

Estudo Técnico Preliminar 310/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 60550.033637/2023-82

2. Descrição da necessidade

2.1. O objeto do presente destina-se a aquisição de **Material Médico Hospitalar (Punção e Infusão)** para atender as necessidades do Hospital das Forças Armadas - HFA, dentre o período de 01 (um) ano, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas no instrumento convocatório. A **Seção Central de Abastecimento de Material Médico-Hospitalar - SCAMMH** do HFA é a responsável pelo levantamento do quantitativo dessa necessidade, sendo caracterizada como setor requisitante.

2.1.1 JUSTIFICATIVA E OBJETIVO

2.1.2. Esta solicitação se faz necessária para atender a determinação contida na ordem de Serviço Nº **ORDEM DE SERVIÇO Nº 1/2023/APG/CMT LOG HFA/HFA/SEPESD/SG-MD**, de 16 de janeiro de 2023 (60550.001237/2023-16).

2.1.3. Trata-se de prioridade alta, tendo em vista que todos os itens serão adquiridos em sua totalidade ou quase totalidade, obedecendo o consumo e a demanda de material médico hospitalar. Levando-se em consideração abertura e fechamento de novos leitos; problemas com equipamentos hospitalares, que inviabilize a utilização de material médico hospitalar; sazonalidade; profissionais disponíveis no HFA e surgimento de endemias ou pandemias.

2.2. RAZÃO DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

2.2.1. A aquisição do material solicitado visa atender as necessidades dos setores e serão utilizados em procedimentos de pacientes que necessitam de intervenção no Hospital das Forças Armadas (HFA). O sucesso do processo licitatório vai viabilizar a realização de procedimentos e tratamento adequado aos pacientes, evitando o encaminhamento para Hospitais conveniados, ensejando a racionalização (economicidade) de recursos colocados à disposição do HFA.

2.2.3.2.3. DA DEMANDA CONTRATADA X QUANTIDADE DO MATERIAL A SER FORNECIDO

2.3.1. A aquisição alinha-se com o novo modelo de gestão do HFA no intuito de aumento na demanda de atendimentos a pacientes, como aumento do número de atendimentos, dentre outros atendimentos de urgência/emergências, visando a excelência no atendimento e no cuidado prestado aos pacientes no HFA, tendo como objetivo oferecer serviços que atendam e superem as expectativas dos usuários, com eficiência, eficácia e efetividade.

2.3.2. A divisão não se reserva apenas a cálculos matemáticos, tendo sido consideradas variáveis técnicas das mais diversas, tais como o aumento gradual e o aumento agudo de taxa de procura ambulatorial por atendimento, a expansão do serviço de atendimento nos leitos hospitalares.

2.3.3. **Itens 25, 32, 60, 68, 69 e 70** - foram solicitadas quantidades maiores que o consumo dos anos de referência, em virtude, das quantidades licitadas nos anos anteriores, não terem sido suficientes para atender a demanda do uso no Hospital, para o período de vigência do processo licitatório.

2.3.4. **Itens 14, 18, 26, 28, 31, 36, 48, 54 e 56** - foram solicitadas quantidades maiores que o consumo dos anos de referência, em virtude, dos itens ficarem desertos ou cancelados em licitações anteriores, não sendo o consumo dos anos de 2020, 2021 e 2022 compatível com a realidade do uso dos itens no Hospital.

2.3.5. **Itens 16, 71 e 72** - foram solicitadas quantidades menores que o consumo dos anos de referência, em virtude, da redução do consumo, por conta da diminuição de pacientes internados na UTI, devido ao término da pandemia do coronavírus.

2.3.6. Relação Demanda x Quantidade do material consumido:

--	--	--	--	--	--	--	--	--

GRUPO	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE	CONSUMO 2020	CONSUMO 2021	CONSUMO 2022
	1	ADAPTADOR REVERSÍVEL EM PVC PARA TRANSFERÊNCIA DE SOLUÇÕES PARENTERAIS COM SISTEMA FECHADO, PONTA PERFURANTE EM UMA DAS EXTREMIDADES COM TAMPAS PROTETORAS EXTRAS, EMBALADO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, ESTÉRIL. DESCARTÁVEL OU DE MELHOR QUALIDADE. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	479647	Unidade	4.500	2.654	2.819	3.207
	2	AGULHA PARA ANESTESIA PERIDURAL COM ALETAS TIPO WEISS, CALIBRE 16 G COM COMPRIMENTO DE 3 1/2 EM ACO INOX. COM PONTA CURVA E TPO TUOHY, ISENTA DE REBARBAS OU IMPERFEIÇÕES. CÂNULA DEMARCADA EM CM. CANHAO TIPO LUER LOCK, TRANSLUCIDO E INTERNAMENTE CONICO, COM CONEXÃO PERFEITA COM DISPOSITIVO. TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, DE USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA EM PÉTALA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	390121	Unidade	700	145	635	320
		AGULHA PARA ANESTÉSICA RAQUIDIANA EM AÇO						

3	INOXIDÁVEL 22 G X 3 1,2", COM PONTA TIPO QUINCKE, ISENTA DE REBARBAS OU IMPERFEIÇÕES, CÂNULA DE PAREDES FINAS, CONECTOR TIPO LUER LOCK, TRANSLÚCIDO E INTERNAMENTE CÔNICO, CONEXÃO PERFEITA COM DISPOSITIVOS, TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	389190	Unidade	500	102	150	207
4	AGULHA PARA ANESTÉSICA RAQUIDIANA EM AÇO INOXIDÁVEL 25 G X 3 1,2", COM PONTA TIPO QUINCKE, ISENTA DE REBARBAS OU IMPERFEIÇÕES, CÂNULA DE PAREDES FINAS, CONECTOR TIPO LUER LOCK, TRANSLÚCIDO E INTERNAMENTE CÔNICO, CONEXÃO PERFEITA COM DISPOSITIVOS, TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	389218	Unidade	1.200	375	1.032	752
5	AGULHA PARA ANESTÉSICA RAQUIDIANA EM AÇO INOXIDÁVEL 27 G X 3 1,2", COM PONTA TIPO QUINCKE, ISENTA DE REBARBAS OU IMPERFEIÇÕES, CÂNULA DE PAREDES FINAS, CONECTOR TIPO LUER LOCK, TRANSLÚCIDO E INTERNAMENTE CÔNICO, CONEXÃO PERFEITA COM DISPOSITIVOS, TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL.	389941	Unidade	1.200	883	996	577

	DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
6	AGULHA HIPODÉRMICA 13 X 0,30MM, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. NÃO HÁ NECESSIDADE DE SISTEMA DE SEGURANÇA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397516	Caixa 100 Unidades	10		novo	
7	AGULHA HIPODÉRMICA 13 X 0,45MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397513	Caixa 100 Unidades	100	84 Cx	80 Cx	42 Cx
	AGULHA HIPODÉRMICA 25 X 0,70MM" COM						

8	SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397505	Caixa 100 Unidades	1500	96 Cx	0	0
9	AGULHA HIPODÉRMICA 25 X 0,80MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL . O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397502	Caixa 100 Unidades	330	64 Cx	137 Cx	16,5 Cx
	AGULHA HIPODÉRMICA 30 X 0,70MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER						

10	CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397506	Caixa 100 Unidades	100	33 Cx	12,6 Cx	0
11	AGULHA HIPODÉRMICA AGULHA 30 X 0,80MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397503	Caixa 100 Unidades	270	16,5 Cx	43 Cx	4,3 Cx
12	AGULHA HIPODÉRMICA AGULHA 40 X 1,20MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL	397494	Caixa 100 Unidades	2.200	305 Cx	435 Cx	6 CX

13	DISSECTOR PARA DISSECÇÃO VENOSA, COM PONTA GANCHO TIPO CROCHÊ, TAMANHO 6, CABO PLÁSTICO COM SISTEMA DE CORES PARA DIFERENCIAR, PONTA EM AÇO INOX OU EM AÇO CARBONO, BANHADA OU NÃO COM NÍQUEL CROMO. A PONTA TAMBÉM DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO PLÁSTICA. A AGULHA PARA DISSECÇÃO DEVE SER ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA E DESCARTÁVEL. DEVE SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	461480	Unidade	120	30	0	60
14	DISSECTOR PARA DISSECÇÃO VENOSA, COM PONTA GANCHO TIPO CROCHÊ, TAMANHO 8, CABO PLÁSTICO COM SISTEMA DE CORES PARA DIFERENCIAR, PONTA EM AÇO INOX OU EM AÇO CARBONO, BANHADA OU NÃO COM NÍQUEL CROMO. A PONTA TAMBÉM DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO PLÁSTICA. A AGULHA PARA DISSECÇÃO DEVE SER ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA E DESCARTÁVEL. DEVE SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	461485	Unidade	150	30	0	90
	DISSECTOR PARA DISSECÇÃO VENOSA,						

15	COM PONTA GANCHO TIPO CROCHÊ, TAMANHO 10, CABO PLÁSTICO COM SISTEMA DE CORES PARA DIFERENCIAR, PONTA EM AÇO INOX OU EM AÇO CARBONO, BANHADA OU NÃO COM NÍQUEL CROMO. A PONTA TAMBÉM DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO PLÁSTICA. A AGULHA PARA DISSECÇÃO DEVE SER ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA E DESCARTÁVEL. DEVE SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	461483	Unidade	180	3	10	110
16	DISSECTOR PARA DISSECÇÃO VENOSA, COM PONTA GANCHO TIPO CROCHÊ, TAMANHO 12, CABO PLÁSTICO COM SISTEMA DE CORES PARA DIFERENCIAR, PONTA EM AÇO INOX OU EM AÇO CARBONO, BANHADA OU NÃO COM NÍQUEL CROMO. A PONTA TAMBÉM DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO PLÁSTICA. A AGULHA PARA DISSECÇÃO DEVE SER ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA E DESCARTÁVEL. DEVE SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	461484	Unidade	120	30	30	37
	AGULHA PARA ASPIRAÇÃO DE MEDICAMENTOS, CONSTITUÍDA POR						

17	CÂNULA DE AÇO INOX, SILICONIZADA, CALIBRE DE 1,20 MM E COMPRIMENTO DE 25 MM, PONTA ROMBA, PAREDE FINA E PROTETOR DE ENCAIXE PLÁSTICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439821	Caixa 100 Unidades	30	23 Cx	25 Cx	19 Cx
18	AGULHA DE HUBBER, 20 G X 15MM. APLICAÇÃO: PUNÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO. AGULHA EM AÇO INOX, PAREDES FINAS, PROPICIANDO FÁCIL PENETRAÇÃO COM MÍNIMO DE TRAUMA. TUBO EXTENSOR EM PVC, TRANSPARENTE E PINÇA CORTA FLUXO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP. ABA DE FIXAÇÃO, POR BORBOLETA, DOBRÁVEIS EM POLIURETANO FLEXÍVEL. TODO MATERIAL DEVE SER ATÓXICO E APIROGÊNICO. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439879	Unidade	350	300	295	304
	AGULHA DE HUBBER, 20 G X 20MM. APLICAÇÃO: PUNÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO. AGULHA EM AÇO INOX, PAREDES						

19	FINAS, PROPICIANDO FÁCIL PENETRAÇÃO COM MÍNIMO DE TRAUMA. TUBO EXTENSOR EM PVC, TRANSPARENTE E PINÇA CORTA FLUXO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP. ABA DE FIXAÇÃO, POR BORBOLETA, DOBRÁVEIS EM POLIURETANO FLEXÍVEL. TODO MATERIAL DEVE SER ATÓXICO E APIROGÊNICO. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439878	Unidade	400	130	1	359
20	AGULHA DE HUBBER, 20 G X 25MM. APLICAÇÃO: PUNÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO. AGULHA EM AÇO INOX, PAREDES FINAS, PROPICIANDO FÁCIL PENETRAÇÃO COM MÍNIMO DE TRAUMA. TUBO EXTENSOR EM PVC, TRANSPARENTE E PINÇA CORTA FLUXO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP. ABA DE FIXAÇÃO, POR BORBOLETA, DOBRÁVEIS EM POLIURETANO FLEXÍVEL. TODO MATERIAL DEVE SER ATÓXICO E APIROGÊNICO. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439877	Unidade	500	487	100	102

21	AGULHA DE HUBBER, 22 G X 15MM. APLICAÇÃO: PUNÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO. AGULHA EM AÇO INOX, PAREDES FINAS, PROPICIANDO FÁCIL PENETRAÇÃO COM MÍNIMO DE TRAUMA. TUBO EXTENSOR EM PVC, TRANSPARENTE E PINÇA CORTA FLUXO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP. ABA DE FIXAÇÃO, POR BORBOLETA, DOBRÁVEIS EM POLIURETANO FLEXÍVEL. TODO MATERIAL DEVE SER ATÓXICO E APIROGÊNICO. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439875	Unidade	450	0	300	400
22	APARELHO BARBEAR DESCARTÁVEL, LÂMINA EM AÇO, CORPO PLÁSTICO, LONGO /ARREDONDADO E COM FRISOS PARA FACILITAR A EMPUNHADURA, LÂMINAS DUPLAS, FITA LUBRIFICANTE PARA BARBEAR SUAVE, EMBALAGEM ACEITA COM NO MÁXIMO DUAS UNIDADES. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	380543	Unidade	2.500	835	1.580	1.153
	BOMBA INFUSÃO PORTÁTIL MATERIAL COM CÂMARA SILICONE, ISENTA DEHP, TIPO ELASTOMÉRICA,						

