:** 11/09/2013**Abertura: Dia:** 11/10/2013 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Cardiotocógrafo com as seguintes especificações e funcionalidades mínimas: 1) Equipamento microprocessado; 2) Monitorização e registro das condições fetais através de batimentos cardíacos, movimento e contrações uterinas; 3) Deve possuir capacidade de monitoração de gestação única e gemelar; 4) Deve possuir mostrador de frequência cardíaca fetal; 5) Deve possuir botão para marcação de eventos; 6) Deve possuir registrador em papel incorporado ao equipamento; 7) Alarmes de frequência mínima e máxima ajustáveis; 8) Indicação de falta de papel; 9) Deve possuir porta de comunicação de dados; 10) Acessórios mínimos: 10.1) 02 (dois) transdutores para monitoração fetal; 10.2) 01 (um) transdutor para monitoração de atividade uterina; 10.3) 03 (três) cintas para fixação de transdutores ao paciente; 10.4) 01 (um) dispositivo marcador de eventos; 10.5) 05 (cinco) bobinas/pacotes de papel para impressão; 10.6) Carrinho com rodízios para instalação do equipamento, com cesto para transdutores e alça para movimentação; 11) Condições gerais 11.1) As funções solicitadas referem-se as respectivas funcionalidades e são independentes de marca de equipamento; 11.2) Além dos itens descritos, devem acompanhar o equipamento todos acessórios mínimos necessários para a imediata utilização e aproveitamento de todas as funcionalidades solicitadas; 11.3) Descrever na proposta a marca, modelo, especificações técnicas do produto ofertado; 11.4) Anexar catálogo e/ou manual comprobatório das especificações técnicas do produto ofertado; 11.5) O proponente é o responsável pela entrega adequada e instalação do(s) equipamento(s) no HUSM; 11.6) A interface com o usuário deve ser em português; 11.7) Alimentação elétrica: 220 V – 60 Hz; 11.8) Treinamentos	Unidade	24.750,0000	4,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>11.8.1) Deverão ser realizados, no mínimo, dois treinamentos para os profissionais que utilizarão o(s) equipamento(s), no HUSM, sendo um durante a instalação e outro durante o período de garantia (em prazo máximo de 15 dias após a solicitação do HUSM). O treinamento deverá ser realizado por profissional qualificado e habilitado;</p> <p>11.8.2) Treinamento técnico: Deverá ser realizado treinamento para um técnico de manutenção indicado pelo HUSM;</p> <p>11.8.3) O treinamento técnico deverá englobar, no mínimo: -Visão geral do sistema; - Configuração do equipamento; - Ajustes e calibrações; - Entendimento de Logs de erros, identificação de falhas e correção das mesmas; - Utilização do manual de serviço (que deve ser fornecido);</p> <p>11.8.4) Todas as despesas relativas aos treinamentos são por conta da licitante, inclusive em caso de necessidade de deslocamentos e/ou estadias;</p> <p>11.9) Deverão ser fornecidas senhas (passwords) e manuais técnicos de serviço necessárias para manutenção no sistema no ato da entrega ou instalação do equipamento;</p> <p>11.10) Deverão ser fornecidos manuais de usuário, originais, impressos, em português no ato da entrega ou instalação do equipamento;</p> <p>11.11) Garantia mínima de 24 meses a partir da data de instalação e treinamento de uso;</p> <p>11.12) Todas as despesas relativas a garantia (frete, deslocamento de técnico, estadia, transporte, etc) são de responsabilidade da licitante;</p> <p>11.13) As peças de reposição e acessórios do equipamento devem ter produção continuada por, no mínimo, 05 anos, assim como disponibilidade de aquisição e fornecimento ao HUSM;</p> <p>11.14) Assistência técnica: Deve ser indicado na proposta a empresa, profissional responsável, endereço e número de telefone da assistência técnica durante e após o período de garantia;</p> <p>11.15) Todas as funcionalidades e softwares solicitados devem ser entregues plenamente licenciados, sem restrições de funções ou tempo de uso; Não serão aceitos softwares de demonstração com funcionalidades ou tempo de uso limitados;</p> <p>11.16) Os itens desse descritivo não informados na proposta poderão ser considerados como não atendidos;</p> <p>12) Documentação:</p> <p>12.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE);</p> <p>12.2) Registro na Anvisa: Indicar o número de registro na proposta;</p> <p>12.3) Decreto 7.767: Não.</p>					
