

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 225/2010

A Universidade Federal de Santa Maria, por meio de seu pregoeiro, designado pela Portaria nº 57.828, de 9 de junho de 2010, torna público para conhecimento dos interessados, que realizará Licitação na Modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO, do Tipo Menor Preço, por lote, para a LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, CUMULADO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E SOLUÇÕES**, para o Serviço de Nefrologia do Hospital Universitário de Santa Maria - HUSM/UFSM, especificados no item 2, de acordo com o que prescreve a Lei 10.520 de 17 de julho de 2002, Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações posteriores, e em conformidade com o Decreto 5.450, de 31 de maio de 2005, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, tendo em vista o que consta no Processo nº **23081.010778/2010-50**.

1. DATA, HORÁRIO E LOCAL PARA ABERTURA DA LICITAÇÃO:

DATA: 08/09/2010.

HORÁRIO: 09:00 horas (horário de Brasília).

LOCAL: [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br)

**UASG: 153610 – HUSM – CNPJ: 95.591.764/0014-20**

2. DO OBJETO DA LICITAÇÃO

2.1. Esta licitação tem por objeto a **LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, CUMULADO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E SOLUÇÕES**, para o Serviço de Nefrologia do Hospital Universitário de Santa Maria - HUSM/UFSM, constantes no Termo de Referência, em anexo ao presente Edital, que faz parte deste Edital, como se aqui estivesse transcrita.

2.2. Será assinado contrato entre a UFSM e a licitante vencedora com a vigência por 12 (doze) meses, a partir de sua assinatura, podendo a sua duração se estender até o limite de 48 (quarenta e oito) meses, mediante aditamentos anuais.

2.3. A UFSM poderá aumentar ou suprimir o objeto, nos termos do artigo 65, parágrafo 1º, da Lei 8.666/93.

2.4. A licitante vencedora não poderá transferir a terceiros, no todo ou em parte, fornecimento do produto em que trata o presente contrato, sob pena de rescisão contratual.

### 3. DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados do ramo de atividade pertinente ao objeto da contratação que atenderem a todas as exigências constantes deste Edital e seus Anexos.

3.2. A licitante deverá estar cadastrada no Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores – SICAF, na forma da Lei.

3.3. Como condição de participação da presente licitação, a licitante, NÃO deverá:

A) Possuir em seu quadro societário nenhum Servidor Público Federal, salvo na forma executada no Inciso X do artigo n° 117 da Lei 8.112/90.

B) Possuir em seu quadro, atuando de forma direta ou indireta, nenhum servidor ou dirigente da UFSM, conforme dispõe o Inciso III do artigo 9° da Lei 8.666/93.

3.4. Para participar do presente edital a licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

3.5. Não será permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, de interessados que se encontrem sob falência, concordata, concurso de credores, dissolução e liquidação, de consórcio de empresas, qualquer que seja sua forma de constituição, estando também abrangidos pela proibição aqueles que tenham sido punidos com suspensão do direito de licitar e contratar com a UFSM, ou declarados inidôneos para licitar ou contratar com a Administração Pública.

### 4. DO CREDENCIAMENTO

4.1. O credenciamento dar-se-á pela atribuição da chave de identificação e da senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, no sítio: [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br).

4.2. O credenciamento da Licitante dependerá de registro atualizado, bem como a sua manutenção, no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF.

4.3. O uso da senha de acesso pela licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou à UFSM responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

4.4. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica na responsabilidade legal da licitante e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este pregão eletrônico.

## 5. DO ENVIO DA PROPOSTA

5.1. O encaminhamento das propostas de preços dar-se-á pela utilização de senha privativa da licitante, a partir da publicação do edital, até às 09 (nove) horas do dia 08/09/2010, horário de Brasília, exclusivamente, por meio de sistema eletrônico.

5.1.1. Até a abertura da sessão, a licitante poderá retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada.

5.2. A licitante será responsável pelas transações efetuadas em seu nome, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou à UFSM responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

5.3. A licitante poderá acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório, responsabilizando-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

### 5.4. A PROPOSTA DEVERÁ CONTER:

5.4.1 O preço unitário e total (CIF), em reais, conforme consta no Termo de Referência, em anexo ao presente edital.

5.4.2. Especificação clara do objeto de acordo com o Termo de Referência em anexo ao presente Edital.

5.4.3. Citar a marca para os produtos cotados.

5.4.3.1. As propostas apresentadas que não identificarem a marca do produto ofertado serão desclassificadas.

5.4.4. Número do Registro do Ministério da Saúde, para todos os itens, conforme publicado no Diário Oficial União.

5.4.5. No caso do subitem 5.4.4 deste edital, a licitante que não apresentar as respectivas informações na sua proposta online, o pregoeiro solicitará, via chat, durante a fase de aceitação.

5.4.6. Nos preços de cada produto deverão estar incluídos, obrigatoriamente, impostos, taxas, fretes, treinamentos, assistência técnicas, manutenção e quaisquer outras despesas incidentes para a execução do objeto licitado

5.4.7. Na cotação de preços serão aceitos somente 02 (dois) dígitos após a vírgula.

5.4.8. O pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando aquelas que não estejam de acordo com os requisitos estabelecidos neste Edital.

5.4.9. A desclassificação da proposta será fundamentada, registrada e acompanhada em tempo, no sistema eletrônico.

## 6. DA ABERTURA DA SESSÃO E DA FORMULAÇÃO DOS LANCES

6.1. A partir das 09 (nove) horas do dia 08/09/2010 terá início a sessão pública do Pregão Eletrônico nº 225/2010, com a divulgação das Propostas de Preços recebidas e início da etapa de lances, conforme Edital e de acordo com o Decreto nº 5.450, publicado no D.O.U. de 01/06/2005.

6.2. O sistema ordenará, automaticamente, as propostas classificadas pelo pregoeiro, sendo que somente estas participarão da fase de lance.

6.3. Iniciada a etapa competitiva, as licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo a licitante imediatamente informada, pelo sistema, o recebimento dos lances e o valor consignado no registro.

6.3.1. Os lances deverão ser ofertados para o valor total do item.

6.4. As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observados o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas neste Edital.

6.5. A licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

6.6. Não serão aceitos dois ou mais lances iguais, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro no sistema.

6.7. Durante o transcurso da sessão pública, as licitantes serão informadas em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação da licitante.