23	CAPACIDADE CERCA DE 300 ML, VAZÃO COM FLUXO DE INFUSÃO REGULÁVEL, ACESSÓRIOS SISTEMA FECHADO, TUBO EXTENSOR, FILTRO AR RESIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRADUADA, CLAMP, TAMPA, USO ÚNICO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	452512	Unidade	200	125	140	121
24	CATETER CENTRAL, APLICAÇÃO VENOSO, EM POLIURETANO RADIOPACO, MONO LÚMEN, 14 GAU, CERCA DE 20 CM DE COMPRIMENTO, FIXADOR TIPO BORBOLETA COM DOIS PONTOS DE ANCORAGEM, CONECTOR PADRÃO, COM EXTENSOR, CLAMP E TAMPA, KIT INTRODUTOR COMPLETO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437285	Unidade	130	115	70	89
25	CATETER CENTRAL, VENOSO, POLIURETANO RADIOPACO, CERCA 7 FR, DUPLO LÚMEN, LÚMEN DISTAL 14 GA E LÚMEN PROXIMAL 18 GA, TAMANHO DO CATETER CERCA 20 CM, FIXADOR TIPO BORBOLETA COM DOIS PONTOS DE ANCORAGEM, CONECTORES PADRÃO, COM EXTENSOR, CLAMP EM TODAS VIAS E TAMPAS, KIT INTRODUTOR COMPLETO, ESTÉRIL,	437298	Unidade	450	426	336	298

	DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
26	CATETER CENTRAL, VENOSO, REVESTIDO COM CLOREXIDINA, POLIURETANO RADIOPACO, CERCA 7 FR, DUPLO LÚMEN, LÚMEN DISTAL 14 GA E LÚMEN PROXIMAL 18 GA, TAMANHO DO CATETER CERCA 20 CM, FIXADOR TIPO BORBOLETA COM DOIS PONTOS DE ANCORAGEM, CONECTORES PADRÃO, COM EXTENSOR, CLAMP EM TODAS VIAS E TAMPAS, KIT INTRODUTOR COMPLETO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	465679	Unidade	100	0	0	0
27	CATETER CENTRAL, VENOSO, POLIURETANO RADIOPACO, CERCA 7 FR, TRIPLO LÚMEN, 16 A 18 GAU, TAMANHO DO CATETER CERCA 20 CM CERCA 20 CM, FIXAÇÃO SUBCUTÂNEA, FIXADOR TIPO BORBOLETA COM DOIS PONTOS DE ANCORAGEM, CONECTORES PADRÃO, COM EXTENSOR, CLAMP EM TODAS VIAS E TAMPAS, KIT INTRODUTOR COMPLETO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE	437302	Unidade	70	40	60	41

	POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
28	CATETER PARA ANESTESIA EPIDURAL CONTÍNUA 16 GAU, PARA USO COM AGULHA DE ANESTESIA PERIDURAL, POLÍMERO RADIOPACO, PROFUNDIDADE, ATÓXICA E APIROGÊNICA. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	455931	Unidade	350	160	205	305
29	CONJUNTO PARA CATETERIZAÇÃO ARTERIAL RADIAL TAMANHO 20Gx5cm (+ OU - 1 CM), CONTENDO UM CATETER RADIOPACO; SUA COMPOSIÇÃO EM POLIURETANO II, COM UM EXTENSOR INTEGRADO CONTENDO PINÇA CORTA FLUXO ACOPLADA. DEVE POSSUIR COR NO HUB E NA CONEXÃO LUER LOCK PARA DESTACAR VISUALMENTE. DEVE SER ARTERIAL, POSSUIR ASAS DE FIXAÇÃO EM MATERIAL QUE PERMITA TER UM BAIXO PERFIL. POSSUIR FIO GUIA METÁLICO; CONTER MARCAÇÃO NAS DUAS PONTAS ATRAUMÁTICAS. A AGULHA INTRODUTORA CONTENDO BISEL CORTANTE E COM COMPOSIÇÃO METÁLICA QUE PROPORCIONE	439029	Unidade	180	20	168	156

	VISUALIZAÇÃO POR ULTRASSOM. SUA EMBALAGEM PRECISA CONTER O DESCRITIVO DO PRODUTO SEGUINDO AS NORMAS DA ANVISA PARA ETIQUETAGEM E TER EMBALAGEM E ESTERILIZAÇÃO NA LEGISLAÇÃO NACIONAL VIGENTE PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE COM FACILIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DO LOTE E VALIDADE E TAMANHOS. SER ARMAZENADO EM UM DISPOSITIVO SEMIRRÍGIDO PARA PROTEÇÃO NO TRANSPORTE E GARANTIR UM BOM ARMAZENAMENTO, COM UM DOS LADOS DA EMBALAGEM TRANSPARENTE. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
	CONJUNTO PARA CATETERIZAÇÃO ARTERIAL FEMURAL TAMANHO 20Gx8cm (+ OU – 1 CM), CONTENDO UM CATETER RADIOPACO; SUA COMPOSIÇÃO EM POLIURETANO II, COM UM EXTENSOR INTEGRADO CONTENDO PINÇA CORTA FLUXO ACOPLADA. DEVE POSSUIR COR NO HUB E NA CONEXÃO LUER LOCK PARA DESTACAR VISUALMENTE. DEVE SER ARTERIAL, POSSUIR ASAS DE FIXAÇÃO EM MATERIAL QUE PERMITA TER UM BAIXO PERFIL. POSSUIR FIO GUIA METÁLICO; CONTER MARCAÇÃO NAS DUAS PONTAS ATRAUMÁTICAS. A						

30	AGULHA INTRODUTORA CONTENDO BISEL CORTANTE E COM COMPOSIÇÃO METÁLICA QUE PROPORCIONE VISUALIZAÇÃO POR ULTRASSOM. SUA EMBALAGEM PRECISA CONTER O DESCRITIVO DO PRODUTO SEGUINDO AS NORMAS DA ANVISA PARA ETIQUETAGEM E TER EMBALAGEM E ESTERILIZAÇÃO NA LEGISLAÇÃO NACIONAL VIGENTE PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE COM FACILIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DO LOTE E VALIDADE E TAMANHOS. SER ARMAZENADO EM UM DISPOSITIVO SEMIRRÍGIDO PARA PROTEÇÃO NO TRANSPORTE E GARANTIR UM BOM ARMAZENAMENTO, COM UM DOS LADOS DA EMBALAGEM TRANSPARENTE. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	456740	Unidade	50	20	0	0
31	CATETER PERIFÉRICO TIPO ESCALPE 21 GAU, COM SISTEMA SEGURANÇA, AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL COM TUBO PROTETOR. ASAS DE FIXAÇÃO EM PLÁSTICO. TUBO VINÍLICO FLEXÍVEL E TRANSPARENTE OU TRANSLÚCIDO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP, COM TAMPA, COMPATÍVEL PARA CONECTAR SERINGAS E EQUIPOS. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA TIPO PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE	437166	Unidade	3.400	2.700	280	0

	POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
32	CATETER PERIFÉRICO TIPO ESCALPE, 23 GAU, COM SISTEMA SEGURANÇA, AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL COM TUBO PROTETOR. ASAS DE FIXAÇÃO EM PLÁSTICO. TUBO VINÍLICO FLEXÍVEL E TRANSPARENTE OU TRANSLÚCIDO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP, COM TAMPA, COMPATÍVEL PARA CONECTAR SERINGAS E EQUIPOS. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA TIPO PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437167	Unidade	15.000	11.394	11.605	1.403
33	CATETER PERIFÉRICO TIPO ESCALPE, 25 GAU, COM SISTEMA SEGURANÇA, AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL COM TUBO PROTETOR. ASAS DE FIXAÇÃO EM PLÁSTICO. TUBO VINÍLICO FLEXÍVEL E TRANSPARENTE OU TRANSLÚCIDO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP, COM TAMPA, COMPATÍVEL PARA CONECTAR SERINGAS E EQUIPOS. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA TIPO PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437165	Unidade	3.400	2.040	1.100	900
	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 14 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO						

34	A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437175	Unidade	600	250	188	235
35	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 16 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA	437176	Unidade	1400	150	175	758

	VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
36	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 18 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437177	Unidade	6.000	5.018	3.452	3.170
	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 20 G,						

37	COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437178	Unidade	21.000	15.701	17.191	18.081
38	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 22 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM	437179	Unidade	23.000	10.950	11.526	20.888

	FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
39	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 24 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437180	Unidade	7.000	600	2.548	4.173

40	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO TIPO NEXIVA 18 GAU, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR 32, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONSTITUÍDO POR: AGULHA SILICONIZADA COM BISEL TRIANGULADO E TRIFACETADO, CATETER EM BIOMATERIAL POLIURETANO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, RADIOPACO, PROTETOR DE AGULHA /CATETER, PLATAFORMA DE ESTABILIZAÇÃO (ASAS) PARA EVITAR DESLOCAMENTO E RETIRADA ACIDENTAL DO DISPOSITIVO, TUBO EXTENSOR LIGADO AO CATETER COM DUPLA VIA E CLAMP. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ACIONADO AUTOMATICAMENTE NA RETIRADA DA AGULHA, COM PROTEÇÃO INSTANTÂNEA DA AGULHA E VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE REFLUXO SANGUÍNEO, PARA USO ÚNICO. LIVRE DE LÁTEX, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO RESISTENTE DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	438248	Unidade	3.000	60	1.678	2.750
	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO TIPO NEXIVA 20 GAU, COM						

41	DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR 32, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONSTITUÍDO POR: AGULHA SILICONIZADA COM BISEL TRIANGULADO E TRIFACETADO, CATETER EM BIOMATERIAL POLIURETANO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, RADIOPACO, PROTETOR DE AGULHA /CATETER, PLATAFORMA DE ESTABILIZAÇÃO (ASAS) PARA EVITAR DESLOCAMENTO E RETIRADA ACIDENTAL DO DISPOSITIVO, TUBO EXTENSOR LIGADO AO CATETER COM DUPLA VIA E CLAMP. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ACIONADO AUTOMATICAMENTE NA RETIRADA DA AGULHA, COM PROTEÇÃO INSTANTÂNEA DA AGULHA E VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE REFLUXO SANGUÍNEO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO RESISTENTE DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	438245	Unidade	5.200	120	4.935	15
	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO TIPO NEXIVA 22 GAU, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR 32, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONSTITUÍDO POR: AGULHA SILICONIZADA COM						

42	BISEL TRIANGULADO E TRIFACETADO, CATETER EM BIOMATERIAL POLIURETANO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, RADIOPACO, PROTETOR DE AGULHA /CATETER, PLATAFORMA DE ESTABILIZAÇÃO (ASAS) PARA EVITAR DESLOCAMENTO E RETIRADA ACIDENTAL DO DISPOSITIVO, TUBO EXTENSOR LIGADO AO CATETER COM DUPLA VIA E CLAMP. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ACIONADO AUTOMATICAMENTE NA RETIRADA DA AGULHA, COM PROTEÇÃO INSTANTÂNEA DA AGULHA E VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE REFLUXO SANGUÍNEO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO RESISTENTE DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	438244	Unidade	5.600	1.398	5.405	1.484
	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO TIPO NEXIVA 24 GAU, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR 32, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONSTITUÍDO POR: AGULHA SILICONIZADA COM BISEL TRIANGULADO E TRIFACETADO, CATETER EM BIOMATERIAL POLIURETANO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE,						

43	RADIOPACO, PROTETOR DE AGULHA /CATETER, PLATAFORMA DE ESTABILIZAÇÃO (ASAS) PARA EVITAR DESLOCAMENTO E RETIRADA ACIDENTAL DO DISPOSITIVO, TUBO EXTENSOR LIGADO AO CATETER COM DUPLA VIA E CLAMP. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ACIONADO AUTOMATICAMENTE NA RETIRADA DA AGULHA, COM PROTEÇÃO INSTANTÂNEA DA AGULHA E VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE REFLUXO SANGUÍNEO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO RESISTENTE DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	438243	Unidade	1000	808	500	503
44	CONECTOR LUER MACHO E FEMEA PARA SERINGA CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO ATÓXICO, FORMATO ANATÔMICO, PARA CONEXÃO DIRETA NAS SERINGAS E LINHAS DE INFUSÃO, LUER MACHO E FÊMEA; CONEXÃO TANTO EM DISPOSITIVOS LUER SLIP QUANTO EM LUER LOCK. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	606120	Unidade	6.500	3.000	4.100	6.360
	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL EM PVC TRANSPARENTE, CÂMARA TIPO BURETA,						

45	EM PLÁSTICO SEMI RÍGIDO, COM VOLUME DE 150 ML, GRADUADA, COM ALÇA, RESPIRO, INJETOR E FILTRO. CÂMARA DE GOTEJAMENTO MICROGOTAS COM FILTRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL, PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO DO TUBO DE ATÉ 180 CM, COM INJETOR LATERAL AUTOCICATRIZANTE E CLAMP, CONECTOR LUER LOCK OU SLIP COM TAMPA. DEVE SER ESTÉRIL, USO ÚNICO E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	609709	Unidade	150	62	124	29
46	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL EM PVC TRANSPARENTE. CÂMARA DE GOTEJAMENTO EM MACROGOTAS COM BULBO FLEXÍVEL, COM RESPIRO E FILTRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO TUBO DE ATÉ 180 CM DE EXTENSÃO, CONTENDO CONECTOR LUER LOCK COM TAMPA PROTETORA, PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA E INJETOR LATERAL COM OCLUSÃO SILICONIZADA PARA A ADMINISTRAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA. O MATERIAL	609478	Unidade	45.000	37.644	42.166	40.033

	DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
47	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL FOTOSSENSÍVEL EM PVC AMBAR. CÂMARA DE GOTEJAMENTO EM MACROGOTAS COM BULBO FLEXÍVEL, COM RESPIRO E FILTRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO TUBO DE ATÉ 180 CM DE EXTENSÃO, CONTENDO CONECTOR LUER LOCK COM TAMPA PROTETORA, PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA E INJETOR LATERAL COM OCLUSÃO SILICONIZADA PARA A ADMINISTRAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	609569	Unidade	500	0	385	0
48	EQUIPO ESPECIAL PARA NUTRIÇÃO PARENTERAL, DUAS VIAS, PVC CRISTAL, 2 PONTAS PERFURANTES COM FILTRO AR E TAMPAS, CORTA FLUXO TODAS VIAS, CONECTOR LUER FÊMEA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	610285	Unidade	500	101	58	0