2	Esteira ergométrica profissional hospitalar para serviço de fisioterapia. 1) Características técnicas mínimas:	Unidade	15.800,0000	2,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>1.1) Velocidade de 0 a 15 Km/h;</p> <p>1.2) Inclinação de 0 a 20 %;</p> <p>1.3) Capacidade de peso mínima de 160 Kg;</p> <p>1.4) Deve possuir botão para parada de emergência;</p> <p>1.5) Deve possuir indicação de inclinação;</p> <p>1.6) Deve possuir indicação de velocidade, em km/h;</p> <p>1.7) Interface de controle configurável, com ajuste de velocidade, rampa de inclinação e tempo;</p> <p>1.8) Protocolos pré-configurados e possibilidade de criação de novos protocolos;</p> <p>2) Condições gerais</p> <p>2.1) O equipamento deve ser entregue, com todos os acessórios necessários para o uso imediato;</p> <p>2.2) Indicar na proposta a assistência técnica autorizada pelo fabricante. Deve ser indicado na proposta a empresa, endereço, telefone e nome responsável técnico;</p> <p>2.3) Garantia mínima de 24 meses, com todas as despesas por conta da licitante (deslocamento, frete, etc) e atendimento no local (HUSM);</p> <p>2.4) Alimentação elétrica: 220 V- 60 Hz, monofásica;</p> <p>2.5) Manuais: Devem ser entregues todos os manuais do equipamento;</p> <p>2.6) Treinamentos:</p> <p>2.6.1) Deve ser realizado treinamento de uso do equipamento, no local de instalação, sem ônus para a instituição;</p> <p>2.6.2) Deve ser realizado treinamento técnico para um técnico de manutenção do HUSM, contemplando rotinas de manutenção preventiva e corretiva do equipamento;</p> <p>2.7) Devem ser entregues todos os acessórios e partes mínimos necessários para a utilização do equipamento;</p> <p>2.8) Deve ser entregue 1 litro de silicone lubrificante ou equivalente apropriado para a lubrificação da cinta do equipamento de acordo com recomendação do fabricante;</p> <p>2.9) Entrega e instalação no HUSM por conta do licitante, sem ônus para a instituição;</p> <p>2.10) Deve ser fornecido manual técnico de serviço, para manutenção, contendo diagramas e esquemas elétricos/eletrônicos;</p> <p>2.11) Anexar catálogo e/ou manual do equipamento, comprobatório das características técnicas do mesmo;</p> <p>2.12) As peças de reposição e acessórios do equipamento devem ter produção continuada por, no mínimo, 05 anos, assim com disponibilidade de aquisição e fornecimento ao HUSM;</p> <p>3) Documentação:</p> <p>3.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE);</p> <p>3.2) Indicar na proposta o número de registro na Anvisa;</p> <p>3.3) Decreto 7767: Não.</p>					

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
3	Negatoscópio de parede 1 corpo com as seguintes características mínimas. 1. Com visor em acrílico e corpo confeccionado em metal; 2. Iluminação homogênea; 3. Deve possuir prendedor para fixação em parede; 4. Prendedor de radiografia; 5. Chave liga/desliga. 6. Dimensões aproximadas: 0.36 x 0.41 m; 7. Alimentação elétrica de 220 V – 60Hz; 8. O proponente é o responsável pela entrega do equipamento no HUSM, devidamente embalado para evitar danos no transporte; 9. Garantia mínima de 12 meses a contar da data de entrega no HUSM; 10. Anexar catálogo com especificações do produto ofertado; 11. Decreto 7.767: Não.	Unidade	375,0000	12,00	_____	_____
4	Negatoscópio de parede 2 corpos com as seguintes características mínimas. 1. Com visor em acrílico e corpo confeccionado em metal; 2. Iluminação homogênea; 3. Deve possuir prendedor para fixação em parede; 4. Prendedor de radiografia; 5. Chave liga/desliga. 6. Dimensões aproximadas: 0.77 x 0.48 m; 7. Alimentação elétrica de 220 V – 60Hz; 8. O proponente é o responsável pela entrega do equipamento no HUSM, devidamente embalado para evitar danos no transporte; 9. Garantia mínima de 12 meses a contar da data de entrega no HUSM; 10. Anexar catálogo com especificações do produto ofertado; 11. Decreto 7.767: Não.	Unidade	590,0000	8,00	_____	_____
5	Negatoscópio de parede 3 corpos com as seguintes características mínimas. 1. Com visor em acrílico e corpo confeccionado em metal; 2. Iluminação homogênea; 3. Deve possuir prendedor para fixação em parede; 4. Prendedor de radiografia; 5. Chave liga/desliga. 6. Dimensões aproximadas: 0.48 x 1.15 m; 7. Alimentação elétrica de 220 V – 60Hz; 8. O proponente é o responsável pela entrega do equipamento no HUSM, devidamente embalado para evitar danos no transporte; 9. Garantia mínima de 12 meses a contar da data de entrega no HUSM;	Unidade	795,0000	5,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