6.8. No caso de desconexão do pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do pregão, se o sistema eletrônico permanecer acessível às licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízos aos atos realizados.

6.9. Quando a desconexão do pregoeiro persistir por tempo superior a dez (10) minutos, a sessão do pregão eletrônico será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do pregoeiro aos participantes.

6.10. Após o encerramento dos lances, se a proposta de menor valor não for ofertada por microempresa ou empresa de pequeno porte e houver proposta apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte igual ou até 5% (cinco por cento) superior à proposta mais bem classificada, proceder-se-á da seguinte forma:

6.10.1. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá, no prazo de 5 (cinco) minutos após a convocação, apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado.

6.10.2. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresa ou empresa de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos no subitem 6.10 deste edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.11. O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, a critério do pregoeiro, após o que transcorrerá período de tempo de até trinta (30) minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente

encerrada a recepção de lances.

6.12. Após o encerramento da etapa de lances da sessão pública, o pregoeiro poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta à licitante que tenha apresentado lance mais vantajoso, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste edital.

## 7. DO JULGAMENTO E ACEITAÇÃO DAS PROPOSTAS

7.1. Caso não se realize lance, será verificado a conformidade entre a proposta de menor preço e o valor estimado para a contratação.

7.2. Para julgamento e classificação das propostas serão adotados os critérios descritos a seguir, observadas as especificações constantes no Termo de Referência em anexo do presente Pregão:

a) Para os itens 01 a 13: menor preço global, (CIF), Grupo 01.

b) Para o item 14: menor preço por item.

7.3.1. Nos itens em que consta “Marcas Aprovadas” poderão ser feitas ofertas de outras marcas mediante apresentação de amostras, que serão avaliadas pela Unidade solicitante da UFSM, e, se forem aprovadas, poderão ser adquiridas independentemente de marca pré-estabelecida.

7.3.1.1. Neste caso a licitante detentora do melhor lance deverá enviar as amostras até o prazo de 05 (cinco) dias úteis, após a fase final de lances do pregão, para o seguinte endereço:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA  
CNPJ N°: 95.591.764/0001-05  
Av. Roraima, 1.000  
EDIFÍCIO DA ADM. CENTRAL  
COMISSÃO DE LICITAÇÕES – SALA 666  
CEP: 97.105-900 – SANTA MARIA/RS

7.3.1.2. As amostras enviadas deverão ser identificadas a qual item pertencem e não serão devolvidas, nem ressarcidas.

7.4. Se a oferta não for aceitável ou se a licitante não atender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará as ofertas subseqüentes e, assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda as especificações deste edital.

7.5. Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do subitem 6.10.1. deste edital, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 6.10. deste edital, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.

7.5.1. Na hipótese da não-contratação nos termos previstos nos subitens anteriores, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

7.6. Declarada encerrada a etapa competitiva, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à compatibilidade do preço em relação ao estimado para a contratação e verificará a habilitação da licitante, conforme disposto no item 8 deste Edital.

7.7. A indicação do lance da vencedora, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à sessão pública do Pregão constarão na ata divulgada no sistema eletrônico, sem prejuízo das demais formas de publicidade previstas na legislação pertinente.

## 8. DA HABILITAÇÃO

8.1. A licitante, detentora da proposta classificada em primeiro lugar, para ser declarada vencedora, deverá proceder da seguinte maneira:

8.1.1. Apresentar os documentos elencados neste subitem, através do fax nº (55) 3220-8672 ou digitalizados e enviados para e-mail: [pregao@smail.ufsm.br](mailto:pregao@smail.ufsm.br), no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, após a fase de aceitação, sob pena de decair do direito à habilitação.

### A) PARA AS DISTRIBUIDORAS:

- I. Apresentação do licenciamento perante órgão Sanitário Estadual ou Municipal competente com a devida validade, para exercer as atividades de comercialização e venda, Para efeito de comprovação da exigência estabelecida neste item, somente serão aceitas as licenças válidas, assim entendidas aquelas cujo prazo de validade esteja vigente nesta data da sessão Pública. Não são aceitos protocolos.
- II. Comprovação de Autorização de Funcionamento da Empresa (A. F. E.) participante da licitação, emitida pela ANVISA, ou sua publicação no Diário Oficial da União.
- III. Para os itens de **correlatos** apresentação de Certificado de Boas Práticas de Fabricação para Produtos para Saúde/Correlatos (CBPF/C), conforme Resolução RDC nº 59, de 27 de junho de 2000, junto a ANVISA/MS e ou do país de origem. (Traduzido em português, por tradutor juramentado) ou protocolo de renovação do mesmo - **e para os itens de medicamentos** apresentação de Certificado de Boas Práticas de Fabricação medicamentos (CBPF), conforme Portaria 3.765 de 25 de outubro de 1998, emitido pela ANVISA e do país de origem (Traduzido em português, por tradutor juramentado) não será aceito protocolo.
- IV. Apresentação de atestado/declaração, de que o equipamento esta em linha de fabricação, emitido pelo fabricante do equipamento.

### B) PARA OS FABRICANTES:

- I. Apresentação do licenciamento perante órgão Sanitário Estadual ou Municipal competente com a devida validade, para exercer as atividades de comercialização e venda, Para efeito de comprovação da exigência estabelecida neste item, somente serão aceitas as licenças válidas, assim entendidas aquelas cujo prazo de validade esteja vigente nesta data da sessão Pública. Não sendo aceitos protocolos.

- II. Comprovação de Autorização de Funcionamento da Empresa (A. F. E.) participante da licitação, emitida pela ANVISA, ou sua publicação no Diário Oficial da União devidamente publicado no Diário oficial da União. (ANVISA).
- III. Para os itens de **correlatos** apresentação de Certificado de Boas Práticas de Fabricação para Produtos para Saúde/Correlatos (CBPF/C), conforme Resolução RDC nº 59, de 27 de junho de 2000, junto a ANVISA/MS e ou do país de origem. (Traduzido em português, por tradutor juramentado) ou protocolo de renovação do mesmo - **e para os itens de medicamentos** apresentação de Certificado de Boas Práticas de Fabricação medicamentos (CBPF), conforme Portaria 3.765 de 25 de outubro de 1998, emitido pela ANVISA e do país de origem (Traduzido em português, por tradutor juramentado) não será aceito protocolo.
- IV. Apresentação de atestado/declaração, de que o equipamento esta em linha de fabricação, emitido pelo fabricante do equipamento.