49	EXTENSOR PARA EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL, TAMANHO 12 FR, 20 CM, PARA PERFUSÃO SIMULTÂNEA, DERIVAÇÃO Y, COM DUAS VIAS, EM PVC CRISTAL, COM PINÇA CORTA FLUXO EM TODAS VIAS (CLAMP), COM CONECTORES DE ENTRADAS LUER LOCK E LUER SLIP E CONECTOR DE SAÍDA LUER LOCK, COM TAMPAS, ESTÉRIL E DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	459685	Unidade	25000	22.061	19.241	23.410
50	EXTENSOR PARA EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL, FOTOSSENSÍVEL, TAMANHO 12 FR, 20 CM, PARA PERFUSÃO SIMULTÂNEA, DERIVAÇÃO Y, COM DUAS VIAS, EM PVC CRISTAL, COM PINÇA CORTA FLUXO EM TODAS VIAS (CLAMP), COM CONECTORES DE ENTRADAS LUER LOCK E LUER SLIP E CONECTOR DE SAÍDA LUER LOCK, COM TAMPAS, ESTÉRIL E DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	459700	Unidade	1.000	0	0	0
51	EXTENSOR PARA EQUIPO, TAMANHO 12 FR, 25 CM, PARA PERFUSÃO SIMULTÂNEA, COM QUATRO VIAS, EM PVC CRISTAL, COM PINÇA CORTA FLUXO EM TODAS VIAS (CLAMP), COM CONECTORES DE ENTRADAS LUER LOCK	459699	Unidade	3.000	0	0	0

	E LUER SLIP E CONECTOR DE SAÍDA LUER LOCK, COM TAMPAS, ESTÉRIL E DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
52	EQUIPO MEDIDOR DE PRESSÃO VENOSA CENTRAL EM PVC TRANSPARENTE, CÂMARA DE GOTEJAMENTO MACROGOTAS FLEXÍVEL SEM FILTRO, GOTA PADRÃO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE E CLAMP, COMPRIMENTO TOTAL DO TUBO DE ATÉ 180 CM, COM DERIVAÇÃO EM Y, CONECTOR LUER EM DUAS VIAS COM TAMPA, COM ESCALA GRADUADA EM CM, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	609786	Unidade	100	45	2	8
53	EXTENSOR PARA EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL, PARA PERFUSÃO DE SUBSTÂNCIAS EM PVC TRANSPARENTE, COMPRIMENTO MÍNIMO 120 CM, 12 FR, COM PINÇA CORTA FLUXO, COM CONECTORES LUER LOCK E LUER SLIP COM TAMPAS, USO ADULTO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	459691	Unidade	2.000	592	1.037	1.325

54	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 10, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	445299	Unidade	10	2 Cx	1 Cx	9 Cx
55	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 11, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	445300	Unidade	50	29 Cx	20 Cx)	41 Cx
56	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 15, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE	366903	Caixa 100 Unidades	70	53 Cx	26 Cx	55 Cx

	POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
57	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 20, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	361077	Caixa 100 Unidades	50	3 Cx	39 Cx	0
58	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 22, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	242918	Caixa 100 Unidades	50	33 Cx	8 Cx	11 Cx
59	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 24, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA	366902	Caixa 100 Unidades	50	36 Cx	26 Cx	43 Cx

	LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
60	LÂMINA LABORATÓRIO PARA MICROSCÓPIO, MATERIAL VIDRO, TIPO BORDA FOSCA LAPIDADA, DIMENSÕES: CERCA DE 75 MM COMPRIMENTO E 25MM DE LARGURA COM ESPESSURA 1,0 A 1,20 MM. A UNIDADE CORRESPONDE A UMA CAIXA COM 50 UNIDADES. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	436026	Unidade	13000	0	5 CX	250 CX
61	LANCETA, MATERIAL LÂMINA AÇO INOXIDÁVEL, PONTA AFIADA, TRIFACETADA, USO DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, TIPO ULTRA FINA E COM UTILIZAÇÃO AUTOMÁTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	338605	Caixa 100 Unidades	700	619 Cx	612 Cx	604 Cx
62	SERINGA, POLIPROPILENO, 1 ML, BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA (ESCALA UI), NUMERADA, COM AGULHA 13 X 4,5MM, COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL.. O	439660	Unidade	25.000	14.280	650	2.900

	MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
63	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 3 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439625	Unidade	3.000	2.496	833	1.250
64	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 3 ML, BICO CENTRAL OU LATERAL EXCLUSIVAMENTE LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439625	Unidade	12.000	3.879	11.362	8.558
65	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 5 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439624	Unidade	4.000	2.309	1.330	1.560

66	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 5 ML, BICO CENTRAL OU LATERAL EXCLUSIVAMENTE LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439624	Unidade	31.000	30.474	31.021	14.162
67	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 10 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439626	Unidade	106.000	95.345	104.619	43.787
68	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 10 ML, BICO CENTRAL OU LATERAL EXCLUSIVAMENTE LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL.	439626	Unidade	78.000	156	4.839	41.300
	SERINGA 10 ML PREENCHIDA COM SOLUÇÃO SALINA A 0,9%, INDICADA PARA USO NA LIMPEZA E						

69	LAVAGEM DE DISPOSITIVOS DE ADMINISTRAÇÃO DE SOLUÇÕES INTRAVENOSAS. SOLUÇÃO ESTÉRIL. ESTERILIZADO POR VAPOR. LIVRE DE CONSERVANTE E DE LÁTEX. DIÂMETRO DA SERINGA PROPORCIONA MELHOR DISTRIBUIÇÃO DA PRESSÃO - REFLUXO CONTROLADO. ÊMBOLO COM DESENHO ESPECIAL E ROLHA DE BORRACHA COM 03 ANÉIS PROPORCIONA MAIOR SEGURANÇA PARA REDUZIR O REFLUXO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439728	Unidade	67.000	37.330	59.980	64.170
70	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 20 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439627	Unidade	92.000	90.782	29.198	23.710
71	SERINGA, POLIPROPILENO, 20 ML, BICO CENTRAL OU LATERAL EXCLUSIVAMENTE LUER SLIP, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO	439630	Unidade	98.000	96.534	56.665	19.363

	ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
72	SERINGA, POLIPROPILENO, 60 ML, BICO TIPO CATETER, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439636	Unidade	1.000	619	884	426
73	SERINGA, POLIPROPILENO, 60 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, EXCLUSIVO PARA USO EM CAPELA DE MANIPULAÇÃO. NÃO SERÁ ACEITA PROPOSTA DE SERINGA BICO LUER SLIP. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439629	Unidade	3.000	971	1.134	990
74	TORNEIRINHA EM PLÁSTICO RÍGIDO TRANSPARENTE, TIPO SISTEMA 3 VIAS, COM ORIENTADOR DE FLUXO DIRECIONADO, CONECTORES DE ENTRADA LUER LOCK E LUER SLIP E CONECTOR DE SAÍDA LUER LOCK, TODOS COM TAMPA DE PROTEÇÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE	457484	Unidade	6.000	5.100	5.660	4.881

	POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO						
75	FITA COM ÁREA REAGENTE PARA VERIFICAÇÃO DE GLICEMIA EM AMOSTRAS SANGUÍNEAS CAPILARES EM APARELHO GLICOSÍMETRO DIGITAL COMPATÍVEL COM A FITA. A SER UTILISADA PARA O MONITORAMENTO DE GLICEMIA EM AMBIENTE PRÉ E INTRA HOSPITALAR. MATERIAL DEVERÁ POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E OFERTADO EM FRASCO COM 50 UNIDADES.	339565	Unidade	110.000	71.950	100.350	84.200
76	KIT TRANSDUTOR PARA MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO INVASIVA, SISTEMA FECHADO, COM 01 TRANSDUTOR DE PRESSÃO COM CABO DE INTERFACE. COMPOSTO POR: DUAS TORNEIRAS, UMA PARA COLETA DE SANGUE LOCALIZADA NA PARTE PROXIMAL E OUTRA NA PARTE DISTAL, VALVULADAS E AUTOLIMPANTES, CONFECCIONADAS EM POLICARBONATO. DISPOSITIVO DE FLUSH EM SILICONE UTILIZADO PARA LINHA ARTERIAL OU VENOSA, DISPOSITIVO DE FLUXO CONTINUO DE APROXIMADAMENTE 3 ML/H SOB PRESSÃO, UM EQUIPO DE SORO MACROGOTAS, TUBO EXTENSOR DE 30 CM PARA LOCALIZAÇÃO DA 1ª TORNEIRA DE COLETA E TUBO EXTENSOR DE 1,20 CM	456767	Unidade	1.000	418	942	502

		PARA LOCALIZAÇÃO DA 2ª TORNEIRA DE COLETA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E SER COMPATÍVEL COM OS MONITORES UTILIZADOS NO HOSPITAL						
77		EQUIPO PARA BOMBA INFUSORA, PERISTÁLTICO LINEAR, PARENTERAL, ISENTA DE PVC, FOTOSSENSÍVEL, CÂMARA DE GOTEJAMENTO MAGROGOTAS COM 14 ML A 20 ML, BULBO FLEXÍVEL COM FILTRO DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS, RESPIRO LATERAL COM FILTRO HIDROFÓBICO DE 0,2 MICRA E PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA PROTEGIDO COM TAMPA. COMPRIMENTO DO EQUIPO MÍNIMO DE 220 CM DE EXTENSÃO, COM REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, VÁLVULA ANTI REFLUXO, INJETOR LATERAL EM "Y" COM MEMBRANA AUTOCICRATIZANTE, CONECTOR TERMINAL LUER LOCK E SLIP COM TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM ÚNICA, O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E SER COMPATÍVEL COM AS BOMBAS DE INFUSÃO A SER FORNECIDA EM COMODATO	610289	Unidade	1.700	1.303	976	1.497
		EQUIPO PARA BOMBA INFUSORA,						

G R U P O I	78	PERISTÁLTICO LINEAR, PARENTERAL, ISENTO DE PVC, TRANSPARENTE, CÂMARA DE GOTEJAMENTO MAGROGOTAS COM 14 ML A 20 ML, BULBO FLEXÍVEL COM FILTRO DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS, RESPIRO LATERAL COM FILTRO HIDROFÓBICO DE 0,2 MICRA E PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA PROTEGIDO COM TAMPA. COMPRIMENTO DO EQUIPO MÍNIMO DE 220 CM DE EXTENSÃO, COM REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, VÁLVULA ANTI REFLUXO, INJETOR LATERAL EM "Y" COM MEMBRANA AUTOCICRATIZANTE, CONETOR TERMINAL LUER LOCK E SLIP COM TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM ÚNICA, O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E SER COMPATÍVEL COM AS BOMBAS DE INFUSÃO A SER FORNECIDA EM COMODATO	610273	Unidade	4800	3.384	4.475	3.715
		EQUIPO PARA BOMBA INFUSORA, PERISTÁLTICO LINEAR, PARENTERAL, ISENTO DE PVC, TRANSPARENTE, CÂMARA DE GOTEJAMENTO MAGROGOTAS COM 14 ML A 20 ML, BULBO FLEXÍVEL COM FILTRO DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS, RESPIRO LATERAL COM FILTRO HIDROFÓBICO DE 0,2 MICRA E PONTA						

		PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA PROTEGIDO COM TAMPA. COMPRIMENTO DO EQUIPO MÍNIMO DE 220 CM DE EXTENSÃO, COM REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, VÁLVULA ANTI REFLUXO, FILTRO DE LINNHA DE 0,22 MICRA COM CLAMP, INJETOR LATERAL EM "Y" COM MEMBRANA AUTOCICRATIZANTE, CONETOR TERMINAL LUER LOCK E SLIP COM TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM ÚNICA, O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E SER COMPATÍVEL COM AS BOMBAS DE INFUSÃO A SER FORNECIDA EM COMODATO						
	79		610270	Unidade	800	300	280	639

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
ANTONIO ADALBERTO DE LIMA SILVA - Cap QAO R/1 00560307705	

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

DA VALIDADE DO PRODUTO

- 4.1. Os produtos deverão na data da entrega, apresentar a seguinte validade:
- 4.1.1. Quando a validade for superior a 24 (vinte e quatro) meses: validade mínima de 60% (sessenta por cento) a partir da data de fabricação.
- 4.1.1.1. Quando a validade for igual ou inferior a 24 (vinte e quatro) meses: validade mínima de 75% (setenta e cinco por cento) a partir da data de fabricação. Com a aplicação exclusiva a este prazo de validade, na hipótese de absoluta impossibilidade de

cumprimento desta condição, devidamente justificada e previamente avaliada pela instância gestora das atas de registro de preços desses materiais, o hospital, poderá em extrema excepcionalidade, admitir a entrega, obrigando-se o fornecedor, quando acionado, a proceder a imediata substituição, à vista da inviabilidade de utilização dos materiais no período de validade.

4.2. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

4.2.1. Previsão de data em que deve ser realizada a entrega do material:

4.2.1.1. O prazo de entrega dos produtos é **de até 15 (quinze) dias corridos**, contados do recebimento do pedido, acompanhado de cópia do empenho, ambos enviados por e-mail. A entrega deverá ser feita no seguinte endereço: Estrada Parque Contorno do Bosque, s/nº, Sudoeste, Brasília/DF, Seção de Almoxarifado, Sala de Entrada, telefone: (61) 3966-2385 ou 3966-2104, quando se tratar de Nota Fiscal com natureza de operação venda, sendo o recebimento, neste momento, de caráter provisório, compreendido no horário entre 7:00 às 16:30h, de segunda a quinta-feira e de 7:00 às 15:00h, na sexta-feira.

4.2.2. Para o HFA: A remessa do pedido deverá ser iniciada após o recebimento da ORDEM DE FORNECIMENTO ao longo do período de vigência da Ata de Registro de Preços (ARP), em conformidade com as necessidades do órgão. Para os órgãos participantes a remessa será iniciada conforme orientações do órgão.

4.2.3. A “ORDEM DE FORNECIMENTO”, será emitida no Sistema Único de Processo Eletrônico em Rede (SUPER.GOV.BR), com o QR de comprovação de autenticidade, assinado pelo chefe do setor requisitante ou seu substituto.

4.2.4. O prazo estabelecido acima poderá ser prorrogado por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo estabelecido, e formalmente aceito pela Autoridade Competente.