10.	Anexar catálogo com especificações do produto ofertado;					
11.	Decreto 7.767: Não.					
6	Videobroncoscópio Terapêutico para torre Olympus existente no HUSM, ref. modelo BF-1T150. 1) Características gerais 1.1) Para o diagnóstico endoscópico e tratamento de vias respiratórias e da árvore brônquica e traquéia; 1.2) Deve possuir CCD colorido de alta resolução; 1.3) Canal de trabalho de 2.8 mm; 1.4) Deve ser compatível com unidades eletrocirúrgicas; 1.5) Deve ser compatível com a processadora Olympus CV-180 já existente no HUSM; 1.6) Deve ser totalmente a prova d'água; 1.7) Deve ser compatível com desinfecção por glutaraldeído e/ou gás óxido etileno, possuindo válvula para aeração e equalização de pressão para o caso de esterilização em máquinas; 2) Características técnicas 2.1) Sistema ótico: - ângulo do campo de visão: 120 graus; - direção da visão: 0 grau; - visão frontal; profundidade de campo de visão: 3-100 mm; 2.2) Tubo de inserção: - diâmetro externo: 6.0 mm; - comprimento útil: 600 mm; 2.3) Comprimento total: 870 mm; 2.4) Ponta distal: - diâmetro externo: 6.0 mm; 2.5) Angulações: - para cima: 180 graus; - para baixo: 130graus; 2.6) Pinça de biópsia: - distância mínima visível a partir da ponta: 3 mm; 2.7) Canal de biópsia: - diâmetro interno: 2.8 mm; 3) Acessórios mínimos 3.1) Devem ser entregues todos os acessórios necessários para a utilização do videobroncoscópio. Caso sejam necessários acessórios descartáveis, estes devem ser entregues em número suficiente para 30 procedimentos; 4) Condições gerais 4.1) Descrever na proposta a marca, modelo, especificações técnicas do produto ofertado; 4.2) Anexar catálogo e/ou manual comprobatório das especificações técnicas do produto ofertado; 4.3) O proponente é o responsável pela entrega adequada e instalação do equipamento no HUSM; 4.4) Treinamentos 4.4.1) Deverá ser realizado, no mínimo, um treinamento para as equipes que utilizarão o equipamento, no HUSM. O treinamento deverá ser realizado por profissional qualificado e habilitado;	Unidade	48.000,0000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	4.5) Todas as despesas relativas aos treinamentos são por conta da licitante, inclusive em caso de necessidade de deslocamentos e/ou estadias; 4.6) Deverão ser fornecidos manuais de usuário no ato da entrega ou instalação do equipamento; 4.7) Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação a partir da data de instalação e treinamento de uso; 4.8) Todas as despesas relativas a garantia (frete, deslocamento de técnico, estadia, transporte, etc) são de responsabilidade da licitante; 4.9) Assistência técnica: indicar na proposta a empresa, profissional responsável, endereço e número de telefone da assistência técnica durante e após o período de garantia; 5) Documentação: 5.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE). 5.2) Registro na Anvisa: Indicar o número de registro na proposta. 5.3) Decreto 7.767: Não.					