OBS: Os documentos remetidos via fax ou e-mail, deverão ser apresentados em original ou cópia autenticada no prazo de até 03 (três) dias úteis, a contar da data da homologação do pregão.

8.1.2. Os documentos elencados a seguir serão verificados pelo pregoeiro, mediante consulta on line:

A) A Licitante deverá estar cadastrada e habilitada no SICAF, com a documentação válida, na forma da lei.

B) Declaração de Inexistência de fato superveniente.

C) Declaração de cumprimento do disposto no Inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

D) Declaração de Elaboração Independente de Proposta

8.1.2.1. Os documentos referentes às alíneas “B”, “C” e “D” serão incluídos pela licitante em campo próprio do sistema eletrônico, no momento do envio da proposta.

8.2. No caso de participação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte na presente licitação, estas serão HABILITADAS mesmo que apresentarem alguma restrição na comprovação de regularidade fiscal, sendo que a regularidade da sua situação deverá ser efetuada nos moldes do subitem 8.2.1 deste edital, como condição de adjudicação.

8.2.1. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, as Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), será assegurado o prazo de 2 (dois) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

8.2.1.1. A prorrogação que se refere o subitem 8.2.1. deste edital, deverá ser solicitada pela licitante interessada, cujo prazo para o encaminhamento da

solicitação, devidamente formalizada, deverá ser até a data final do primeiro período.

8.2.2. A não-regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 8.2.1 deste edital, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no [art. 81 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993](#), sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a contratação, ou revogação da licitação.

## 9. DA HOMOLOGAÇÃO DA LICITAÇÃO

9.1. O prazo da homologação da presente licitação será no máximo 15 (quinze) dias, contados a partir da data da adjudicação da presente licitação.

9.2. Após a homologação do objeto do presente Pregão será deferida à Licitante Vencedora, mediante Contrato, sendo que a minuta do mesmo integra o presente Edital como se nele estivesse transcrita.

9.3. A licitante vencedora terá prazo de 05 (cinco) dias para a assinatura do contrato, após a convocação feita pela UFSM, sob pena de decair o direito à contratação.

9.3.1. Como garantia contratual, a licitante vencedora caucionará uma quantia equivalente a 5% (cinco por cento) do valor contratado, através de:

- a) caução em dinheiro ou títulos da dívida pública;
- b) Fiança bancária e ou
- c) Seguro-garantia.

9.3.2. Caberá à licitante vencedora optar por uma das modalidades de garantia acima enumeradas, no momento da assinatura do contrato, efetuando o depósito ou a entrega da documentação referente à mesma, no prazo máximo de 10 (dez) dias após a assinatura do Contrato, sob pena de decair do direito de adjudicação.

## 10. DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

10.1. Até três (03) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá solicitar, ao pregoeiro, esclarecimentos referentes ao processo licitatório, exclusivamente por meio eletrônico, via internet, no seguinte endereço: [pregao@smail.ufsm.br](mailto:pregao@smail.ufsm.br).

10.2. Até dois (02) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar o Pregão.

10.3. Caberá ao Pregoeiro decidir sobre a petição no prazo de vinte e quatro horas.

10.4. Acolhida a petição contra o Edital, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

## 11. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

11.1. Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá, durante a sessão

pública, de forma imediata e motivada, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de *três (03) dias* para apresentação das razões do recurso, ficando os demais licitantes desde logo intimados para, querendo, apresentarem contra-razões em igual prazo, que começará a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

11.2. O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

## 12. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

12.1. Os recursos orçamentários, para fazer frente às despesas da presente licitação serão alocados nas seguintes rubricas: P.T: 10 302 1220 8585 0043 00, Ptes 5292, META/AÇÃO 2009.8585.0043.0000.001, Fonte 153.000.000., UO 990103, ND 339039 e 339030.

## 13. DO PAGAMENTO

13.1. A UFSM efetuará o pagamento mediante apresentação da Nota Fiscal/Fatura, devidamente certificada pela Unidade Solicitante/UFSM, no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, a contar da data de entrega da fatura/nota fiscal na UFSM, desde que não haja impedimento legal.

13.2. O faturamento do produto será efetuado parceladamente sempre que houver entrega do mesmo, mediante solicitação da unidade solicitante.

13.2.1. O faturamento do equipamento será mensal.

13.3. O valor do pagamento será atualizado monetariamente pela variação do INPC, ocorrida no período; a partir da data do prazo final do adimplemento da obrigação até o efetivo pagamento.

## 14. DAS PENALIDADES

14.1. As penalidades contratuais são as previstas no artigo 7º da Lei 10.520/2002 e artigo 28º do Decreto nº 5.450/2005.

14.2. A multa em caso de atraso na entrega do equipamento, ou dos produtos será de 2% (dois por cento) ao dia sobre o valor do contrato. Considerar-se-á atraso a partir do 1º (primeiro) dia útil após os prazos estipulados no Termo de Referência, em anexo ao presente edital.

14.3 A Licitante Vencedora será considerada inadimplente, se não entregar o equipamento, ou os produtos, após o 20º (vigésimo) dia do prazo de entrega estipulados no Termo de Referência, em anexo a este edital. A multa em caso de inadimplemento será de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato.

## 15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

15.1. À Universidade, por interesse público justificado, é reservado o direito de

revogar este Edital, nos termos da legislação, sem que caiba aos participantes, direito à reclamação ou indenização.

15.2. A simples participação nessa licitação implica na aceitação plena e incondicional do inteiro teor expresso neste Edital, desde que transcorrido "in albis", o prazo estabelecido no art. 41, § 2º da Lei 8.666/93.

15.3. O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados da data da abertura. Se o pregão não for homologado até este prazo, a proposta perderá sua vigência.

15.4. O produto fornecido fora das especificações ficará sujeito à imediata substituição pelo fornecedor, sem qualquer ônus para a Universidade.

15.5. As condições e preços acolhidos na proposta aceita serão irreversíveis, na forma determinada pelo Edital.

15.6. A licitante vencedora obriga-se a manter durante o período da contratação, as condições de qualificação e habilitação exigidas no ato convocatório.

15.7. No caso e não haver expediente no dia marcado para a realização esta licitação, a mesma será realizada no primeiro dia útil subsequente, mantidas todas as demais condições.

