

ANEXO II QUADRO ESTIMATIVO DE VALORES						Processo: SMS-PRO-2023/06419	
Objeto: : Registro de Preços, Contrato de fornecimento contínuo, de equipamentos para bomba infusora com comodato do equipamento. Modalidade: Pregão Eletrônico. Tipo: Menor preço por grupo							
ITEM	CÓDIGO BR	CÓDIGO SMA	NOME PADRONIZADO	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR ESTIMADO TOTAL	PARTICIPAÇÃO
LOTE 1							
1	610284	6515.18.022-91	Equipo para administração de soluções parenterais, envasadas em ampolas plásticas, ponta perfurante, filtro de ar hidrófobo, com tampa reversível, câmara flexível de gotejamento, filtro de 15 micra, pinça rolete, pinça corta fluxo, injetor lateral, filtro de solução. Estéril, embalado individualmente, segundo portaria do MS, com comprovação de compatibilidade na bomba de infusão ofertada (gráfico de precisão).	125.000	R\$ 28,96	R\$ 3.620.000,00	AMPLA CONCORRÊNCIA
2	610291	6515.18.028-87	Equipo fotossensível para administração de soluções parenterais, envasadas em ampolas plásticas, ponta perfurante, câmara flexível de gotejamento fotossensível âmbar, filtro de ar hidrófobo, pinça rolete. Estéril, embalado individualmente, segundo portaria do MS, com comprovação de compatibilidade na bomba de infusão ofertada (gráfico de precisão)	25.000	R\$ 35,90	R\$ 897.500,00	AMPLA CONCORRÊNCIA
3	610298	6515.18.026-15	Equipo com câmara graduada para administração de soluções parenterais, envasadas em ampolas plásticas, ponta perfurante, pinça corta fluxo, câmara graduada até 150 ml, alça de sustentação, câmara flexível de gotejamento, filtro de 15 micra, pinça rolete. Estéril, embalado individualmente, segundo portaria do MS, com comprovação de compatibilidade na bomba de infusão ofertada (gráfico de precisão)	7.500	R\$ 32,00	R\$ 240.000,00	AMPLA CONCORRÊNCIA
				LOTE 1 - VALOR TOTAL		R\$ 4.757.500,00	
Equipamento para comodato: Projetada para administração de soluções parenterais, quimioterápicos, e demais soluções que requeiram controle eletrônico de infusão. Uso adulto, pediátrico e neonatal; Sensores de ar e oclusão com possibilidade de ajuste nos níveis de sensibilidade; Teclado numérico com ponto decimal, permitindo a programação do volume total a infundir de 0,1 a 999ml/h(Pediátrico) e 1 a 9.999ml/h(adulto); Nível sonoro de alarmes e alertas ajustáveis; Apresentar duas memórias de volume, sendo uma da infusão em curso e a outra do volume total acumulado desde a primeira infusão; Memória que permite a retenção dos dados da infusão por até ± 5 horas após a bomba ser desligada; Capacidade de retenção de bolhas de até 2,5microlitros no equipo; Nunca bombear ar; Manter permeabilidade de acesso venoso após o término da infusão programada – função K.V.O programável. Alarmes indicativos e sonoros para (Fluxo baixo e alto, Fluxo livre e ocluído, Dose completa, Mau funcionamento, Bateria fraca, Oclusão, K.V.O); Fazer soma de volumes infundidos, facilitando o balanço hídrico; Tela central com mensagem de operação: bateria fraca, detector de fluxo inoperante; Exatidão volumétrica (+/-5%, conforme Norma NBR IEC 60601-2-24); Auto checagem quando ligada; Dimensões – 12,5 X 15 X 17cm aproximadamente Peso – até 3Kg; Alimentação elétrica Bivolt/60Hz; Bateria - Recarregável proporcionando no mínimo de 4 horas de funcionamento a 25ml/hora;Certificação de acordo com as normas, NBR IEC 60601-1; NBR IEC 60601-2; NBR IEC 60601-2-24.						TOTAL DE EQUIPAMENTOS:400	
LOTE 2							
4	610275	6515.18.035-06	Equipo para administração de soluções parenterais, envasadas em ampolas plásticas, ponta perfurante, filtro de ar hidrófobo, com tampa reversível, câmara flexível de gotejamento, filtro de 15 micra, pinça rolete, pinça corta fluxo/chave contra fluxo livre, injetor lateral em y valvulado, filtro de solução. Estéril, embalado individualmente, segundo portaria do MS, com comprovação de compatibilidade na bomba de infusão ofertada (gráfico de precisão).	87.500	R\$ 33,70	R\$ 2.948.750,00	AMPLA CONCORRÊNCIA