7	Sistema de sonda intra-operatório. 1) Aplicação: determinar com alta precisão a localização e extensão de um tecido patológico previamente marcado com radioisótopo emissor de raios gama através de sondas intra-operatórias; 2) Sem necessidade de calibração por parte do usuário; 3) Indicação sonora de acordo com a intensidade captada pela sonda; 4) Possuir dispositivo colimador para diminuir o ângulo de detecção das sondas; 5) Deve possuir indicação digital da medida; 6) Faixa de medição de energia de 35 a 350 keV, aproximadamente; 7) Acessórios mínimos 7.1) Sonda de Telureto de Cádmio para detecção de energia com cristal semicondutor (CdTe ou CdZnTe). Ângulo de abertura de visão do detecotor de aproximadamente 35º. A cabeça do detector deve ser levemente angulada para facilitar a utilização. Capacidade de funcionamento na faixa de energia solicitada, podendo ser mais de uma sonda; 8) Condições gerais 8.1) As funções solicitadas referem-se as respectivas funcionalidades e são independentes de marca de equipamento; 8.2) Além dos itens descritos, devem acompanhar o equipamento todos acessórios mínimos necessários para a imediata utilização do mesmo; 8.3) Descrever na proposta a marca, modelo, especificações técnicas do produto ofertado; 8.4) Anexar catálogo e/ou manual comprobatório das especificações técnicas do	Unidade	90.000,0000	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>produto ofertado;</p> <p>8.5) O proponente é o responsável pela entrega adequada e instalação do(s) equipamento(s) no HUSM;</p> <p>8.6) A interface com o usuário deve ser em português, inclusive em equipamentos com comandos e/ou funcionalidades por voz;</p> <p>8.7) Alimentação elétrica: 220 V – 60 Hz;</p> <p>8.8) Treinamentos</p> <p>8.8.1) Deverá ser realizado, no mínimo, um treinamento para os profissionais que utilizarão o(s) equipamento(s), no HUSM. O treinamento deverá ser realizado por profissional qualificado e habilitado;</p> <p>8.8.2) Todas as despesas relativas aos treinamentos são por conta da licitante, inclusive em caso de necessidade de deslocamentos e/ou estadias;</p> <p>8.9) Deverão ser fornecidos manuais de usuário, originais, impressos, em português no ato da entrega ou instalação do equipamento;</p> <p>8.10) Garantia mínima de 24 meses a partir da data de instalação e treinamento de uso;</p> <p>8.11) Todas as despesas relativas a garantia (frete, deslocamento de técnico, estadia, transporte, etc) são de responsabilidade da licitante;</p> <p>8.12) As peças de reposição e acessórios do equipamento devem ter produção continuada por, no mínimo, 05 anos, assim como disponibilidade de aquisição e fornecimento ao HUSM;</p> <p>8.13) Assistência técnica: indicar na proposta a empresa, profissional responsável, endereço e número de telefone da assistência técnica durante e após o período de garantia;</p> <p>8.14) Todas as funcionalidades e softwares solicitados devem ser entregues plenamente licenciados, sem restrições de funções ou tempo de uso; Não serão aceitos softwares de demonstração com funcionalidades ou tempo de uso limitados;</p> <p>8.15) Os itens desse descritivo não informados na proposta poderão ser considerados como não atendidos;</p> <p>9) Documentação:</p> <p>9.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE);</p> <p>9.2) Registro na Anvisa: Indicar o número de registro na proposta;</p> <p>9.3) Decreto 7.767: Não.</p>					
8	<p>Lente 20 Dioptrias para oftalmologia</p> <p>1) Características gerais:</p> <p>1.1) Para exames do fundo do olho;</p> <p>1.2) Deve apresentar imagem plana do fundo do olho do paciente;</p> <p>1.3) Sem distorções nas regiões periféricas;</p> <p>1.4) Deve possuir excelente transmissão de luz e redução de reflexos;</p>	Unidade	850,0000	2,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	1.5) Deve possibilitar boa ampliação da imagem do fundo do olho; 1.6) Distância de trabalho a partir da córnea: aproximadamente 47 mm; 1.7) Diâmetro da lente: 50 mm; 1.8) Deve ser entregue com estojo apropriado para acondicionamento; 2) Condições gerais: 2.1) Descrever na proposta a marca, modelo, especificações técnicas do produto ofertado; 2.2) Anexar catálogo e/ou manual comprobatório das especificações técnicas do produto ofertado; 2.3) O proponente é o responsável pela entrega adequada do(s) equipamento(s) no HUSM; 2.4) Garantia integral mínima de 36 meses a partir da data de entrega no HUSM; 2.5) Todas as despesas relativas a garantia (frete, deslocamento de técnico, estadia, transporte, etc) são de responsabilidade da licitante; 2.6) Os itens desse descritivo não informados na proposta poderão ser considerados como não atendidos; 3) Documentação: 3.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE); 3.2) Decreto 7.767: Não.					