15.8. As dúvidas e inadimplência serão resolvidas no foro da Justiça Federal no Estado do Rio Grande do Sul, na cidade de Santa Maria.

15.9. Informações e outros elementos necessários ao perfeito conhecimento do objeto desta licitação, serão solicitados ao pregoeiro, exclusivamente através do endereço eletrônico: [pregao@smail.ufsm.br](mailto:pregao@smail.ufsm.br).

15.10. As cópias originais ou autenticadas dos documentos solicitados no presente edital deverão ser remetidas para o seguinte endereço:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA  
CNPJ : 95.591.764/0001-05  
Departamento de Material de Patrimônio  
Ed. Administração Central, 6º andar, sala 666  
CEP: 97105-900, Campus Universitário – Bairro Camobi  
Santa Maria, RS

Santa Maria – RS, 15 de julho de 2010.

JAYME WORST  
*Coordenador de Licitações*

TERMO DE REFERÊNCIA DO PREGÃO 225/2010

1. OBJETO: **LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, CUMULADO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E SOLUÇÕES**, para o Serviço de Nefrologia do Hospital Universitário de Santa Maria - HUSM/UFSM, descritos a seguir:

Grupo	Item	Código	Especificação	Unid	Quant. Estimada p/ 12 meses	Valor mensal p/ 04 equip. (R\$)	Valor anual p/ 04 equip. (R\$)
<b>1</b>	1		<p>Locação de 04 (Quatro) MÁQUINAS PROPORCIONADORA que realizem sessões de hemodiálise nas modalidades CONVENCIONAL E LENTA, Os equipamentos deverão obedecer às características especificadas na portaria - RDC 154.</p> <p>1 - Tratamento de hemodiálise com Bicarbonato ou Acetato,                  2 - Possibilidade de ultra-filtração isolada,                  3 - Possibilidades de fluxos de sangue de 30 á 500ml/minuto (baixo fluxo);                  4 - Fluxo de dialisato de 300 á 800ml/minuto;                  5 - Ultra-filtração programada;                  6 - Possibilidades de variação de sódio do dialisato                  7 - Bomba de heparina acoplada;                  8 - Dispositivo que permita o tamponamento por bicarbonato;                  9 - Controlador e monitor de temperatura;                  10 - Controle automático de ultra-filtração, monitor de pressão trans-membrana com dispositivo de suspensão automática do funcionamento da bomba de sangue, parada da ultra filtração;                  11 - Alarmes visuais e sonoros;                  12 - Monitor contínuo da condutividade com dispositivos de suspensão automático da vazão da solução e com alarmes visuais e sonoros;                  13 - Detector de bolhas e proteção contra embolismo gasoso, com dispositivo de suspensão automática do funcionamento da bomba de sangue, e com alarmes visuais e sonoros;                  14 - Proteção contra operação com modo de diálise quando estiver no modo de desinfecção;                  15 - Monitor de pressão de linha venosa e arterial com dispositivo de suspensão automática do funcionamento de bomba de sangue com alarme sonoro e visual.</p>	U.	04		
	2	LSHVA 000 U.	<p>Linha de Sangue para Hemodiálise VENOSA - Adulto, com câmara catabolha com três orifícios, filtro de 250 micras, descartável atóxico, estéril, e isento de pirogênio, embalagem compatível com a legislação vigente.                  Marca aprovada:                  &gt;&gt; Fresenius Medical Care/Ref. B00.73.011.50</p>	U.	3.500		
	3	LSHAA	<p>Linha de Sangue para Hemodiálise ARTERIAL</p>	U.	2.000		

	008 U.	Adulto de 8mm com catabolha, extensão para bomba de heparina para soro e ponto de injeção, descartável atóxico, estéril, e isento de pirogênio, embalagem compatível com a legislação vigente. Marca aprovada: >> Fresenius Medical Care/Ref. B00.73.010.50				
4	CLAVP 000 CJ	Linha de acesso arterial e venoso pediátrico, para transferência do sangue do paciente para o dialisador (linha arterial), e do sangue do dialisador para o paciente em via de retorno (linha venosa), conjunto contendo: 1 unidade de linha arterial + 1 unidade de linha venosa + 1 unidade de drenagem, descartável, descartável atóxico, estéril, e isento de pirogênio, embalagem compatível com a legislação vigente. Marca aprovada: >> Linha Sangue Natural line AV. Set Ped. S/Ref.6014611/Fab.Fresenius Medical Care	U.	60		
5	ISPRE 000U	Isolador de pressão para evitar entrada de sangue na máquina de proporção, descartável atóxico, estéril, e isento de pirogênio, embalagem compatível com a legislação vigente. Marca aprovada: >> Fresenius Medical Care/Ref. B00.73.008.50	U.	5.000		
6	DCPF4 0.8 U.	Dialisador Capilar para Hemodiálise com membrana (fibra) biocompatível de polissulfona ou poliamida, área de superfície de 0.7/0.8m <sup>2</sup> , estéril, embalagem compatível com a legislação vigente. Marca aprovada: >> Fresenius Medical Care/Ref. Hemoflow HPS-F4 5007041 >> Baxter	U.	240		
7	DCPF5 1.0 U.	Dialisador Capilar para Hemodiálise com membrana (fibra) biocompatível de polissulfona ou poliamida, área de superfície de 1.0m <sup>2</sup> , estéril, embalagem compatível com a legislação vigente. Marca aprovada: >> Fresenius Medical Care/Ref. Hemoflow F50 S 5008151BR >> Baxter	U.	600		
8	DCPF6 1.3 U.	Dialisador Capilar para Hemodiálise com membrana (fibra) biocompatível de polissulfona ou poliamida, área de superfície de 1.3m <sup>2</sup> , estéril, embalagem compatível com a legislação vigente. Marca aprovada: >> Fresenius Medical Care/Ref. Hemoflow F60 S 5007161 BR >> Baxter	U.	2.000		
9	DCPF7 1.6 U.	Dialisador Capilar para Hemodiálise com membrana (fibra) biocompatível de polissulfona ou poliamida, área de superfície de 1.6m <sup>2</sup> , estéril, embalagem compatível com a legislação vigente. Marca aprovada: >> Fresenius Medical Care/Ref. Hemoflow F70 S >> Baxter	U.	288		