4.2.5. A entrega será efetuada em razão da emissão de nota de empenho, ao longo do período de vigência da Ata de Registro de Preços (ARP), em conformidade com as necessidades do órgão.

4.2.6. Caberá à Seção de Almoxarifado com o auxílio do setor solicitante, o recebimento dos materiais, incumbindo-lhe a declaração do aceite dos materiais conforme as especificações do edital.

4.3. Materiais a serem disponibilizados pela contratada:

4.3.1. O recebimento dos materiais licitados está condicionado à conferência, avaliações qualitativas e aceitação final, obrigando-se o licitante vencedor a reparar e corrigir os eventuais vícios, defeitos ou incorreções porventura detectados, na forma prevista no Termo de Referência, na Lei nº 14.133/21 e no Código de Defesa do Consumidor, em tudo o que couber, no prazo de 10 (dez) dias corridos, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.4. Metodologia de avaliação:

4.4.1. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de **15 (quinze) dias**, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

4.4.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 12 (doze) meses, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.4.3. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de **10 (dez) dias**, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

4.4.4. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

4.4.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

4.5. Obrigações específicas da contratada:

4.5.1. Somente serão aceitas as notas fiscais que constarem lote e validade dos materiais médicos hospitalares, no ato da entrega dos mesmos.

4.5.2. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

4.5.3.. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;- Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

4.5.4. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de até 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

4.5.5. Para o item 75 - O licitante vencedor deverá fornecer em comodato os aparelhos de leitura de glicemia com bateria, compatível com as fitas reagentes ofertadas, em quantidade mínima de 1 (um) aparelho para cada 1.000 fitas fornecidas, sem nenhum custo adicional, podendo haver necessidade de aumento desse número em decorrência de necessidades que venham a ser apuradas durante a existência do material em estoque no HFA.

4.5.6. Será de responsabilidade do licitante vencedor oferecer treinamento, manutenção, substituição dos aparelhos que apresentarem defeito e a reposição das baterias dos glicosímetros de acordo com a necessidade do hospital, enquanto houver estoque de fitas reagentes para glicemia, sem nenhum custo adicional.

4.5.7. Caso haja cota reservada para o item 75, o produto da cota reservada deverá ser fornecido na mesma marca do produto da cota principal, em virtude da compatibilidade do aparelho glicosímetro, que facilita o uso pelos profissionais da área técnica, diminui a circulação de pessoas no ambiente intra hospitalar, para treinamento das equipes e manutenção dos aparelhos.

4.5.8. O Aparelho Glicosímetro deverá ser fornecido em comodato e terá que possuir as seguintes características mínimas:

- a) Ser digital para leitura de fitas com amostras sanguíneas;
- b) Analisar amostra de sangue fresco capilar, arterial e venoso;
- c) Permitir uso em neonatos, crianças, adolescentes, adultos e idosos;
- d) Possuir codificação automática, não havendo necessidade de troca de chip a cada frasco de fita a ser utilizado;
- e) Possuir função de ligar automaticamente com a colocação da tira de teste e desligar ao retirá-la,
- f) Possuir memória para no mínimo 300 resultados com data e hora; g) Apresentar sinal sonoro;
- h) Possuir faixa de medição: limite inferior 10 a 20mg/dl; limite superior 500 a 600mg/dl;
- i) Permitir a coleta da amostra com a tira de teste fora do monitor;
- j) Possuir detecção de amostra insuficiente de sangue;
- l) Possuir desligamento automático;
- m) Apresentar resultados em 3 a 12 segundos;
- n) Possuir capacidade de transferência de dados da memória por meio de cabo USB universal; e apresentar alimentação por bateria de lítio com vida útil aproximada de 1 ano ou 1.000 testes.

4.5.9. Para o item 76 - o licitante vencedor necessitará fornecer o material compatível com os monitores existentes no Hospital, que são das marcas: Philips, Kodon, Prolife e Dixtal e deverá fornecer os cabos para os monitores compatíveis, nas seguintes quantidades: Marca Philips – 17 (dezessete) cabos; Marca Nirkon Kodon - 14 (quatorze) cabos; Marca Prolife – 27 (vinte e sete) cabos e Marca Dixtal – 11 (onze) cabos.

4.5.10. Também precisará oferecer treinamento, manutenção e substituição dos cabos que apresentarem defeito, de acordo com a necessidade do hospital, enquanto houver estoque de kit Transdutor para monitorização de pressão invasiva e sem nenhum custo adicional aop HFA.

4.5.11. Para os itens 77, 78 e 79 - o licitante vencedor deverá fornecer em comodato as Bombas de Infusão compatíveis com os equipamentos.

4.5.12. Para os itens 77, 78 e 79 devem ser fornecidos em grupo pelo mesmo licitante, em virtude do fornecimento em comodato das Bombas de Infusão, para que haja uma padronização e uma compatibilidade dos equipamentos utilizados no Hospital. A quantidade a ser fornecida em comodato é de 250 (duzentas e cinquenta) bombas de infusão, podendo haver necessidade de aumento em até 20% (vinte por cento) desse número em decorrência de necessidades que venham a ser apuradas durante a

vigência do pregão. Este quantitativo foi determinado pela equipe técnica das unidades de internação, centro cirúrgico e emergência do HFA.

4.5.13. O licitante vencedor dos itens 77, 78 e 79 também terá que se responsabilizar pela demonstração do material na fase de análise de propostas, treinamento de equipe do HFA, pela manutenção das bombas de infusão que eventualmente apresentem alguma avaria, que impeça seu correto funcionamento e pela manutenção preventiva, até o término do estoque dos equipamentos adquiridos nessa licitação.

4.5.14. As bombas de infusão a serem fornecidas em comodato devem possuir as seguintes especificações:

4.5.15. Equipamento de infusão volumétrica com sistema eletrônico micro processado, de sistema peristáltico linear para administração de soluções parenterais e enterais, através de equipo compatível;

4.5.16. Display com teclas funcionais e Pannel de fácil leitura;

4.5.17. Equipamento portátil, leve menor que 2 kg e compacto. Indicado para situações onde a infusão de medicamentos, sangue e /ou hemoderivados, por via parenteral se requer alta precisão, segurança e confiabilidade no procedimento, tanto em pacientes adultos como em pediatria e neonatologia;

4.5.18. Permite o seu uso em UTI, unidades de internação, de cuidados intensivos, ambulâncias, centro cirúrgico ou outras unidades onde se requer a utilização da infusão mecanizada com grande segurança e precisão;

4.5.19. Com as especificações técnicas mínimas:

a) Apresentar facilidade em colocar o equipo na bomba de infusão e a pinça corta fluxo deve ser acionada automaticamente sem a necessidade de apertar algum botão ou tecla, ou seja, ao colocar o equipo e fechar a porta do equipamento, automaticamente se tem o travamento da pinça corta fluxo;

b) Taxa de infusão de 0,1 a 9.999 ml/h; faixa de volume a ser infundido em passos de 0,1ml em 0,1ml;

c) Deve apresentar vazão de 0,1 a 1.200 ml/h no mínimo;

d) KVO de 0,1 até 5,0 ml/h;

e) Detecção de ar de 4 níveis;

f) Biblioteca de drogas com no mínimo 180 nomes de medicamentos;

g) Deve apresentar alça para transporte integrada na parte superior do equipamento;

h) Bloqueio do teclado;

i) Operações por baterias recarregáveis com capacidade mínima de 4 horas.

j) Alarmes sonoros e indicativos visuais detectando ar na linha, KVO, bateria fraca, oclusão, final da infusão e manual em português e registro no Ministério da Saúde.

4.6. DA GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

4.6.1. Não haverá exigência de garantia contratual, tendo em vista se tratar de aquisição para pronta entrega, onde o pagamento ao fornecedor somente ocorrerá após o recebimento definitivo do material.

4.7. Da exigência de amostra

4.7.2. Havendo o aceite da proposta quanto ao valor, o interessado classificado provisoriamente em primeiro lugar deverá apresentar amostra, de acordo com a análise da equipe de planejamento da contratação, a qual definirá se será o caso ou não da apresentação da amostra; que terá data, local e horário de sua realização divulgados por mensagem no sistema, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais fornecedores interessados.

4.7.3. Poderão ser exigidas amostras de todos os 79 itens da presente aquisição.

4.7.4. O parecer técnico e análise do material serão devolvidos por uma comissão composta pela Comissão de Análise de Amostra, que registrarão em formulário o resultado da análise e os critérios observados, impressão geral do produto /material que

justifique ou não o seu emprego na instituição, considerando a opinião dos profissionais que realizarão o teste e se está com conformidade com a descrição técnica do Termo de Referência. A comissão atestará o produto com o nome, assinatura, data em que o parecer foi devolvido.

4.7.5. As amostras poderão ser entregues na Seção de Licitações do Hospital das Forças Armadas - HFA, no prazo limite de 5 (cinco) dias úteis da solicitação, sendo que a empresa assume total responsabilidade pelo envio e por eventual atraso na entrega.

4.7.6. É facultada prorrogação o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada no chat pelo interessado, antes de findo o prazo.

4.7.7. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas, a proposta será recusada.

4.7.8. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

4.7.9. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), será analisada a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes neste Termo de Referência.

4.7.10. Os exemplares colocados à disposição da Administração serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados e desmontados pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento.

4.7.11. Após a divulgação do resultado final do certame, as amostras entregues deverão ser recolhidas pelos fornecedores no prazo de 5 (cinco) dias úteis após a divulgação do resultados da análise, após o qual poderão ser descartadas pela Administração, sem direito a ressarcimento.

4.7.12. Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

5. Levantamento de Mercado

Das possíveis soluções existentes no mercado

5.1 Dentro do presente estudo, foram analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades do HFA.

5.1.1 Foi observado que para a aquisição de materiais médicos hospitalares, os estabelecimentos de saúde congêneres, em especial os hospitais e as entidades públicas, realizam a contratação por meio de Pregão Eletrônico, cumprindo as respectivas exigências legais e normativas. Abaixo seguem listados alguns processos de aquisição que foram encontradas no sítio oficial de compras do Governo Federal, realizados nos moldes pretendidos:

- Pregão nº 10/2023 - UASG 250103 - Órgão. HOSPITAL GERAL DE IPANEMA.
- Pregão nº 03/2023 - UASG 155124 - Órgão. HOSPITAL UNIVERSITÁRIO MARIA APARECIDA PEDROSS; e
- Pregão nº 05/2023 - UASG 155903 - Órgão. HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE JUIZ DE FORA.

5.1.2. Fruto dos estudos de mercado, a equipe de planejamento encontrou as soluções a seguir expostas para o problema levantado.

5.2. Das Soluções:

5.2.1. Solução 1 - Encaminhamento dos pacientes para clínicas e/ou Organizações Cívicas de Saúde credenciadas;

5.2.2. Solução 2 - Aquisição dos materiais de saúde para atendimento pelos profissionais lotados do HFA.

5.3. Da análise das soluções:

5.3.1. Solução 1 - Não é viável por gerar elevado custo para este Hospital.

5.3.2. Solução 2 - Mostra-se mais adequada, uma vez que os materiais serão utilizados em procedimentos realizados pela equipe de saúde do HFA.

5.4. Das possíveis formas de contratação

5.4.1. Forma 1 - Buscar atas de registro de preços disponíveis para a realização de adesão.

5.4.2. Forma 2 - Registrar intenção de registro de preços junto a outro órgão, na condição de participante.

5.4.3. Forma 3 - Realizar licitação própria para os equipamentos e materiais.

5.4.4. Forma 4 - Realizar licitação própria para os materiais com alguns equipamentos em comodato.

5.5. Da análise das formas de contratação:

5.5.1. Forma 1 - Não foi encontrada ata de registro de preços disponível para a realização de adesão.

5.5.2. Forma 2 - Não foi encontrada intenção de registro de preços disponível para participação.

5.5.3. Forma 3 - Não foi verificada vantajosidade frente à Forma 4 apresentada no tópico anterior, conforme conclusão a seguir.

5.6. Da conclusão:

5.6.1. Em um cenário de crescente demanda por serviços de saúde e restrições orçamentárias, os hospitais enfrentam o desafio de otimizar seus recursos e melhorar a qualidade do atendimento. Nesse contexto, a modalidade de comodato para equipamentos médicos, como bombas de infusão, cabos para transdutores de pressão e glicosímetros, surge como uma solução estratégica.

5.6.2. O comodato permite que as instituições utilizem esses equipamentos sem a necessidade de aquisição, oferecendo vantagens significativas em termos de custo, flexibilidade e eficiência. O comodato não tem caráter vinculativo da aquisição de insumos perante determinado fornecedor, considerando a relação de compatibilidade entre os insumos necessários ao funcionamento dos equipamentos. Tal caráter vinculativo levaria o Hospital das Forças Armadas (HFA) a adquirir os insumos por meio de inexigibilidade de licitação durante toda a vida útil do equipamento, mantendo, assim, contínuas aquisições com o mesmo fornecedor, de maneira a restringir a competitividade, além de ser totalmente antieconômico, uma vez que outros concorrentes poderiam, apresentar preços mais vantajosos.

5.6.3. Uma das principais vantagens do comodato no HFA é a redução de custos. Outro aspecto importante é a flexibilidade e a atualização tecnológica. O comodato possibilita que o HFA tenha acesso a equipamentos modernos e de última geração, que podem ser atualizados ou trocados conforme a necessidade. Isso é particularmente relevante em situações de emergência, como epidemias, quando a demanda por determinados equipamentos pode aumentar rapidamente. Dessa forma, o hospital pode se adaptar de maneira ágil e eficiente, sem a preocupação de fazer aquisições permanentes. Além disso, os contratos de comodato incluem manutenção e suporte técnico, o que diminui custos adicionais relacionados a consertos e serviços.

5.6.4. A gestão de estoque também se beneficia do comodato. Como os equipamentos não são comprados, o capital imobilizado é reduzido, permitindo que o hospital invista em outras áreas prioritárias. Ademais, o comodato ajuda a evitar a obsolescência dos equipamentos, garantindo que a instituição esteja sempre equipada com as melhores tecnologias disponíveis.