5	610291	6515.18.036-97	Equipo fotossensível para administração de soluções parenterais, envasadas em ampolas plásticas, ponta perfurante, câmara flexível de gotejamento fotossensível âmbar, filtro de ar hidrófobo, pinça rolete cota fluxo/ chave contra fluxo livre, sem injetor lateral. Estéril, embalado individualmente, segundo portaria do MS, com comprovação de compatibilidade na bomba de infusão ofertada (gráfico de precisão).	20.000	R\$ 39,00	R\$ 780.000,00	AMPLA CONCORRÊNCIA
6	610295	6515.18.024-53	Equipo com câmara graduada para administração de soluções parenterais, envasadas em ampolas plásticas, ponta perfurante, pinça corta fluxo, câmara graduada até 150 ml, alça de sustentação, câmara flexível de gotejamento, filtro de 15 micra, pinça rolete corta fluxo/ chave contra fluxo livre, com injetor lateral valvulado. Estéril, embalado individualmente, segundo portaria do MS, com comprovação de compatibilidade na bomba de infusão ofertada (gráfico de precisão).	30.000	R\$ 45,00	R\$ 1.350.000,00	AMPLA CONCORRÊNCIA
7	610182	6515.18.006-71	Equipo para administração de sangue e hemocomponentes, PVC cristal, ponta perfurante, câmara dupla flexível de gotejamento, filtro interno de nylon de 170 a 210 micra, pinça rolete de alta precisão, pinça corta fluxo/chave contra fluxo livre, sem injetor lateral. Estéril, embalado individualmente, segundo portaria do MS, com comprovação de compatibilidade na bomba de infusão ofertada (gráfico de precisão)	20.000	R\$ 33,00	R\$ 660.000,00	AMPLA CONCORRÊNCIA
				LOTE 2 - VALOR TOTAL		R\$ 5.738.750,00	
Equipamento para comodato: Projetada para administração de soluções parenterais, quimioterápicos, e demais soluções que requeiram controle eletrônico de infusão. Uso adulto, pediátrico e Neonatal; Sensores de ar e oclusão com possibilidade de ajuste nos níveis de sensibilidade; Nível sonoro de alarmes e alertas ajustáveis; Permitir preenchimento automático do equipo; Capacidade de retenção de bolhas de até 2,5 microlitros no equipo; Nunca bombear ar; Função bolus programável, com diferentes velocidades para uso adulto, pediátrico e neonatal; Biblioteca de drogas; Manter permeabilidade de acesso venoso após o término da infusão programada – função K.V.O programável. Alarmes indicativos e sonoros para (Fluxo baixo e alto, Fluxo livre e ocluído, Dose completa, Mau funcionamento, Bateria fraca, Oclusão, K.V.O) Fazer soma de volumes infundidos, facilitando o balanço hídrico. Tela central com mensagem de operação: bateria fraca, detector de fluxo inoperante. Exatidão volumétrica (+/-5%, conforme Norma NBR IEC 60601-2-24); Auto checagem quando ligada; Dimensões – 12,5 X 15 X 17cm aproximadamente Peso – até 3Kg; Alimentação elétrica Bivolt/60Hz; Fixação no suporte de soro e apoio para bancada; Bateria - Recarregável proporcionando no mínimo de 4 horas de funcionamento a 25ml/hora; Certificação de acordo com as normas, NBR IEC 60601-1; NBR IEC 60601-2; NBR IEC 60601-2-24. Total de 2.113 equipamentos						TOTAL DE EQUIPAMENTOS: 400	
8	620811	6515.18.051-26	Equipo para administração de dieta enteral em bomba infusora envasadas em ampolas plásticas, 2 pontas perfurante na porção superior, filtro de ar hidrófobo, com tampa reversível, câmara flexível de gotejamento, pinça rolete, pinça corta fluxo, tubo extensor em PVC com cor, conector escalonado. Estéril, embalado individualmente, segundo portaria do MS, com comprovação de compatibilidade na bomba de infusão ofertada.	37.500	R\$ 29,50	R\$ 1.106.250,00	AMPLA CONCORRÊNCIA
Equipamento para comodato: Bomba infusora para administração de dieta enteral e demais soluções que requeiram controle eletrônico de infusão; sensores de sensibilidade de ar; nível sonoro de alarmes e alertas ajustáveis; nunca bombear ar; função K.V.O; alarmes indicativos e sonoros ; tela com mensagem de operação: bateria fraca, detector de fluxo inoperante; exatidão volumétrica (+/-5%, conforme Norma NBR IEC 60601-2-24); auto checagem quando ligada; auto checagem quando ligada; dimensões 12,5 X 15 X 17cm aprox.; peso 2,8Kg aprox.; bateria recarregável proporcionando no mínimo de 4 horas de funcionamento a 25ml/hora;certificação de acordo com as normas, NBR IEC 60601-1; NBR IEC 60601-2; NBR IEC 60601-2-24						TOTAL DE EQUIPAMENTOS: 90	
				LOTE 3 - VALOR TOTAL		R\$ 1.106.250,00	
				TOTAL:		R\$ 11.602.500,00	