10	SHAMP 005 L.	Solução Ácida para Hemodiálise I: Concentrado para hemodiálise, usado em máquina de proporção JMS, com concentração eletrolítica na solução: Sódio 138mEq/L, Potássio 1,5mEq/L, Cálcio 3,5mEq/L, Magnésio 1,0mEq/L, Cloretos 109,2mEq/L, Bicarbonato 34,8mEq/L, Acetato 5,0mEq/L, Osmolaridade 289,5mOSmois/L, galão com no mínimo 5 litros.	L.	3.000		
11	SHBMP 005 L.	Solução Básica para Hemodiálise II: Bicarbonato de Sódio 34,8mEq/L, galão com no mínimo 5 litros.	L.	3.600		
12	KSHAM0 05L.	Solução Ácida para Hemodiálise, para máquina de proporção, com 1mEq/L de potássio, e com glicose, galão com 5 litros.	L.	360		
13	EQPLU00 5GL	Desinfetante bactericida, fungicida e virucida, à base de: Peróxido de Hidrogênio 918g/L + Ácido Acético 80g/L+ PSW 2g/L, para desinfecção de artigos e máquina de hemodiálise, galão com 5 litros. Marca aprovada: PURISTERIL 340/Fresenius Medical Care.	GL	100		
Total Grupo 1						

Item	Código	Especificação	Unid	Quant. Estimada p/ 12 meses	Valor mensal p/ 03 equip. (R\$)	Valor anual p/ 03 equip. (R\$)
14		<p>Locação de 03 (Três) EQUIPAMENTOS DE OSMOSE REVERSA PORTÁTIL.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pré-tratamento com filtros de partículas de 50, 1 e 20 micra;</li> <li>2. Filtro de carvão ativado para remoção de cloro</li> <li>3. Silenciosa;</li> <li>4. Capacidade de produção entre 1 a 2 litros por minuto;</li> <li>5. Possuir sistema de reaproveitamento de água com tanque de rompimento no interior da osmose;</li> <li>6. Carrinho para transporte com sistema de fixação de mangueiras;</li> <li>7. Sistema eletrônico de monitorização de condutividade, tempo de uso e status da osmose na sua operação;</li> <li>8. Água de osmose com condutividade adequada para tratamento de HD ( o valor da condutividade da saída é equivalente ao 99,9 % da condutividade de entrada) livre de microorganismos e substâncias pirógenas, atendendo portaria RDC 159. ( o valor teórico para a taxa de rejeição de microorganismos é de 99,9%).</li> </ol> <p>Trabalha com alimentação elétrica sistema á 220 V AC ou 110 V AC. 1.2 amperios.</p>	U.	03		

## 2. ESPECIFICAÇÕES:

### 2.1. Garantia:

- a) O produto ofertado deverá ter garantia contra defeito de fabricação, deverá atender aos dispositivos da Lei nº 8.078/90 do (Código de Defesa do Consumidor) e demais Legislações pertinentes.
- b) O produto ofertado deverá apresentar prazo de validade de no mínimo de 12 (doze) meses, a partir da entrega na unidade solicitante.

### 2.2. Dos Equipamentos: Condições e obrigações

- a) Os equipamentos devem ser novos ou em plenas condições de uso com garantias e atender as normas técnicas da NBR/IEC e ou do país de origem.
- b) A entrega, instalação e funcionamento dos equipamentos a serem colocado em regime de LOCAÇÃO será de responsabilidade única e exclusiva da empresa vencedora num prazo máximo de 10 (dez) dias a contar da assinatura do contrato, sem ônus adicionais para a UFSM.
- c) Caberá à empresa vencedora fornecer todos os acessórios necessários à utilização dos equipamentos e a prestar manutenção preventiva e corretiva para a operacionalização dos equipamentos durante o período de LOCAÇÃO, bem como a reposição de peças que se façam necessárias sem ônus para HUSM/UFSM.
  - i. Obs.: Devem se executados registros periódicos adequados específicos e separados para manutenção preventiva e também para a manutenção corretiva em documento próprio. Estes registros deverão estar atualizados e disponíveis no serviço de Nefrologia do HUSM/UFSM., sempre que forem executados. Conforme estabelecido na RDC 154.
- d) Os procedimentos de sanitização e desinfecção dos equipamentos devem estar descritos em cronograma de execução, conforme orientação técnica.
  - i. Estes registros deverão estar atualizados e disponíveis no serviço de Nefrologia do HUSM/UFSM, bem como encaminhar cópias dos documentos dos procedimentos executados ao setor de nefrologia do HUSM/UFSM, sempre que forem executados. Conforme estabelecido na RDC 154
- e) A empresa vencedora disponibilizará o equipamento, até o fim do estoque adquirido, e prestar, durante o período de LOCAÇÃO, assistência técnica e conserto gratuito do equipamento, tendo no máximo 48 horas para atender aos chamados do HUSM/UFSM.
- f) No caso dos(s) equipamentos(s) necessitarem de parada para manutenção ou conserto acima dos 05 dias corridos, deve ser providenciado, imediatamente, uma solução técnica (disponibilizar equipamento reserva).

- g) A empresa vencedora deverá manter os manuais e prospectos com a descrição do equipamento contendo informações técnicas em língua portuguesa, cedido em LOCAÇÃO no HUSM/UFSM.
- h) A empresa vencedora deverá prestar treinamento técnico científico de pessoal, abrangendo atualizações, novidades, recursos e operação do equipamento nas dependências do HUSM/UFSM, e reciclagem quando solicitado.
- i) A empresa vencedora deverá atualizar o software e o hardware, sem custo adicional para o HUSM/UFSM
- j) Caso seja necessária a remoção do(s) equipamento(s) por algum motivo ou no término do contrato, a responsabilidade pelo recolhimento e devolução do(s) equipamento(s) será única e exclusivamente da empresa fornecedora, incluindo conferência, embalagem e transporte, sem qualquer ônus para o HUSM/UFSM.
- k) Os equipamentos deverão vir identificados com nº de série, lote, controle, referência, do modelo ofertado e dos acessórios, manuais, de conformidade.