5.6.5. Por fim, a melhoria na qualidade do atendimento é um dos resultados mais significativos da adoção do comodato. Equipamentos modernos aumentam a precisão e a segurança dos procedimentos médicos, resultando em melhores desfechos para os pacientes. As empresas fornecedoras geralmente oferecem treinamento e suporte, garantindo que a equipe esteja devidamente capacitada para operar os equipamentos de maneira eficaz.

5.6.6. Diante das vantagens apresentadas, fica evidente que o comodato de equipamentos médicos é uma solução vantajosa e estratégica para o hospital. Essa abordagem não apenas representa uma economia significativa, mas também assegura acesso à tecnologia de ponta, flexibilidade na gestão de recursos e, consequentemente, uma melhoria na qualidade do atendimento aos pacientes. Assim sendo, o HFA decidiu pela aquisição dos insumos dos itens 75, 76, 77, 78 e 79 e pelo fornecimento em comodato dos equipamentos: aparelho glicosímetro, cabos para monitores de transdutor de pressão e bombas de infusão.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Aquisição de Material Médico- Hospitalar para a **Seção Central de Abastecimento de Materiais Médico- Hospitalar - SCAMMH**, destinado a atender às necessidades de consumo do Hospital das Forças Armadas – HFA, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas no instrumento convocatório.

6.2. A necessidade foi demonstrada no item 2 do presente Estudo Técnico Preliminar - ETP.

- 6.3. Os requisitos da contratação foram elencados no item 4 do presente ETP.
- 6.4. Foram analisadas as possíveis soluções no item 5 do presente ETP.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

[Conteúdo Sigiloso | Justificativa: O custo estimado da contratação possui caráter sigiloso e será tornado público apenas e imediatamente após o julgamento das propostas.]

7.1. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

1.1. Aquisição de **Material Médico- Hospitalar**, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

GRUPO	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE SOLICITADA
	1	ADAPTADOR REVERSÍVEL EM PVC PARA TRANSFERÊNCIA DE SOLUÇÕES PARENTERAIS COM SISTEMA FECHADO, PONTA PERFURANTE EM UMA DAS EXTREMIDADES COM TAMPAS PROTETORAS EXTRAS, EMBALADO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, ESTÉRIL. DESCARTÁVEL OU DE MELHOR QUALIDADE. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	479647	Unidade	4.500
	2	AGULHA PARA ANESTESIA PERIDURAL COM ALETAS TIPO WEISS, CALIBRE 16 G COM COMPRIMENTO DE 3 1 /2 EM ACO INOX. COM PONTA CURVA E TPO TUOHY, ISENTA DE REBARBAS OU IMPERFEIÇÕES. CÂNULA DEMARCADA EM CM. CANHAO TIPO LUER LOCK, TRANSLUCIDO E INTERNAMENTE CONICO, COM CONEXÃO PERFEITA COM DISPOSITIVO. TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, DE USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA EM PÉTALA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	390121	Unidade	700
	3	AGULHA PARA ANESTÉSICA RAQUIDIANA EM AÇO INOXIDÁVEL 22 G X 3 1,2", COM PONTA TIPO QUINCKE, ISENTA DE REBARBAS OU IMPERFEIÇÕES, CÂNULA DE PAREDES FINAS, CONECTOR TIPO LUER LOCK, TRANSLÚCIDO E INTERNAMENTE CÔNICO, CONEXÃO PERFEITA COM DISPOSITIVOS, TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	389190	Unidade	500
	4	AGULHA PARA ANESTÉSICA RAQUIDIANA EM AÇO INOXIDÁVEL 25 G X 3 1,2", COM PONTA TIPO QUINCKE, ISENTA DE REBARBAS OU IMPERFEIÇÕES, CÂNULA DE PAREDES FINAS, CONECTOR TIPO LUER LOCK, TRANSLÚCIDO E INTERNAMENTE CÔNICO, CONEXÃO PERFEITA COM DISPOSITIVOS, TAMPA PROTETORA.	389218	Unidade	1.200

	ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO			
5	AGULHA PARA ANESTÉSICA RAQUIDIANA EM AÇO INOXIDÁVEL 27 G X 3 1,2", COM PONTA TIPO QUINCKE, ISENTA DE REBARBAS OU IMPERFEIÇÕES, CÂNULA DE PAREDES FINAS, CONECTOR TIPO LUER LOCK, TRANSLÚCIDO E INTERNAMENTE CÔNICO, CONEXÃO PERFEITA COM DISPOSITIVOS, TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	389941	Unidade	1.200
6	AGULHA HIPODÉRMICA 13 X 0,30MM, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. NÃO HÁ NECESSIDADE DE SISTEMA DE SEGURANÇA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397516	Caixa 100 Unidades	10
7	AGULHA HIPODÉRMICA 13 X 0,45MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397513	Caixa 100 Unidades	100
8	AGULHA HIPODÉRMICA 25 X 0,70MM" COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397505	Caixa 100 Unidades	1500
9	AGULHA HIPODÉRMICA 25 X 0,80MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397502	Caixa 100 Unidades	330
	AGULHA HIPODÉRMICA 30 X 0,70MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO			

10	INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397506	Caixa 100 Unidades	100
11	AGULHA HIPODÉRMICA AGULHA 30 X 0,80MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	397503	Caixa 100 Unidades	270
12	AGULHA HIPODÉRMICA AGULHA 40 X 1,20MM COM SISTEMA DE SEGURANÇA, ATÓXICA E APIROGÊNICA. CÂNULA COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADO, EM AÇO INOX. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CANHÃO PODENDO SER CONECTADO A QUALQUER SERINGA BICO LUER LOCK OU SLIP. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, ESTÉRIL	397494	Caixa 100 Unidades	2.200
13	DISSECTOR PARA DISSECÇÃO VENOSA, COM PONTA GANCHO TIPO CROCHÊ, TAMANHO 6, CABO PLÁSTICO COM SISTEMA DE CORES PARA DIFERENCIAR, PONTA EM AÇO INOX OU EM AÇO CARBONO, BANHADA OU NÃO COM NÍQUEL CROMO. A PONTA TAMBÉM DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO PLÁSTICA. A AGULHA PARA DISSECÇÃO DEVE SER ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA E DESCARTÁVEL. DEVE SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	461480	Unidade	120
14	DISSECTOR PARA DISSECÇÃO VENOSA, COM PONTA GANCHO TIPO CROCHÊ, TAMANHO 8, CABO PLÁSTICO COM SISTEMA DE CORES PARA DIFERENCIAR, PONTA EM AÇO INOX OU EM AÇO CARBONO, BANHADA OU NÃO COM NÍQUEL CROMO. A PONTA TAMBÉM DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO PLÁSTICA. A AGULHA PARA DISSECÇÃO DEVE SER ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA E DESCARTÁVEL. DEVE SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	461485	Unidade	150
15	DISSECTOR PARA DISSECÇÃO VENOSA, COM PONTA GANCHO TIPO CROCHÊ, TAMANHO 10, CABO PLÁSTICO COM SISTEMA DE CORES PARA DIFERENCIAR, PONTA EM AÇO INOX OU EM AÇO CARBONO, BANHADA OU NÃO COM NÍQUEL CROMO. A PONTA TAMBÉM DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO PLÁSTICA. A AGULHA PARA DISSECÇÃO DEVE SER	461483	Unidade	180

	ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA E DESCARTÁVEL. DEVE SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO			
16	DISSECTOR PARA DISSECÇÃO VENOSA, COM PONTA GANCHO TIPO CROCHÊ, TAMANHO 12, CABO PLÁSTICO COM SISTEMA DE CORES PARA DIFERENCIAR, PONTA EM AÇO INOX OU EM AÇO CARBONO, BANHADA OU NÃO COM NÍQUEL CROMO. A PONTA TAMBÉM DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO PLÁSTICA. A AGULHA PARA DISSECÇÃO DEVE SER ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA E DESCARTÁVEL. DEVE SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	461484	Unidade	120
17	AGULHA PARA ASPIRAÇÃO DE MEDICAMENTOS, CONSTITUÍDA POR CÂNULA DE AÇO INOX, SILICONIZADA, CALIBRE DE 1,20 MM E COMPRIMENTO DE 25 MM, PONTA ROMBA, PAREDE FINA E PROTETOR DE ENCAIXE PLÁSTICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439821	Caixa 100 Unidades	30
18	AGULHA DE HUBBER, 20 G X 15MM. APLICAÇÃO: PUNÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO. AGULHA EM AÇO INOX, PAREDES FINAS, PROPICIANDO FÁCIL PENETRAÇÃO COM MÍNIMO DE TRAUMA. TUBO EXTENSOR EM PVC, TRANSPARENTE E PINÇA CORTA FLUXO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP. ABA DE FIXAÇÃO, POR BORBOLETA, DOBRÁVEIS EM POLIURETANO FLEXÍVEL. TODO MATERIAL DEVE SER ATÓXICO E APIROGÊNICO. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439879	Unidade	350
19	AGULHA DE HUBBER, 20 G X 20MM. APLICAÇÃO: PUNÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO. AGULHA EM AÇO INOX, PAREDES FINAS, PROPICIANDO FÁCIL PENETRAÇÃO COM MÍNIMO DE TRAUMA. TUBO EXTENSOR EM PVC, TRANSPARENTE E PINÇA CORTA FLUXO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP. ABA DE FIXAÇÃO, POR BORBOLETA, DOBRÁVEIS EM POLIURETANO FLEXÍVEL. TODO MATERIAL DEVE SER ATÓXICO E APIROGÊNICO. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439878	Unidade	400
	AGULHA DE HUBBER, 20 G X 25MM. APLICAÇÃO: PUNÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO. AGULHA EM AÇO INOX, PAREDES FINAS, PROPICIANDO FÁCIL PENETRAÇÃO COM MÍNIMO DE			

20	TRAUMA. TUBO EXTENSOR EM PVC, TRANSPARENTE E PINÇA CORTA FLUXO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP. ABA DE FIXAÇÃO, POR BORBOLETA, DOBRÁVEIS EM POLIURETANO FLEXÍVEL. TODO MATERIAL DEVE SER ATÓXICO E APIROGÊNICO. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439877	Unidade	500
21	AGULHA DE HUBBER, 22 G X 15MM. APLICAÇÃO: PUNÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INFUSÃO DE LONGA DURAÇÃO. AGULHA EM AÇO INOX, PAREDES FINAS, PROPICIANDO FÁCIL PENETRAÇÃO COM MÍNIMO DE TRAUMA. TUBO EXTENSOR EM PVC, TRANSPARENTE E PINÇA CORTA FLUXO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP. ABA DE FIXAÇÃO, POR BORBOLETA, DOBRÁVEIS EM POLIURETANO FLEXÍVEL. TODO MATERIAL DEVE SER ATÓXICO E APIROGÊNICO. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439875	Unidade	450
22	APARELHO BARBEAR DESCARTÁVEL, LÂMINA EM AÇO, CORPO PLÁSTICO, LONGO/ARREDONDADO E COM FRISOS PARA FACILITAR A EMPUNHADURA, LÂMINAS DUPLAS, FITA LUBRIFICANTE PARA BARBEAR SUAVE, EMBALAGEM ACEITA COM NO MÁXIMO DUAS UNIDADES. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	380543	Unidade	2.500
23	BOMBA INFUSÃO PORTÁTIL MATERIAL COM CÂMARA SILICONE, ISENTA DEHP, TIPO ELASTOMÉRICA, CAPACIDADE CERCA DE 300 ML, VAZÃO COM FLUXO DE INFUSÃO REGULÁVEL, ACESSÓRIOS SISTEMA FECHADO, TUBO EXTENSOR, FILTRO AR RESIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRADUADA, CLAMP, TAMPA, USO ÚNICO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	452512	Unidade	200
24	CATETER CENTRAL, APLICAÇÃO VENOSO, EM POLIURETANO RADIOPACO, MONO LÚMEN, 14 GAU, CERCA DE 20 CM DE COMPRIMENTO, FIXADOR TIPO BORBOLETA COM DOIS PONTOS DE ANCORAGEM, CONECTOR PADRÃO, COM EXTENSOR, CLAMP E TAMPA, KIT INTRODUTOR COMPLETO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437285	Unidade	130
25	CATETER CENTRAL, VENOSO, POLIURETANO RADIOPACO, CERCA 7 FR, DUPLO LÚMEN, LÚMEN DISTAL 14 GA E LÚMEN PROXIMAL 18 GA, TAMANHO DO CATETER CERCA 20 CM, FIXADOR TIPO BORBOLETA COM DOIS PONTOS DE ANCORAGEM, CONECTORES PADRÃO, COM EXTENSOR, CLAMP EM TODAS VIAS E TAMPAS, KIT INTRODUTOR COMPLETO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O	437298	Unidade	450

	MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO			
26	CATETER CENTRAL, VENOSO, REVESTIDO COM CLOREXIDINA, POLIURETANO RADIOPACO, CERCA 7 FR, DUPLO LÚMEN, LÚMEN DISTAL 14 GA E LÚMEN PROXIMAL 18 GA, TAMANHO DO CATETER CERCA 20 CM, FIXADOR TIPO BORBOLETA COM DOIS PONTOS DE ANCORAGEM, CONECTORES PADRÃO, COM EXTENSOR, CLAMP EM TODAS VIAS E TAMPAS, KIT INTRODUTOR COMPLETO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	465679	Unidade	100
27	CATETER CENTRAL, VENOSO, POLIURETANO RADIOPACO, CERCA 7 FR, TRIPLO LÚMEN, 16 A 18 GAU, TAMANHO DO CATETER CERCA 20 CM CERCA 20 CM, FIXAÇÃO SUBCUTÂNEA, FIXADOR TIPO BORBOLETA COM DOIS PONTOS DE ANCORAGEM, CONECTORES PADRÃO, COM EXTENSOR, CLAMP EM TODAS VIAS E TAMPAS, KIT INTRODUTOR COMPLETO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437302	Unidade	70
28	CATETER PARA ANESTESIA EPIDURAL CONTÍNUA 16 GAU, PARA USO COM AGULHA DE ANESTESIA PERIDURAL, POLÍMERO RADIOPACO, PROFUNDIDADE, ATÓXICA E APIROGÊNICA. DESCARTÁVEL E ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM ABERTURA EM PÉTALA E ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	455931	Unidade	350
29	CONJUNTO PARA CATETERIZAÇÃO ARTERIAL RADIAL TAMANHO 20Gx5cm (+ OU - 1 CM), CONTENDO UM CATETER RADIOPACO; SUA COMPOSIÇÃO EM POLIURETANO II, COM UM EXTENSOR INTEGRADO CONTENDO PINÇA CORTA FLUXO ACOPLADA. DEVE POSSUIR COR NO HUB E NA CONEXÃO LUER LOCK PARA DESTACAR VISUALMENTE. DEVE SER ARTERIAL, POSSUIR ASAS DE FIXAÇÃO EM MATERIAL QUE PERMITA TER UM BAIXO PERFIL. POSSUIR FIO GUIA METÁLICO; CONTER MARCAÇÃO NAS DUAS PONTAS ATRAUMÁTICAS. A AGULHA INTRODUTORA CONTENDO BISEL CORTANTE E COM COMPOSIÇÃO METÁLICA QUE PROPORCIONE VISUALIZAÇÃO POR ULTRASSOM. SUA EMBALAGEM PRECISA CONTER O DESCRITIVO DO PRODUTO SEGUINDO AS NORMAS DA ANVISA PARA ETIQUETAGEM E TER EMBALAGEM E ESTERILIZAÇÃO NA LEGISLAÇÃO NACIONAL VIGENTE PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE COM FACILIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DO LOTE E VALIDADE E TAMANHOS. SER ARMAZENADO EM UM DISPOSITIVO SEMIRRÍGIDO PARA PROTEÇÃO NO TRANSPORTE E GARANTIR UM BOM ARMAZENAMENTO, COM UM DOS LADOS DA EMBALAGEM TRANSPARENTE. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439029	Unidade	180

30	CONJUNTO PARA CATETERIZAÇÃO ARTERIAL FEMURAL TAMANHO 20Gx8cm (+ OU – 1 CM), CONTENDO UM CATETER RADIOPACO; SUA COMPOSIÇÃO EM POLIURETANO II, COM UM EXTENSOR INTEGRADO CONTENDO PINÇA CORTA FLUXO ACOPLADA. DEVE POSSUIR COR NO HUB E NA CONEXÃO LUER LOCK PARA DESTACAR VISUALMENTE. DEVE SER ARTERIAL, POSSUIR ASAS DE FIXAÇÃO EM MATERIAL QUE PERMITA TER UM BAIXO PERFIL. POSSUIR FIO GUIA METÁLICO; CONTER MARCAÇÃO NAS DUAS PONTAS ATRAUMÁTICAS. A AGULHA INTRODUTORA CONTENDO BISEL CORTANTE E COM COMPOSIÇÃO METÁLICA QUE PROPORCIONE VISUALIZAÇÃO POR ULTRASSOM. SUA EMBALAGEM PRECISA CONTER O DESCRITIVO DO PRODUTO SEGUINDO AS NORMAS DA ANVISA PARA ETIQUETAGEM E TER EMBALAGEM E ESTERILIZAÇÃO NA LEGISLAÇÃO NACIONAL VIGENTE PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE COM FACILIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DO LOTE E VALIDADE E TAMANHOS. SER ARMAZENADO EM UM DISPOSITIVO SEMIRRÍGIDO PARA PROTEÇÃO NO TRANSPORTE E GARANTIR UM BOM ARMAZENAMENTO, COM UM DOS LADOS DA EMBALAGEM TRANSPARENTE. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	456740	Unidade	50
31	CATETER PERIFÉRICO TIPO ESCALPE 21 GAU, COM SISTEMA SEGURANÇA, AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL COM TUBO PROTETOR. ASAS DE FIXAÇÃO EM PLÁSTICO. TUBO VINÍLICO FLEXÍVEL E TRANSPARENTE OU TRANSLÚCIDO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP, COM TAMPA, COMPATÍVEL PARA CONECTAR SERINGAS E EQUIPOS. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA TIPO PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437166	Unidade	3.400
32	CATETER PERIFÉRICO TIPO ESCALPE, 23 GAU, COM SISTEMA SEGURANÇA, AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL COM TUBO PROTETOR. ASAS DE FIXAÇÃO EM PLÁSTICO. TUBO VINÍLICO FLEXÍVEL E TRANSPARENTE OU TRANSLÚCIDO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP, COM TAMPA, COMPATÍVEL PARA CONECTAR SERINGAS E EQUIPOS. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA TIPO PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437167	Unidade	15.000
33	CATETER PERIFÉRICO TIPO ESCALPE, 25 GAU, COM SISTEMA SEGURANÇA, AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL COM TUBO PROTETOR. ASAS DE FIXAÇÃO EM PLÁSTICO. TUBO VINÍLICO FLEXÍVEL E TRANSPARENTE OU TRANSLÚCIDO. CONECTOR LUER LOCK E SLIP, COM TAMPA, COMPATÍVEL PARA CONECTAR SERINGAS E EQUIPOS. EMBALAGEM PRIMÁRIA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA TIPO PÉTALA, ESTÉRIL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437165	Unidade	3.400

34	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 14 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437175	Unidade	600
35	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 16 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437176	Unidade	1400
36	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 18 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437177	Unidade	6.000
37	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 20 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA	437178	Unidade	21.000

	CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO			
38	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 22 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437179	Unidade	23.000
39	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO, Nº 24 G, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA SEGUNDO A NR 32. MANDRIL CONFECCIONADO EM ACO INOX SILICONIZADO COM AGULHA DE BISEL TRIFACETADO, COM EXTREMIDADE LISA, CÔNICA E ATRAUMÁTICA, CATETER EM POLIURETANO OU VIALON, COM PONTA RESISTENTE SEM RASGAR, ENRUGAR E LIBERAR RESÍDUOS, FLEXÍVEL, DE FÁCIL MANUSEIO, CÂMARA DE REFLUXO COM FILTRO, QUE PERMITA PERFEITA VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGUÍNEO, PERFEITA CONEXÃO COM EXTENSORES E SERINGAS. RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, USO ÚNICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL RESISTENTE COM ABERTURA ASSÉPTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	437180	Unidade	7.000
40	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO TIPO NEXIVA 18 GAU, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR 32, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONSTITUÍDO POR: AGULHA SILICONIZADA COM BISEL TRIANGULADO E TRIFACETADO, CATETER EM BIOMATERIAL POLIURETANO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, RADIOPACO, PROTETOR DE AGULHA /CATETER, PLATAFORMA DE ESTABILIZAÇÃO (ASAS) PARA EVITAR DESLOCAMENTO E RETIRADA ACIDENTAL DO DISPOSITIVO, TUBO EXTENSOR LIGADO AO CATETER COM DUPLA VIA E CLAMP. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ACIONADO AUTOMATICAMENTE NA RETIRADA DA AGULHA, COM PROTEÇÃO INSTANTÂNEA DA AGULHA E VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE REFLUXO SANGUÍNEO, PARA USO ÚNICO. LIVRE DE LÁTEX, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO RESISTENTE DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	438248	Unidade	3.000

41	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO TIPO NEXIVA 20 GAU, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR 32, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONSTITUÍDO POR: AGULHA SILICONIZADA COM BISEL TRIANGULADO E TRIFACETADO, CATETER EM BIOMATERIAL POLIURETANO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, RADIOPACO, PROTETOR DE AGULHA /CATETER, PLATAFORMA DE ESTABILIZAÇÃO (ASAS) PARA EVITAR DESLOCAMENTO E RETIRADA ACIDENTAL DO DISPOSITIVO, TUBO EXTENSOR LIGADO AO CATETER COM DUPLA VIA E CLAMP. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ACIONADO AUTOMATICAMENTE NA RETIRADA DA AGULHA, COM PROTEÇÃO INSTANTÂNEA DA AGULHA E VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE REFLUXO SANGUÍNEO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO RESISTENTE DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	438245	Unidade	5.200
42	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO TIPO NEXIVA 22 GAU, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR 32, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONSTITUÍDO POR: AGULHA SILICONIZADA COM BISEL TRIANGULADO E TRIFACETADO, CATETER EM BIOMATERIAL POLIURETANO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, RADIOPACO, PROTETOR DE AGULHA /CATETER, PLATAFORMA DE ESTABILIZAÇÃO (ASAS) PARA EVITAR DESLOCAMENTO E RETIRADA ACIDENTAL DO DISPOSITIVO, TUBO EXTENSOR LIGADO AO CATETER COM DUPLA VIA E CLAMP. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ACIONADO AUTOMATICAMENTE NA RETIRADA DA AGULHA, COM PROTEÇÃO INSTANTÂNEA DA AGULHA E VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE REFLUXO SANGUÍNEO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO RESISTENTE DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	438244	Unidade	5.600
43	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO TIPO NEXIVA 24 GAU, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR 32, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CONSTITUÍDO POR: AGULHA SILICONIZADA COM BISEL TRIANGULADO E TRIFACETADO, CATETER EM BIOMATERIAL POLIURETANO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, RADIOPACO, PROTETOR DE AGULHA /CATETER, PLATAFORMA DE ESTABILIZAÇÃO (ASAS) PARA EVITAR DESLOCAMENTO E RETIRADA ACIDENTAL DO DISPOSITIVO, TUBO EXTENSOR LIGADO AO CATETER COM DUPLA VIA E CLAMP. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ACIONADO AUTOMATICAMENTE NA RETIRADA DA AGULHA, COM PROTEÇÃO INSTANTÂNEA DA AGULHA E VÁLVULA DE CONTENÇÃO DE REFLUXO SANGUÍNEO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO RESISTENTE DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	438243	Unidade	1000

44	CONECTOR LUER MACHO E FEMEA PARA SERINGA CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO ATÓXICO, FORMATO ANATÔMICO, PARA CONEXÃO DIRETA NAS SERINGAS E LINHAS DE INFUSÃO, LUER MACHO E FÊMEA; CONEXÃO TANTO EM DISPOSITIVOS LUER SLIP QUANTO EM LUER LOCK. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	606120	Unidade	6.500
45	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL EM PVC TRANSPARENTE, CÂMARA TIPO BURETA, EM PLÁSTICO SEMI RÍGIDO, COM VOLUME DE 150 ML, GRADUADA, COM ALÇA, RESPIRO, INJETOR E FILTRO. CÂMARA DE GOTEJAMENTO MICROGOTAS COM FILTRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL, PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO DO TUBO DE ATÉ 180 CM, COM INJETOR LATERAL AUTOCICATRIZANTE E CLAMP, CONECTOR LUER LOCK OU SLIP COM TAMPA. DEVE SER ESTÉRIL, USO ÚNICO E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	609709	Unidade	150
46	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL EM PVC TRANSPARENTE. CÂMARA DE GOTEJAMENTO EM MACROGOTAS COM BULBO FLEXÍVEL, COM RESPIRO E FILTRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO TUBO DE ATÉ 180 CM DE EXTENSÃO, CONTENDO CONECTOR LUER LOCK COM TAMPA PROTETORA, PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA E INJETOR LATERAL COM OCLUSÃO SILICONIZADA PARA A ADMINISTRAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	609478	Unidade	45.000
47	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL FOTOSSENSÍVEL EM PVC AMBAR. CÂMARA DE GOTEJAMENTO EM MACROGOTAS COM BULBO FLEXÍVEL, COM RESPIRO E FILTRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO TUBO DE ATÉ 180 CM DE EXTENSÃO, CONTENDO CONECTOR LUER LOCK COM TAMPA PROTETORA, PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA E INJETOR LATERAL COM OCLUSÃO SILICONIZADA PARA A ADMINISTRAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	609569	Unidade	500
48	EQUIPO ESPECIAL PARA NUTRIÇÃO PARENTERAL, DUAS VIAS, PVC CRISTAL, 2 PONTAS PERFURANTES COM FILTRO AR E TAMPAS, CORTA FLUXO TODAS	610285	Unidade	500

	VIAS, CONECTOR LUER FÊMEA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO			
49	EXTENSOR PARA EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL, TAMANHO 12 FR, 20 CM, PARA PERFUSÃO SIMULTÂNEA, DERIVAÇÃO Y, COM DUAS VIAS, EM PVC CRISTAL, COM PINÇA CORTA FLUXO EM TODAS VIAS (CLAMP), COM CONECTORES DE ENTRADAS LUER LOCK E LUER SLIP E CONECTOR DE SAÍDA LUER LOCK, COM TAMPAS, ESTÉRIL E DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	459685	Unidade	25000
50	EXTENSOR PARA EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL, FOTOSSENSÍVEL, TAMANHO 12 FR, 20 CM, PARA PERFUSÃO SIMULTÂNEA, DERIVAÇÃO Y, COM DUAS VIAS, EM PVC CRISTAL, COM PINÇA CORTA FLUXO EM TODAS VIAS (CLAMP), COM CONECTORES DE ENTRADAS LUER LOCK E LUER SLIP E CONECTOR DE SAÍDA LUER LOCK, COM TAMPAS, ESTÉRIL E DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	459700	Unidade	1.000
51	EXTENSOR PARA EQUIPO, TAMANHO 12 FR, 25 CM, PARA PERFUSÃO SIMULTÂNEA, COM QUATRO VIAS, EM PVC CRISTAL, COM PINÇA CORTA FLUXO EM TODAS VIAS (CLAMP), COM CONECTORES DE ENTRADAS LUER LOCK E LUER SLIP E CONECTOR DE SAÍDA LUER LOCK, COM TAMPAS, ESTÉRIL E DESCARTÁVEL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	459699	Unidade	3.000
52	EQUIPO MEDIDOR DE PRESSÃO VENOSA CENTRAL EM PVC TRANSPARENTE, CÂMARA DE GOTEJAMENTO MACROGOTAS FLEXÍVEL SEM FILTRO, GOTA PADRÃO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE E CLAMP, COMPRIMENTO TOTAL DO TUBO DE ATÉ 180 CM, COM DERIVAÇÃO EM Y, CONECTOR LUER EM DUAS VIAS COM TAMPA, COM ESCALA GRADUADA EM CM, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	609786	Unidade	100
53	EXTENSOR PARA EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL, PARA PERFUSÃO DE SUBSTÂNCIAS EM PVC TRANSPARENTE, COMPRIMENTO MÍNIMO 120 CM, 12 FR, COM PINÇA CORTA FLUXO, COM CONECTORES LUER LOCK E LUER SLIP COM TAMPAS, USO ADULTO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	459691	Unidade	2.000
	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 10, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM			