9	Oftalmoscópio Binocular Indireto, devendo possuir as seguintes características e funcionalidades mínimas: 1) Construção metálica leve e resistente; 2) Sistema óptico vídeo alinhado, com precisão no posicionamento dos componentes; 3) Espelhos com camada dielétrica com reflexão mínima de 95%; 4) Iluminação halógena; 5) Deve possuir ajuste de intensidade luminosa; 6) Filtros bloqueadores de segurança permanente para toda incidência de raios nocivos de UV e IR do alcance do fundo do olho do paciente; 7) Leve e de fácil conformação à cabeça, com acolchoado em couro em todos os pontos de contato do capacete com a cabeça; 8) Controle de posicionamento do conjunto óptico fora da visão do examinador sem a necessidade de retirá-lo da cabeça; 9) Controle de Distância Interpupilar (IPD) na faixa de 50 – 70 mm; 10) Controle contínuo de convergência: trajetória visual e de iluminação sincronizadas para obtenção de melhor visualização da pupila, devendo permitir a entrada em pupilas pequenas, menores que 1 mm. Aberturas: Pequenas – para pupilas não dilatadas, menores que 3 mm; Média – para pupilas entre 4 – 5 mm e grande – para pupilas dilatadas, maiores que 6 mm; 11) Filtros: Azul cobalto, amarelo e isento de vermelho;	Unidade	12.500,0000	3,00	_____	_____

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>12) Filtro difusor: amplia a área iluminada, a luz é difundida permitindo uma melhor visualização periférica da retina;</p> <p>13) Deve possuir espelho de ensino: Imagem da retina para um segundo observador, uma vez encaixado pode permanecer por todo exame;</p> <p>14) Conjunto ótico abatível;</p> <p>15) Deve acompanhar estojo para acomodação do equipamento e seus acessórios, apropriado para transporte;</p> <p>16) Fonte de alimentação elétrica: 220 V – 60 Hz. Deve possuir cabo com comprimento mínimo de 2 m para ligação ao equipamento;</p> <p>17) Condições gerais</p> <p>17.1) Além dos itens descritos, devem acompanhar o equipamento todos acessórios mínimos necessários para a imediata utilização do mesmo;</p> <p>17.2) Descrever na proposta a marca, modelo, especificações técnicas do produto ofertado;</p> <p>17.3) Anexar catálogo e/ou manual comprobatório das especificações técnicas do produto ofertado;</p> <p>17.4) O proponente é o responsável pela entrega adequada e instalação do(s) equipamento(s) no HUSM;</p> <p>17.5) Treinamentos</p> <p>17.5.1) Deverá ser ofertado treinamento aos profissionais que utilizarão o(s) equipamento(s), no HUSM;</p> <p>17.5.2) Todas as despesas relativas aos treinamentos são por conta da licitante, inclusive em caso de necessidade de deslocamentos e/ou estadias;</p> <p>17.6) Deverão ser fornecidos manuais de usuário, originais, impressos, em português no ato da entrega ou instalação do equipamento;</p> <p>17.7) Garantia integral mínima de 24 meses a partir da data de instalação e treinamento de uso, incluindo transdutores, atualizações de software e hardware recomendadas pelo fabricante;</p> <p>17.8) Todas as despesas relativas a garantia (frete, deslocamento de técnico, estadia, transporte, etc) são de responsabilidade da licitante;</p> <p>17.9) As peças de reposição e acessórios do equipamento devem ter produção continuada por, no mínimo, 05 anos, assim como disponibilidade de aquisição e fornecimento ao HUSM;</p> <p>17.10) Assistência técnica: Indicar na proposta a empresa, profissional responsável, endereço e número de telefone da assistência técnica durante e após o período de garantia;</p> <p>17.11) Os itens desse descritivo não informados na proposta poderão ser considerados como não atendidos;</p> <p>18) Documentação</p>					

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	18.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE); 18.2) Cadastro na Anvisa: Indicar o número na proposta; 18.3) Decreto 7.767: Não.					