#### 2.4. Do Material:

- a) Entrega em 10 (dez) dias a contar da data do recebimento do pedido.
- b) As notas fiscais devem conter: Nome comercial do Produto e Número do Lote.
- c) Na bula:
  - Nome comercial dos produtos e marca do fabricante
  - Número do Lote.
  - Número do Registro do Ministério da Saúde
  - Rótulo e bula em língua portuguesa.
  - Nome do Fornecedor e seu endereço.
  - Técnico Responsável.
  - Descrição do conteúdo
  - Data de fabricação e Validade da esterilização (dia, mês, ano) com no mínimo 1(um) ano de validade
  - Tipo do processo de esterilização a que foi submetido

MINISTÉRIO DE EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

CONTRATO \_\_/2010

Que firmam a UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, (UFSM), CNPJ 95.591.764/0014-20, sediada na Cidade Universitária, em Santa Maria, neste ato representada pelo Vice Reitor, Prof. DALVAN JOSÉ REINERT e a empresa, \_\_\_\_\_, estabelecida na \_\_\_\_\_, Fone \_\_\_\_\_, CNPJ \_\_\_\_\_, neste ato representada pelo Sr. \_\_\_\_\_, a seguir denominadas CONTRATANTE e CONTRATADA respectivamente, para a **LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, CUMULADO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E SOLUÇÕES**, para o Serviço de Nefrologia do Hospital Universitário de Santa Maria - HUSM/UFSM, de acordo com o que prescreve a Lei 8666/93, alterada por Legislação Posterior, e Decreto 4.485, de 25 de novembro de 2002, e em face do que consta no processo **23081.010778/2010-50** e da proposta da licitante vencedora do Pregão Eletrônico **225/2010**, que é parte integrante deste, firmam o presente CONTRATO, para o fim acima e de acordo com o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA  
*DO OBJETO*

Este contrato tem por objeto CONTRATANTE e CONTRATADA respectivamente, para a **LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, CUMULADO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E SOLUÇÕES**, para o Serviço de Nefrologia do Hospital Universitário de Santa Maria - HUSM/UFSM, conforme anexo ao presente edital, como se aqui estivesse transcrito.

CLÁUSULA SEGUNDA  
DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DO PRODUTO

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA

A UFSM reserva-se o direito de, através da Unidade Solicitante, recusar o produto que esteja em desacordo com seus padrões referentes à qualidade.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA

A CONTRATADA vencedora não poderá transferir a terceiros, no todo ou em parte, fornecimento do produto, em que trata o presente contrato, sob pena de rescisão contratual.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA

O produto fornecido fora das especificações contratuais ficará sujeito a imediata substituição pelo fornecedor, sem qualquer ônus para a CONTRATANTE.

#### SUBCLÁUSULA QUARTA

A CONTRATANTE poderá aumentar ou suprimir o objeto, nos termos do artigo 65, parágrafo 1º, da Lei 8.666/93.

#### CLÁUSULA TERCEIRA DO VALOR CONTRATUAL

O valor contratual é de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_), conforme preços constantes em anexo ao presente Contrato.

#### SUBCLÁUSULA UNICA

O reajustamento dos preços será anual, com base na variação do INPC/IBGE, conforme determina a Lei 9.069/95 e legislação posterior.

#### CLÁUSULA QUARTA DO PAGAMENTO

A CONTRATANTE efetuará o pagamento mediante apresentação da Nota Fiscal/Fatura, devidamente certificada pela Unidade Solicitante/UFMS, no prazo máximo de até 10 (dez) dias, a contar da data de entrega da fatura/nota fiscal na UFMS, desde que não haja impedimento legal.

#### SUBCLÁUSULA PRIMEIRA

O faturamento do produto será efetuado parceladamente, sempre que houver entrega do mesmo, mediante solicitação da unidade solicitante.

#### SUBCLAUSULA SEGUNDA

O faturamento do equipamento será mensal, de acordo com o valor unitário constante no Anexo deste contrato.

#### SUBCLAUSULA TERCEIRA

O valor do pagamento será atualizado monetariamente pela variação do INPC, ocorrida no período; a partir da data do prazo final do adimplemento da obrigação até o efetivo pagamento.

#### CLÁUSULA QUINTA DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Para atender as despesas decorrentes da presente Contratação a UNIVERSIDADE emitiu a Nota de Empenho 2010NE\_\_\_\_\_, em anexo ao presente processo, independente de transcrição.

#### CLÁUSULA SEXTA DA VIGÊNCIA

O contrato vigorará por 12 (doze) meses, a partir de \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_, podendo a sua

duração se estender até o limite de 48 (quarenta e oito) meses, mediante aditamentos anuais.

#### SUBCLÁUSULA ÚNICA

O contrato poderá ser extinto antes do prazo acima estipulado quando houver, mediante requisição, fornecimento total do objeto.

#### *CLÁUSULA SÉTIMA DAS PENALIDADES*

O inadimplemento total ou parcial das obrigações conferidas à adjudicatária ensejará a aplicação das sanções previstas nos artigos 86 e 87 da Lei n. 8.666/93, a saber:

- I) advertência;
- II) multa;
- III) suspensão temporária de participação em licitações;
- IV) impedimento de contratar com a Administração por prazo não superior a 02 (dois) anos;
- V) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a administração.

#### SUBCLÁUSULA ÚNICA

A advertência verbal ou escrita será aplicada, independentemente de outras sanções cabíveis, quando houver afastamento das condições do Contrato ou das condições técnicas estabelecidas.

#### *CLÁUSULA OITAVA DAS MULTAS*

A ocorrência dos casos previstos no Artigo 78 da Lei 8.666/93, ensejará a rescisão do Contrato. A CONTRATADA também incorrerá em multas nas seguintes situações:

#### SUBCLÁUSULA PRIMEIRA

a) A multa em caso de atraso na entrega do equipamento, ou dos produtos será de 2% (dois por cento) ao dia sobre o valor do contrato. Considerar-se-á atraso a partir do 1º (primeiro) dia útil após os prazos estipulados neste contrato.

b) A CONTRATADA será considerada inadimplente, se não entregar o equipamento, ou os produtos, após o 20º (vigésimo) dia dos prazos de entrega estipulados na Cláusula Primeira e Segunda deste Contrato. A multa em caso de inadimplemento será de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato.

#### *CLÁUSULA NONA DA GARANTIA*

Para garantia da boa execução dos termos deste Contrato e pagamento de

eventuais multas, a CONTRATADA cauciona a importância de R\$ \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ), equivalente a 5% (cinco por cento) do valor do contrato, mediante \_\_\_\_\_.

#### SUBCLÁUSULA ÚNICA

Esta garantia será restituída à CONTRATADA, de forma integral ou o que dela restar, após o término do contrato.