54	FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	445299	Unidade	10
55	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 11, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	445300	Unidade	50
56	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 15, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	366903	Caixa 100 Unidades	70
57	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 20, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	361077	Caixa 100 Unidades	50
58	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 22, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	242918	Caixa 100 Unidades	50
59	LÂMINA PARA BISTURI, EM AÇO INOX, TAMANHO 24, CIRÚRGICA, AFIADAS E POLIDAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FITA DE ALUMÍNIO, REVESTIDO COM POLIETILENO, CONSTANDO NUMERO DE LOTE, MEDIDA DA LÂMINA E PRAZO DE VALIDADE E ESTERILIZAÇÃO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	366902	Caixa 100 Unidades	50
60	LÂMINA LABORATÓRIO PARA MICROSCÓPIO, MATERIAL VIDRO, TIPO BORDA FOSCA LAPIDADA, DIMENSÕES: CERCA DE 75 MM COMPRIMENTO E 25MM DE LARGURA COM ESPESSURA 1,0 A 1,20 MM. A UNIDADE CORRESPONDE A UMA CAIXA COM 50	436026	Unidade	13000

	UNIDADES. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO			
61	LANCETA, MATERIAL LÂMINA AÇO INOXIDÁVEL, PONTA AFIADA, TRIFACETADA, USO DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, TIPO ULTRA FINA E COM UTILIZAÇÃO AUTOMÁTICA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	338605	Caixa 100 Unidades	700
62	SERINGA, POLIPROPILENO, 1 ML, BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA (ESCALA UI), NUMERADA, COM AGULHA 13 X 4,5MM, COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL.. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439660	Unidade	25.000
63	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 3 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439625	Unidade	3.000
64	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 3 ML, BICO CENTRAL OU LATERAL EXCLUSIVAMENTE LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439625	Unidade	12.000
65	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 5 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439624	Unidade	4.000
66	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 5 ML, BICO CENTRAL OU LATERAL EXCLUSIVAMENTE LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439624	Unidade	31.000
67	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 10 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439626	Unidade	106.000

68	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 10 ML, BICO CENTRAL OU LATERAL EXCLUSIVAMENTE LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL.	439626	Unidade	78.000
69	SERINGA 10 ML PREENCHIDA COM SOLUÇÃO SALINA A 0,9%, INDICADA PARA USO NA LIMPEZA E LAVAGEM DE DISPOSITIVOS DE ADMINISTRAÇÃO DE SOLUÇÕES INTRAVENOSAS. SOLUÇÃO ESTÉRIL. ESTERILIZADO POR VAPOR. LIVRE DE CONSERVANTE E DE LÁTEX. DIÂMETRO DA SERINGA PROPORCIONA MELHOR DISTRIBUIÇÃO DA PRESSÃO - REFLUXO CONTROLADO. ÊMBOLO COM DESENHO ESPECIAL E ROLHA DE BORRACHA COM 03 ANÉIS PROPORCIONA MAIOR SEGURANÇA PARA REDUZIR O REFLUXO. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439728	Unidade	67.000
70	SERINGA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 20 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439627	Unidade	92.000
71	SERINGA, POLIPROPILENO, 20 ML, BICO CENTRAL OU LATERAL EXCLUSIVAMENTE LUER SLIP, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439630	Unidade	98.000
72	SERINGA, POLIPROPILENO, 60 ML, BICO TIPO CATETER, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439636	Unidade	1.000
73	SERINGA, POLIPROPILENO, 60 ML, BICO CENTRAL EXCLUSIVAMENTE LUER LOCK, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, EXCLUSIVO PARA USO EM CAPELA DE MANIPULAÇÃO. NÃO SERÁ ACEITA PROPOSTA DE SERINGA BICO LUER SLIP. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	439629	Unidade	3.000
74	TORNEIRINHA EM PLÁSTICO RÍGIDO TRANSPARENTE, TIPO SISTEMA 3 VIAS, COM ORIENTADOR DE FLUXO DIRECIONADO, CONECTORES DE ENTRADA LUER LOCK E LUER SLIP E CONECTOR DE SAÍDA LUER LOCK, TODOS COM TAMPA DE PROTEÇÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL E EMBALAGEM INDIVIDUAL. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO	457484	Unidade	6.000

G R U	75	FITA COM ÁREA REAGENTE PARA VERIFICAÇÃO DE GLICEMIA EM AMOSTRAS SANGÜÍNEAS CAPILARES EM APARELHO GLICOSÍMETRO DIGITAL COMPATÍVEL COM A FITA. A SER UTILISADA PARA O MONITORAMENTO DE GLICEMIA EM AMBIENTE PRÉ E INTRA HOSPITALAR. MATERIAL DEVERÁ POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E OFERTADO EM FRASCO COM 50 UNIDADES.	339565	Unidade	110.000
	76	KIT TRANSDUTOR PARA MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO INVASIVA, SISTEMA FECHADO, COM 01 TRANSDUTOR DE PRESSÃO COM CABO DE INTERFACE. COMPOSTO POR: DUAS TORNEIRAS, UMA PARA COLETA DE SANGUE LOCALIZADA NA PARTE PROXIMAL E OUTRA NA PARTE DISTAL, VALVULADAS E AUTOLIMPANTES, CONFECCIONADAS EM POLICARBONATO. DISPOSITIVO DE FLUSH EM SILICONE UTILIZADO PARA LINHA ARTERIAL OU VENOSA, DISPOSITIVO DE FLUXO CONTINUO DE APROXIMADAMENTE 3 ML/H SOB PRESSÃO, UM EQUIPO DE SORO MACROGOTAS, TUBO EXTENSOR DE 30 CM PARA LOCALIZAÇÃO DA 1ª TORNEIRA DE COLETA E TUBO EXTENSOR DE 1,20 CM PARA LOCALIZAÇÃO DA 2ª TORNEIRA DE COLETA. O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E SER COMPATÍVEL COM OS MONITORES UTILIZADOS NO HOSPITAL	456767	Unidade	1.000
	77	EQUIPO PARA BOMBA INFUSORA, PERISTÁLTICO LINEAR, PARENTERAL, ISENTO DE PVC, FOTOSSENSÍVEL, CÂMARA DE GOTEJAMENTO MAGROGOTAS COM 14 ML A 20 ML, BULBO FLEXÍVEL COM FILTRO DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS, RESPIRO LATERAL COM FILTRO HIDROFÓBICO DE 0,2 MICRA E PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA PROTEGIDO COM TAMPA. COMPRIMENTO DO EQUIPO MÍNIMO DE 220 CM DE EXTENSÃO, COM REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, VÁLVULA ANTI REFLUXO, INJETOR LATERAL EM "Y" COM MEMBRANA AUTOCICRATIZANTE, CONETOR TERMINAL LUER LOCK E SLIP COM TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM ÚNICA, O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E SER COMPATÍVEL COM AS BOMBAS DE INFUSÃO A SER FORNECIDA EM COMODATO	610289	Unidade	1.700
		EQUIPO PARA BOMBA INFUSORA, PERISTÁLTICO LINEAR, PARENTERAL, ISENTO DE PVC, TRANSPARENTE, CÂMARA DE GOTEJAMENTO MAGROGOTAS COM 14 ML A 20 ML, BULBO FLEXÍVEL COM FILTRO DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS, RESPIRO LATERAL COM FILTRO HIDROFÓBICO DE 0,2 MICRA E PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA PROTEGIDO COM TAMPA. COMPRIMENTO DO EQUIPO MÍNIMO DE			

P O I	78	220 CM DE EXTENSÃO, COM REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, VÁLVULA ANTI REFLUXO, INJETOR LATERAL EM "Y" COM MEMBRANA AUTOCICRATIZANTE, CONETOR TERMINAL LUER LOCK E SLIP COM TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM ÚNICA, O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E SER COMPATÍVEL COM AS BOMBAS DE INFUSÃO A SER FORNECIDA EM COMODATO	610273	Unidade	4800
	79	EQUIPO PARA BOMBA INFUSORA, PERISTÁLTICO LINEAR, PARENTERAL, ISENTO DE PVC, TRANSPARENTE, CÂMARA DE GOTEJAMENTO MAGROGOTAS COM 14 ML A 20 ML, BULBO FLEXÍVEL COM FILTRO DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS, RESPIRO LATERAL COM FILTRO HIDROFÓBICO DE 0,2 MICRA E PONTA PERFURANTE BISETADA ADAPTÁVEL A FRASCO DE VIDRO OU AMPOLA PLÁSTICA PROTEGIDO COM TAMPA. COMPRIMENTO DO EQUIPO MÍNIMO DE 220 CM DE EXTENSÃO, COM REGULADOR DE FLUXO MANUAL TIPO PINÇA ROLETE, VÁLVULA ANTI REFLUXO, FILTRO DE LINNHA DE 0,22 MICRA COM CLAMP, INJETOR LATERAL EM "Y" COM MEMBRANA AUTOCICRATIZANTE, CONETOR TERMINAL LUER LOCK E SLIP COM TAMPA PROTETORA. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM ÚNICA, O MATERIAL DEVE POSSUIR REGISTRO ANVISA OU NOTIFICAÇÃO E SER COMPATÍVEL COM AS BOMBAS DE INFUSÃO A SER FORNECIDA EM COMODATO	610270	Unidade	800

7.2.. Estimativa detalhada:

GRUPO	ITEM	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO MÁXIMA	QUANTIDADE MÍNIMA
	1	1200	4.500	1200
	2	200	700	200
	3	200	500	200
	4	400	1.200	400
	5	400	1.200	400
	6	3	10	3
	7	25	100	25
	8	375	1500	375

9	85	330	85
10	25	100	25
11	70	270	70
12	600	2.200	600
13	40	120	40
14	40	150	40
15	50	180	50
16	40	120	40
17	10	30	10
18	90	350	90
19	100	400	100
20	150	500	150
21	125	450	125
22	700	2.500	700
23	50	200	50
24	40	130	40
25	120	450	120
26	25	100	25
27	20	70	20
28	90	350	90

29	50	180	50
30	20	50	20
31	900	3.400	900
32	3800	15.000	3800
33	900	3.400	900
34	200	600	200
35	400	1400	400
36	1500	6.000	1500
37	6000	21.000	6000
38	6000	23.000	6000
39	1800	7.000	1800
40	760	3.000	760
41	1300	5.200	1300
42	1400	5.600	1400
43	250	1000	250
44	1700	6.500	1700
45	40	150	40
46	12000	45.000	12000
47	200	500	200
48	200	500	200

49	7000	25000	7000
50	300	1.000	300
51	800	3.000	800
52	25	100	25
53	500	2.000	500
54	3	10	3
55	13	50	13
56	18	70	18
57	13	50	13
58	13	50	13
59	13	50	13
60	3250	13000	3250
61	175	700	175
62	6300	25.000	6300
63	800	3.000	800
64	3000	12.000	3000
65	1000	4.000	1000
66	8000	31.000	8000
67	26500	106.000	26500
68	19500	78.000	19500

	69	1700	67.000	1700
	70	23000	92.000	23000
	71	25000	98.000	25000
	72	300	1.000	300
	73	800	3.000	800
	74	1500	6.000	1500
	75	27500	110.000	27500
	76	250	1.000	250
GRUPO I	77	500	1.700	500
	78	1200	4800	1200
	79	200	800	200

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.753.129,80

8.1. Os valores constantes da tabela inserida no item 7 do presente Estudo Técnico Preliminar foram obtidos no mapa comparativo: Anexo (7135244)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. **Itens 77, 78 e 79** devem ser fornecidos em grupo pelo mesmo licitante, em virtude do fornecimento em comodato das Bombas de Infusão, para que haja uma padronização e uma compatibilidade dos equipamentos utilizados no Hospital. A quantidade a ser fornecida em comodato é de 250 (duzentas e cinquenta) bombas de infusão, podendo haver necessidade de aumento em até 20% (vinte por cento) desse número em decorrência de necessidades que venham a ser apuradas durante a vigência do pregão. Este quantitativo foi determinado pela equipe técnica das unidades de internação, centro cirúrgico e emergência do HFA.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual, conforme detalhamento a seguir:

11.2. A contratação alinha-se com o planejamento da Direção do HFA, assessorada pelos chefes da Divisão da Farmácia deste Hospital, ratificada pela Diretoria Técnica de Saúde – DTS. Esta assertiva ampara-se na medida em que é constante a necessidade de tais materiais para o bom andamento das atividades a que se destina o HFA.

11.3. A despesa tem adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária Anual e compatibilidade com a Lei de Diretrizes Orçamentárias.