10	Oftalmoscópio direto com as seguintes características técnicas mínimas. 1) Deve possuir óticas de precisão; 2) Iluminação halógena ou por LED; 3) Sistema ótico de precisão, selado, que impeça entrada de poeira; 4) Construção metálica, leve e resistente; 5) Mínimo de cinco aberturas - pequena (pupilas muito pequenas e não dilatadas), média (pupilas pequenas não dilatadas) e grande (pupilas dilatadas); 6) Filtro Polarizador para eliminação de reflexo; 7) Filtro de Azul Cobalto para exame de córnea; 8) Filtro Livre de vermelho ou vascularizador para visualização de veias e artérias (utilizável com qualquer abertura); 9) Abertura de fenda para visualização de diferentes níveis de lesões e tumores; 10) Fixador com graduações para medir fixações excêntricas ou para localizar lesões ou anormalidades; 11) Pelo menos 28 lentes, de -25 a 40 D; 12) Filtro Intensificador de luminosidade; 13) Cabo de pilhas/baterias metálico; 14) Deve possuir ajuste de intensidade luminosa; 15) Alimentação: Bateria recarregável; 16) Deve ser fornecida bateria recarregável; 17) Deve ser fornecida uma lâmpada extra; 18) Carregador de bateria 220 V; 19) Estojo para acondicionamento; 20) Condições gerais 20.1) Além dos itens descritos, devem acompanhar o equipamento todos acessórios mínimos necessários para a imediata utilização do mesmo; 20.2) Descrever na proposta a marca, modelo, especificações técnicas do produto ofertado; 20.3) Anexar catálogo e/ou manual comprobatório das especificações técnicas do produto ofertado; 20.4) O proponente é o responsável pela entrega adequada e instalação do(s) equipamento(s) no HUSM; 20.5) Deverão ser fornecidos manuais de usuário, originais, impressos, em português no ato da entrega ou instalação do equipamento; 20.6) Garantia integral mínima de 24 meses a partir da data de instalação e treinamento	Unidade	2.600,0000	3,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	de uso, incluindo transdutores, atualizações de software e hardware recomendadas pelo fabricante; 20.7) Todas as despesas relativas a garantia (frete, deslocamento de técnico, estadia, transporte, etc) são de responsabilidade da licitante; 20.8) Assistência técnica: Indicar na proposta a empresa, profissional responsável, endereço e número de telefone da assistência técnica durante e após o período de garantia; 20.9) Os itens desse descritivo não informados na proposta poderão ser considerados como não atendidos; 21) Documentação 21.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE); 21.2) Cadastro na Anvisa: Indicar o número na proposta; 21.3) Decreto 7.767: Não.					
11	Lente 28 Dioptrias para oftalmologia 1) Características gerais: 1.1) Para exames do fundo do olho; 1.2) Deve apresentar imagem plana do fundo do olho do paciente; 1.3) Sem distorções nas regiões periféricas; 1.4) Deve possuir excelente transmissão de luz e redução de reflexos; 1.5) Deve possibilitar boa ampliação da imagem do fundo do olho; 1.6) Distância de trabalho a partir da córnea: aproximadamente 29 mm; 1.7) Abertura: aproximadamente 38 mm; 1.8) Magnificação da imagem: aproximadamente 2.13x; 1.9) Deve ser entregue com estojo apropriado para acondicionamento; 2) Condições gerais: 2.1) Descrever na proposta a marca, modelo, especificações técnicas do produto ofertado; 2.2) Anexar catálogo e/ou manual comprobatório das especificações técnicas do produto ofertado; 2.3) O proponente é o responsável pela entrega adequada do(s) equipamento(s) no HUSM; 2.4) Garantia integral mínima de 36 meses a partir da data de entrega no HUSM; 2.5) Todas as despesas relativas a garantia (frete, deslocamento de técnico, estadia, transporte, etc) são de responsabilidade da licitante; 2.6) Os itens desse descritivo não informados na proposta poderão ser considerados como não atendidos; 2.7) Demonstração 2.7.1) O licitante que ofertar produto cuja marca não esteja aprovada deverá	Unidade	950,0000	2,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	disponibilizar uma lente para avaliação, no HUSM, sem ônus para a instituição; 2.7.2) A lente disponibilizada para avaliação deverá ser da mesma marca e modelo ofertado na proposta. Não serão aceitos produtos similares para avaliação; 2.7.3) A proposta somente será aceita mediante parecer técnico da equipe de oftalmologistas que atuam no HUSM; 2.7.4) Estão dispensados de demonstrar o equipamento aqueles que já tiverem sido testados e aprovados pelo HUSM; 3) Documentação: 3.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE); 3.2) Decreto 7.767: Não. 4) Marcas aprovadas: Volk, Ocular e Heine. Demais devem disponibilizar produto para avaliação e parecer técnico (demonstração).					