#### CLÁUSULA DÉCIMA DA RESCISÃO

O presente CONTRATO poderá ser rescindido de acordo com o que estabelece o Artigo 78, da Lei n.º 8666 de 21.06.93.

#### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA DA RESCISÃO ADMINISTRATIVA

A CONTRATADA reconhece, na hipótese de rescisão administrativa, prevista no artigo 77 da Lei 8.666/93, os direitos da CONTRATANTE, conforme prevê o art. 55, inciso IX, do mesmo diploma legal.

#### CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA DAS CONDIÇÕES DE QUALIFICAÇÃO E HABILITAÇÃO

A CONTRATADA obriga-se a manter, durante a vigência deste CONTRATO, as condições de qualificação e habilitação exigidas no ato convocatório. A qualquer tempo a CONTRATANTE poderá solicitar a comprovação da habilitação e qualificações em questão, conforme art. 55, inciso XIII da Lei 8.666/93.

#### CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA DA GESTÃO DO CONTRATO

Ficam indicados na forma do art. 67 da Lei nº 8.666/93, para acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato, o servidor: Técnico em Farmácia Nadir Antônio Tonial.

#### CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA DO FORO

Para dirimir as questões judiciais a respeito ao presente acordo o foro competente será a Justiça Federal na cidade de Santa Maria.

E para constar, lavrou-se o presente Termo de Contrato, que lido e achado conforme, vai assinado pelas partes contratantes, na presença de duas testemunhas, abaixo firmadas, maiores e capazes.

Santa Maria, de de 2010.

CONTRATANTE

CONTRATADA

NOME  
CARGO

NOME  
CARGO

TESTEMUNHAS:

NOME  
CARGO

NOME  
CARGO

ANEXO AO CONTRATO \_\_\_/2010

**1. OBJETO: LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, CUMULADO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E SOLUÇÕES**, para o Serviço de Nefrologia do Hospital Universitário de Santa Maria - HUSM/UFMS, descritos a seguir:

Grupo	Item	Código	Especificação	Unid	Quant. Estimada p/ 12 meses	Valor mensal p/ 04 equip. (R\$)	Valor anual p/ 04 equip. (R\$)
<b>1</b>	1		<p>Locação de 04 (Quatro) MÁQUINAS PROPORCIONADORA que realizem sessões de hemodiálise nas modalidades CONVENCIONAL E LENTA, Os equipamentos deverão obedecer às características especificadas na portaria - RDC 154.</p> <p>1 - Tratamento de hemodiálise com Bicarbonato ou Acetato,                  2 - Possibilidade de ultra-filtração isolada,                  3 - Possibilidades de fluxos de sangue de 30 á 500ml/minuto (baixo fluxo);                  4 - Fluxo de dialisato de 300 á 800ml/minuto;                  5 - Ultra-filtração programada;                  6 - Possibilidades de variação de sódio do dialisato                  7 - Bomba de heparina acoplada;                  8 - Dispositivo que permita o tamponamento por bicarbonato;                  9 - Controlador e monitor de temperatura;                  10 - Controle automático de ultra-filtração, monitor de pressão trans-membrana com dispositivo de suspensão automática do funcionamento da bomba de sangue, parada da ultra filtração;                  11 - Alarmes visuais e sonoros;                  12 - Monitor contínuo da condutividade com dispositivos de suspensão automático da vazão da solução e com alarmes visuais e sonoros;                  13 - Detector de bolhas e proteção contra embolismo gasoso, com dispositivo de suspensão automática do funcionamento da bomba de sangue, e com alarmes visuais e sonoros;                  14 - Proteção contra operação com modo de diálise quando estiver no modo de desinfecção;                  15 - Monitor de pressão de linha venosa e arterial com dispositivo de suspensão automática do funcionamento de bomba de sangue com alarme sonoro e visual.</p>	U.	04		
	2	LSHVA 000 U.	<p>Linha de Sangue para Hemodiálise VENOSA - Adulto, com câmara catabolha com três orifícios, filtro de 250 micras, descartável atóxico, estéril, e isento de pirogênio, embalagem compatível com a legislação vigente.</p>	U.	3.500		
	3	LSHAA 008 U.	<p>Linha de Sangue para Hemodiálise ARTERIAL Adulto de 8mm com catabolha, extensão para bomba de heparina para soro e ponto de injeção,</p>	U.	2.000		

			descartável atóxico, estéril, e isento de pirogênio, embalagem compatível com a legislação vigente.				
4	CLAVP 000 CJ		Linha de acesso arterial e venoso pediátrico, para transferência do sangue do paciente para o dialisador (linha arterial), e do sangue do dialisador para o paciente em via de retorno (linha venosa), conjunto contendo: 1 unidade de linha arterial + 1 unidade de linha venosa + 1 unidade de drenagem, descartável, descartável atóxico, estéril, e isento de pirogênio, embalagem compatível com a legislação vigente.	U.	60		
5	ISPRES 000U		Isolador de pressão para evitar entrada de sangue na máquina de proporção, descartável atóxico, estéril, e isento de pirogênio, embalagem compatível com a legislação vigente.	U.	5.000		
6	DCPF4 0.8 U.		Dialisador Capilar para Hemodiálise com membrana (fibra) biocompatível de polissulfona ou poliamida, área de superfície de 0.7/0.8m², estéril, embalagem compatível com a legislação vigente.	U.	240		
7	DCPF5 1.0 U.		Dialisador Capilar para Hemodiálise com membrana (fibra) biocompatível de polissulfona ou poliamida, área de superfície de 1.0m², estéril, embalagem compatível com a legislação vigente.	U.	600		
8	DCPF6 1.3 U.		Dialisador Capilar para Hemodiálise com membrana (fibra) biocompatível de polissulfona ou poliamida, área de superfície de 1.3m², estéril, embalagem compatível com a legislação vigente.	U.	2.000		
9	DCPF7 1.6 U.		Dialisador Capilar para Hemodiálise com membrana (fibra) biocompatível de polissulfona ou poliamida, área de superfície de 1.6m², estéril, embalagem compatível com a legislação vigente.	U.	288		
10	SHAMP 005 L.		Solução Ácida para Hemodiálise I: Concentrado para hemodiálise, usado em máquina de proporção JMS, com concentração eletrolítica na solução: Sódio 138mEq/L, Potássio 1,5mEq/L, Cálcio 3,5mEq/L, Magnésio 1,0mEq/L, Cloretos 109,2mEq/L, Bicarbonato 34,8mEq/L, Acetato 5,0mEq/L, Osmolaridade 289,5mOSmois/L, galão com no mínimo 5 litros.	L.	3.000		
11	SHBMP 005 L.		Solução Básica para Hemodiálise II: Bicarbonato de Sódio 34,8mEq/L, galão com no mínimo 5 litros.	L.	3.600		
12	KSHAM0 05L.		Solução Ácida para Hemodiálise, para máquina de proporção, com 1mEq/L de potássio, e com glicose, galão com 5 litros.	L.	360		
13	EQPLU00 5GL		Desinfetante bactericida, fungicida e virucida, à base de: Peróxido de Hidrogênio 918g/L + Ácido Acético 80g/L+ PSW 2g/L, para desinfecção de artigos e máquina de hemodiálise, galão com 5 litros.	GL	100		
Total Grupo 1							

