

MODELO DE PROPOSTA

Proposta de Preços	
Processo:	
Razão Social:	
CNP:	
Endereço: UF: CEP	
Telefone:	
E-mail:	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR MENSAL(R\$)	VALOR ANUAL(R\$)
1	Contratação de empresa especializada para locação de 10 (dez) equipamentos Rim artificial e insumos específicos (GRUPO 1)	22829	Mês	12	R\$	R\$
2	Contratação de empresa especializada para locação de 04 (quatro) Osmoses Portáteis (GRUPO 2)	22829	Mês	12	R\$	R\$
TOTAL					R\$	R\$

GRUPO 1

Item	Código	Descrição do Item	Unidade de Medida	Quantidade /mês	Valor Estimado Unitário (R\$)	Valor Estimado Mensal (R\$)	Valor Estimado Anual (R\$)
1	22829	Unidade Móvel de Hemodiálise, conforme legislação pertinente atual (ANVISA RDC 154) ou futura (durante a vigência do contrato), com as seguintes características: - Montada em gabinete sobre 4 rodízios (sendo 2 com freio), com aterramento de todas as superfícies; - Microprocessada, de pressão negativa e proporção automática; - Deve realizar autoteste na inicialização do equipamento com bloqueio em caso de falhas de funcionamento; - Capacidade para realizar diálise standard e sequencial e ultrafiltração isolada;	Und	10			

		- Paineil com monitor LCD; - Fluxo de dialisato de 300 a 800 mL/min e variação do fluxo de dialisato pelo fluxo de sangue efetivo; - Rolete de bomba de sangue com fluxo e calibre de linha arterial regulável digitalmente, permitindo o uso de linhas de sangue de 6mm e 8mm; - Monitorização de Kt/V; - Variação do nível de sódio e ultrafiltração com perfis pré-definidos; - Sistema de desinfecção totalmente automatizado; - Detector de bolhas de ar por ultrassom, com bloqueio da linha venosa; - Detector de ruptura do dialisador; - Sistema de by-pass automático e manual para alteração de condutividade e temperatura do dialisato; - Função de controle de fluxo sanguíneo, com monitorização do fluxo de sangue e tempo de tratamento; - Possibilidade de operação com bicarbonato em pó e/ou líquido; - Bomba de infusão contínua de heparina, programável, para uso com seringas comerciais; - Programação de ultrafiltração abrangendo no mínimo de 0,1 a 2,0 l/h; - Operação com dialisadores de qualquer tipo (baixo e alto fluxo), composição e tamanho (adultos e pediátricos); - Conectores ou adaptadores que permitam a utilização com linhas arteriais, venosas e dialisadores universais de tamanhos pediátrico e adulto; - Temperatura do dialisado variando no mínimo de 35/39° C; - Controle automático da pressão transmembrana e da proporção do líquido de diálise; - Bomba de sangue que permita variação de fluxo no mínimo de 50 a 500 ml/min;					
--	--	--	--	--	--	--	--

		- Sistema de desinfecção por calor ou químico; - Monitoração de: temperatura, pressão do dialisato (transmembrana), condutividade, taxa de vazão do dialisato, pressão arterial e venosa do sistema extracorpóreo; - Filtro de purificação do dialisato; - Proteção contra operação em modo de diálise quando estiver em modo de desinfecção; - Proteção contra operação em modo de desinfecção quando em modo de diálise; - Alarmes sonoros e visuais para: vazamento de sangue, detecção de bolhas, condutividade anormal, temperatura anormal, pressão arterial e venosa acima ou abaixo dos limites pré-estabelecidos, falta de energia e falta de água; - Acompanha: cabos, circuitos, conexões e demais componentes fundamentais à completa instalação e pleno funcionamento do equipamento; - Tensão de alimentação: Bivolt - 60 Hertz; - Bateria com autonomia de no mínimo 15 minutos, para suprimento em caso de interrupção de energia e recarga automática.					
2	394853	Solução básica (bicarbonato de sódio a 8,4%) para máquinas de proporção para hemodiálise.	Galão 5L	720			
3	240342	Solução ácida com glicose para máquinas de proporção para hemodiálise, com K+2,0 mEq/L e Ca+2,5 mg/L. Diluição 1:34.	Galão 5L	600			
TOTAL DO GRUPO I							

Grupo 2							
Item	Código	Descrição do Item	Unidade de Medida	Quantidade /mês	Valor Estimado Unitário(R\$)	Valor Estimado Mensal (R\$)	Valor Estimado Anual (R\$)

1	22829	Equipamentos portáteis de tratamento de água por osmose reversa, com as seguintes características: - montado em gabinete sobre quatro rodízios (sendo dois com freio); - em estrutura de aço inoxidável ou outro material não passível de oxidação; - com aterramento de todas as superfícies; - unidade de osmose reversa compatível com as necessidades do equipamento de hemodiálise (média de 50 a 80 L por hora por ponto de diálise) e com a legislação sanitária vigente; - pré-tratamento em série com filtros de carvão ativado; - monitor de condutividade com alarme; - alarme de baixa pressão de entrada de água;	Und.	4			
TOTAL Grupo 2							