12	Lente 78 Dioptrias para oftalmologia 1) Características gerais: 1.1) Para exames do fundo do olho; 1.2) Deve apresentar imagem plana do fundo do olho do paciente; 1.3) Sem distorções nas regiões periféricas; 1.4) Deve possuir excelente transmissão de luz e redução de reflexos; 1.5) Deve possibilitar boa ampliação da imagem do fundo do olho; 1.6) Distância de trabalho a partir da córnea: aproximadamente 8 mm; 1.7) Abertura: Aproximadamente 29 mm; 1.8) Magnificação da imagem: aproximadamente 0.93x; 1.9) Deve ser entregue com estojo apropriado para acondicionamento; 2) Condições gerais: 2.1) Descrever na proposta a marca, modelo, especificações técnicas do produto ofertado; 2.2) Anexar catálogo e/ou manual comprobatório das especificações técnicas do produto ofertado; 2.3) O proponente é o responsável pela entrega adequada do(s) equipamento(s) no HUSM; 2.4) Garantia integral mínima de 36 meses a partir da data de entrega no HUSM; 2.5) Todas as despesas relativas a garantia (frete, deslocamento de técnico, estadia, transporte, etc) são de responsabilidade da licitante; 2.6) Os itens desse descritivo não informados na proposta poderão ser considerados como não atendidos; 2.7) Demonstração 2.7.1) O licitante que ofertar produto cuja marca não esteja aprovada deverá disponibilizar uma lente para avaliação, no HUSM, sem ônus para a instituição; 2.7.2) A lente disponibilizada para avaliação deverá ser da mesma marca e modelo	Unidade	950,0000	2,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>ofertado na proposta. Não serão aceitos produtos similares para avaliação;</p> <p>2.7.3) A proposta somente será aceita mediante parecer técnico da equipe de oftalmologistas que atuam no HUSM;</p> <p>2.7.4) Estão dispensados de demonstrar o equipamento aqueles que já tiverem sido testados e aprovados pelo HUSM;</p> <p>3) Documentação:</p> <p>3.1) Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE);</p> <p>3.2) Decreto 7.767: Não.</p> <p>4) Marcas aprovadas: Volk, Ocular e Heine. Demais devem disponibilizar produto para avaliação e parecer técnico (demonstração).</p> <p>Fica o licitante obrigado a garantir a prestação de assistência técnica permanente, mediante remuneração compatível com o mercado após o vencimento do prazo de garantia.</p> <p>Quando a assistência técnica envolver terceiro (e não o licitante), este deverá apresentar-se quando solicitado, com o termo de compromisso assinado pelo fabricante do equipamento.</p> <p>Fica o licitante obrigado a garantir, durante 05 (cinco) anos, a contar da data de aceitação dos equipamentos, o fornecimento de peças de reposição e de insumos, comprometendo-se a fornecê-los no prazo máximo de 10 (dez) dias, prorrogáveis por mais 15 dias mediante solicitação por escrito acompanhada de documentação comprobatória da necessidade, a contar da data de recebimento do pedido do HUSM.</p> <p>O licitante fornecerá uma relação completa de todos os materiais de consumo necessários ao perfeito funcionamento dos equipamentos, com a respectiva procedência (fabricante e nacionalidade).</p>					



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105
Termo de Referência

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