Item	Código	Especificação	Unid	Quant. Estimada p/ 12 meses	Valor mensal p/ 03 equip. (R\$)	Valor anual p/ 03 equip. (R\$)
14		<p>Locação de 03 (Três) EQUIPAMENTOS DE OSMOSE REVERSA PORTÁTIL.</p> <p>9. Pré-tratamento com filtros de partículas de 50, 1 e 20 micra;</p> <p>10. Filtro de carvão ativado para remoção de cloro</p> <p>11. Silenciosa;</p> <p>12. Capacidade de produção entre 1 a 2 litros por minuto;</p> <p>13. Possuir sistema de reaproveitamento de água com tanque de rompimento no interior da osmose;</p> <p>14. Carrinho para transporte com sistema de fixação de mangueiras;</p> <p>15. Sistema eletrônico de monitorização de condutividade, tempo de uso e status da osmose na sua operação;</p> <p>16. Água de osmose com condutividade adequada para tratamento de HD ( o valor da condutividade da saída é equivalente ao 99,9 % da condutividade de entrada) livre de microorganismos e substâncias pirógenas, atendendo portaria RDC 159. ( o valor teórico para a taxa de rejeição de microorganismos é de 99,9%).</p> <p>Trabalha com alimentação elétrica sistema á 220 V AC ou 110 V AC. 1.2 amperios.</p>	U.	03		

## 2. ESPECIFICAÇÕES:

### 2.1. Garantia:

- a) O produto ofertado deverá ter garantia contra defeito de fabricação, deverá atender aos dispositivos da Lei nº 8.078/90 do (Código de Defesa do Consumidor) e demais Legislações pertinentes.
- b) O produto ofertado deverá apresentar prazo de validade de no mínimo de 12 (doze) meses, a partir da entrega na unidade solicitante.

### 2.2. Dos Equipamentos: Condições e obrigações

- a) Os equipamentos devem ser novos ou em plenas condições de uso com garantias e atender as normas técnicas da NBR/IEC e ou do país de origem.
- b) A entrega, instalação e funcionamento dos equipamentos a serem colocado em regime de LOCAÇÃO será de responsabilidade única e exclusiva da empresa vencedora num prazo máximo de 10 (dez) dias a contar da assinatura do contrato, sem ônus adicionais para a UFSM.
- c) Caberá à empresa vencedora fornecer todos os acessórios necessários à utilização dos equipamentos e a prestar manutenção preventiva e corretiva para a operacionalização dos equipamentos durante o período de LOCAÇÃO,

bem como a reposição de peças que se façam necessárias sem ônus para HUSM/UFSM.

- i. Obs.: Devem se executados registros periódicos adequados específicos e separados para manutenção preventiva e também para a manutenção corretiva em documento próprio. Estes registros deverão estar atualizados e disponíveis no serviço de Nefrologia do HUSM/UFSM., sempre que forem executados. Conforme estabelecido na RDC 154.
- d) Os procedimentos de sanitização e desinfecção dos equipamentos devem estar descritos em cronograma de execução, conforme orientação técnica.
  - ii. Estes registros deverão estar atualizados e disponíveis no serviço de Nefrologia do HUSM/UFSM, bem como encaminhar cópias dos documentos dos procedimentos executados ao setor de nefrologia do HUSM/UFSM, sempre que forem executados. Conforme estabelecido na RDC 154
- e) A empresa vencedora disponibilizará o equipamento, até o fim do estoque adquirido, e prestar, durante o período de LOCAÇÃO, assistência técnica e conserto gratuito do equipamento, tendo no máximo 48 horas para atender aos chamados do HUSM/UFSM.
- f) No caso dos(s) equipamentos(s) necessitarem de parada para manutenção ou conserto acima dos 05 dias corridos, deve ser providenciado, imediatamente, uma solução técnica (disponibilizar equipamento reserva).
- g) A empresa vencedora deverá manter os manuais e prospectos com a descrição do equipamento contendo informações técnicas em língua portuguesa, cedido em LOCAÇÃO no HUSM/UFSM.
- h) A empresa vencedora deverá prestar treinamento técnico científico de pessoal, abrangendo atualizações, novidades, recursos e operação do equipamento nas dependências do HUSM/UFSM, e reciclagem quando solicitado.
- i) A empresa vencedora deverá atualizar o software e o hardware, sem custo adicional para o HUSM/UFSM
- j) Caso seja necessária a remoção do(s) equipamento(s) por algum motivo ou no término do contrato, a responsabilidade pelo recolhimento e devolução do(s) equipamento(s) será única e exclusivamente da empresa fornecedora, incluindo conferência, embalagem e transporte, sem qualquer ônus para o HUSM/UFSM.
- l) Os equipamentos deverão vir identificados com nº de série, lote, controle, referência, do modelo ofertado e dos acessórios, manuais, de conformidade.

#### 2.4. Do Material:

- a) Entrega em 10 (dez) dias a contar da data do recebimento do pedido.

b) As notas fiscais devem conter: Nome comercial do Produto e Número do Lote.

c) Na bula:

- Nome comercial dos produtos e marca do fabricante
- Número do Lote.
- Número do Registro do Ministério da Saúde
- Rótulo e bula em língua portuguesa.
- Nome do Fornecedor e seu endereço.
- Técnico Responsável.
- Descrição do conteúdo
- Data de fabricação e Validade da esterilização (dia, mês, ano) com no mínimo 1(um) ano de validade
- Tipo do processo de esterilização a que foi submetido