11.4. Tabela IV - Plano Anual de Contratações

11.5. ID PCA no PNCP: 03277610000125-0-000006/2023. Data de publicação no PNPC: 19/05/2023

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO CATMAT	ID ITEM NO PCA	CLASSE / GRUPO	IDENTIFICADOR DA FUTURA CONTRATAÇÃO
	1	ADAPTADOR USO MÉDICO, APLICAÇÃO: P/ TRANSFERÊNCIA / IRRIGAÇÃO DE SOLUÇÕES, TIPO 2: PONTA PERFURANTE / LUER LOCK, MATERIAL: POLÍMERO, COMPONENTE 1: C/ TAMPAS, TIPO USO: ESTÉRIL	2610	6515	112408-7/2022
	2	AGULHA ANESTÉSICA, APLICAÇÃO: P/ PERIDURAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CENTIMETRADA, DIMENSÃO: 16 G X 3 1/2", TIPO PONTA: PONTA CURVA TUOHY, COMPONENTE: C/ MANDRIL AJUSTADO, COMPONENTE II: C/ ALETAS, CONECTOR UNIVERSAL: CONECTOR LUER LOCK, CÔNICO E TRANSPARENTE, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL	2625	6515	112408-7/2022
	3	AGULHA ANESTÉSICA, APLICAÇÃO: P, RAQUIDIANA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÃO: 22 G X 3 1,2", TIPO PONTA: PONTA QUINCKE, COMPONENTE: C, MANDRIL, CONECTOR UNIVERSAL: CONECTOR LUER LOCK, CÔNICO E TRANSPARENTE, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL	2627	6515	112408-7/2022
	4	AGULHA ANESTÉSICA, APLICAÇÃO: P/ RAQUIDIANA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÃO: 25 G X 3 1/2", TIPO PONTA:PONTA QUINCKE, COMPONENTE: C/ MANDRIL, CONECTOR UNIVERSAL: CONECTOR LUER LOCK, CÔNICO E TRANSPARENTE, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL	2629	6515	112408-7/2022

5	AGULHA ANESTÉSICA, APLICAÇÃO: P/ RAQUIDIANA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÃO: 27 G X 3 1/2", TIPO PONTA: PONTA QUINCKE, COMPONENTE: C/ MANDRIL AJUSTADO, CONECTOR UNIVERSAL: CONECTOR LUER LOCK, C/ VISOR TRANSPARENTE, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL	2628	6515	112408-7/2022
6	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO: 30 G X 1/2", TIPO PONTA: BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO: PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2631	6515	112408-7/2022
7	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO: 26 G X 1,2", TIPO PONTA: BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO: PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2633	6515	112408-7/2022
8	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO: 22 G X 1", TIPO PONTA: BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO: PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2585	6515	112408-7/2022
9	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO: 21 G X 1", TIPO PONTA: BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO: PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2615	6515	112408-7/2022
10	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO: 22 G X 1 1/4", TIPO PONTA: BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO: PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2603	6515	112408-7/2022
11	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO: 21 G X 1 1/4", TIPO PONTA: BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO: PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2604	6515	112408-7/2022

12	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO: 18 G X 1 1/2", TIPO PONTA: BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO: PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2637	6515	112408-7/2022
13	AGULHA, MATERIAL: AÇO CARBONO BANHADO C/ NÍQUEL CROMO, APLICAÇÃO: DISSECÇÃO VENOSA, TIPO PONTA AGULHA: GANCHO CROCHÊ, DIMENSÕES: Nº 6, ADICIONAL: C/ CABO PLÁSTICO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL	2614	6515	112408-7/2022
14	AGULHA, MATERIAL: AÇO CARBONO BANHADO C/ NÍQUEL CROMO, APLICAÇÃO: DISSECÇÃO VENOSA, TIPO PONTA AGULHA: GANCHO CROCHÊ, DIMENSÕES: Nº 8, ADICIONAL: C/ CABO PLÁSTICO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL	2624	6515	112408-7/2022
15	AGULHA, MATERIAL: AÇO CARBONO BANHADO C/ NÍQUEL CROMO, APLICAÇÃO: DISSECÇÃO VENOSA, TIPO PONTA AGULHA: GANCHO CROCHÊ, DIMENSÕES: Nº 10, ADICIONAL: C/ CABO PLÁSTICO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL	2632	6515	112408-7/2022
16	AGULHA, MATERIAL: AÇO CARBONO BANHADO C/ NÍQUEL CROMO, APLICAÇÃO: DISSECÇÃO VENOSA, TIPO PONTA AGULHA: GANCHO CROCHÊ, DIMENSÕES: Nº 12, ADICIONAL: C/ CABO PLÁSTICO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL	2636	6515	112408-7/2022
17	AGULHA HIPODÉRMICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO: 18 G X 1", TIPO PONTA: BISEL SIMPLES, TIPO CONEXÃO: CONECTOR LUER LOCK OU SLIP EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO: PROTETOR PLÁSTICO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2605	6515	112408-7/2022
18	AGULHA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: P, PUNÇÃO CATETER IMPLANTÁVEL, TIPO PONTA AGULHA: C, BISEL NÃO CORTANTE, DIMENSÕES: CERCA DE 20 G X 15 MM, TIPO FIXAÇÃO: C, ASA DE FIXAÇÃO, ADICIONAL: TUBO EXTENSOR C, CLAMP, CONECTOR: CONECTOR LUER LOCK OU SLIP, PROTETOR, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2638	6515	112408-7/2022
19	AGULHA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: P, PUNÇÃO CATETER IMPLANTÁVEL, TIPO PONTA AGULHA: C, BISEL NÃO CORTANTE, DIMENSÕES: CERCA DE 20 G X 20 MM, TIPO FIXAÇÃO: C, ASA DE FIXAÇÃO, ADICIONAL: TUBO EXTENSOR C, CLAMP, CONECTOR: CONECTOR LUER LOCK OU SLIP, PROTETOR, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2639	6515	112408-7/2022

20	AGULHA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: P, PUNÇÃO CATETER IMPLANTÁVEL, TIPO PONTA AGULHA: C, BISEL NÃO CORTANTE, DIMENSÕES: CERCA DE 20 G X 25 MM, TIPO FIXAÇÃO: C, ASA DE FIXAÇÃO, ADICIONAL: TUBO EXTENSOR C, CLAMP, CONECTOR: CONECTOR LUER LOCK OU SLIP, PROTETOR, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2640	6515	112408-7/2022
21	AGULHA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: P, PUNÇÃO CATETER IMPLANTÁVEL, TIPO PONTA AGULHA: C, BISEL NÃO CORTANTE, DIMENSÕES: CERCA DE 22 G X 15 MM, TIPO FIXAÇÃO: C, ASA DE FIXAÇÃO, ADICIONAL: TUBO EXTENSOR C, CLAMP, CONECTOR: CONECTOR LUER LOCK OU SLIP, PROTETOR, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2641	6515	112408-7/2022
22	APARELHO BARBEAR, TIPO: LÂMINA DESCARTÁVEL, MATERIAL LÂMINA: AÇO, QUANTIDADE LÂMINAS: 2 LÂMINAS UN, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ANATÔMICO COM ESTRIAS DE BORRACHA, COR: PRATA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FITA LUBRIFICANTE E MICROTENSORES	2642	6530	112408-7/2022
23	BOMBA INFUSÃO PORTÁTIL, MATERIAL: CÂMARA SILICONE, ISENTA DEHP, TIPO: ELASTOMÉRICA, CAPACIDADE: CERCA DE 300 ML, VAZÃO: C, FLUXO DE INFUSÃO REGULÁVEL, ACESSÓRIOS: SISTEMA FECHADO, TUBO EXTENSOR, FILTRO AR RESIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRADUADA, CLAMP, TAMPA, ESTERILIDADE: USO ÚNICO	2643	6515	112408-7/2022
24	CATETER CENTRAL, APLICAÇÃO: VENOSO, MATÉRIA PRIMA: POLIURETANO RADIOPACO, VIAS: MONO LÚMEN, LÚMEN: 14 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 20 CM, TIPO FIXAÇÃO: FIXAÇÃO SUBCUTÂNEA, CONECTOR: CONECTORES PADRÃO, CLAMP E TAMPA, COMPONENTE: KIT INTRODUTOR COMPLETO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2599	6515	112408-7/2022
25	CATETER CENTRAL, APLICAÇÃO: VENOSO, MATÉRIA PRIMA: POLIURETANO RADIOPACO, DIÂMETRO: CERCA 7 FR, VIAS: DUPLO LÚMEN, LÚMEN: 14 A 18 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 20 CM, TIPO FIXAÇÃO: FIXAÇÃO SUBCUTÂNEA, CONECTOR: CONECTORES PADRÃO, CLAMP EM TODAS VIAS E TAMPAS, COMPONENTE: KIT INTRODUTOR COMPLETO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2648	6515	112408-7/2022
26	CATETER CENTRAL, APLICAÇÃO: VENOSO, MATÉRIA PRIMA: POLIURETANO RADIOPACO, DIÂMETRO: CERCA 7 FR, VIAS: DUPLO LÚMEN, LÚMEN: 14 A 18 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 20 CM, CONECTOR: CONECTORES PADRÃO, COMPONENTE: KIT INTRODUTOR COMPLETO, COMPONENTE II: REVESTIDO	2607	6515	112408-7/2022

	C, ANTIMICROBIANO, ANTIFÚNGICO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL			
27	CATETER CENTRAL, APLICAÇÃO: VENOSO, MATÉRIA PRIMA: POLIURETANO RADIOPACO, DIÂMETRO: CERCA 7 FR, VIAS: TRIPLO LÚMEN, LÚMEN: 16 A 18 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 20 CM, TIPO FIXAÇÃO: FIXAÇÃO SUBCUTÂNEA, CONECTOR: CONECTORES PADRÃO, CLAMP EM TODAS VIAS E TAMPAS, COMPONENTE: KIT INTRODUTOR COMPLETO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2649	6515	112408-7/2022
28	CATETER PARA ANESTESIA, USO: EPIDURAL CONTÍNUA, MATERIAL: POLÍMERO RADIOPACO, CALIBRE: CERCA DE 16 G, ADICIONAIS: MARCAS DE PROFUNDIDADE, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	2650	6515	112408-7/2022
29	CATETER MONITORIZAÇÃO, TIPO: ARTERIAL, USO: RADIAL, TAMANHO: 3 FRENCH, COMPRIMENTO: 5 CM, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, MATERIAL: POLIETILENO RADIOPACO, COMPONENTES: KIT C, FIO GUIA E AGULHA INTRODUTORA, COMPONENTE I: ABA P, SUTURA E FIXAÇÃO	2616	6515	112408-7/2022
30	CATETER MONITORIZAÇÃO, TIPO: ARTERIAL, TAMANHO: CERCA DE 4 FRENCH, COMPRIMENTO: CERCA DE 12 CM, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, MATERIAL: POLIURETANO, COMPONENTES: KIT C, FIO GUIA E AGULHA INTRODUTORA 18 GA, COMPONENTE I: ABA P, SUTURA E FIXAÇÃO	999	6515	112408-7/2022
31	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO: VENOSO, MODELO: TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIÂMETRO: 21 GAU, COMPONENTE ADICIONAL: C, ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C, TAMPA, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	997	6515	112408-7/2022
32	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO: VENOSO, MODELO: TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIÂMETRO: 23 GAU, COMPONENTE ADICIONAL: C, ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C, TAMPA, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	996	6515	112408-7/2022
33	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO: VENOSO, MODELO: TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIÂMETRO: 25 GAU, COMPONENTE ADICIONAL: C, ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C, TAMPA, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2592	6515	112408-7/2022

34	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 14 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 50 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2600	6515	112408-7/2022
35	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 16 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 50 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2617	6515	112408-7/2022
36	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 18 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 45 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	991	6515	112408-7/2022
37	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 20 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 30 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	990	6515	112408-7/2022
38	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 22 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 25 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2609	6515	112408-7/2022
39	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 24 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 20 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	988	6515	112408-7/2022

40	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 18 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 45 MM, COMPONENTE ADICIONAL: C, ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR C, CLAMP, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C, INJETOR LATERAL, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2601	6515	112408-7/2022
41	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 20 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 25 MM, COMPONENTE ADICIONAL: C, ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR C, CLAMP, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C, INJETOR LATERAL, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2591	6515	112408-7/2022
42	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 22 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 25 MM, COMPONENTE ADICIONAL: C, ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR C, CLAMP, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C, INJETOR LATERAL, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	987	6515	112408-7/2022
43	CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 24 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 20 MM, COMPONENTE ADICIONAL: C, ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR C, CLAMP, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C, INJETOR LATERAL, COMPONENTE 2: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	2619	6515	112408-7/2022
44	CONECTOR USO MÉDICO, APLICAÇÃO: P/ACESSO VASCULAR, MATERIAL 1: POLÍMERO, MODELO: SISTEMA FECHADO, COMPONENTE 1: CONEXÃO LUER MACHO E FÊMEA, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO	789	6515	112408-5/2022
45	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL MATERIAL: PVC TRANSPARENTE , VOLUME BURETA: BURETA CERCA DE 150 ML, CARACTERÍSTICAS BURETA: GRADUADA, C/ ALÇA, RESPIRO, INJETOR E FILTRO , CÂMARA GOTEJAMENTO: MICROGOTAS, FLEXÍVEL, C/ FILTRO , REGULADOR DE FLUXO MANUAL: PINÇA ROLETE , COMPRIMENTO TUBO: ATÉ 180 CM , TIPO INJETOR LATERAL: C/ 1 INJETOR, AUTOCICATRIZANTE , CONECTOR PACIENTE: LUER , ADICIONAL: C/ CLAMP , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO , TIPO EMBALAGEM: INDIVIDUAL	2620	6515	112408-7/2022

46	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL MATERIAL: PVC TRANSPARENTE, SEM DEHP , CÂMARA GOTEJAMENTO: MACROGOTAS, FLEXÍVEL, C/ RESPIRO E FILTRO , REGULADOR DE FLUXO MANUAL: PINÇA ROLETE , COMPRIMENTO TUBO: ATÉ 180 CM , TIPO INJETOR LATERAL: C/ 1 INJETOR, AUTOCICATRIZANTE , CONECTOR PACIENTE: LUER , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO , TIPO EMBALAGEM: INDIVIDUAL	983	6515	112408-7/2022
47	EQUIPO DE INFUSÃO VENOSA GRAVITACIONAL MATERIAL: PVC ÂMBAR P/ SOLUÇÃO FOTOSSENSÍVEL , CÂMARA GOTEJAMENTO: MACROGOTAS, FLEXÍVEL, C/ RESPIRO E FILTRO , REGULADOR DE FLUXO MANUAL: PINÇA ROLETE , COMPRIMENTO TUBO: ATÉ 180 CM , TIPO INJETOR LATERAL: C/ 1 INJETOR, AUTOCICATRIZANTE , CONECTOR PACIENTE: LUER , ADICIONAL: C/ CAPA PROTETORA P/ FRASCO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO , TIPO EMBALAGEM: INDIVIDUAL	982	6515	112408-7/2022
48	EQUIPO P/ BOMBA DE INFUSÃO MATERIAL: PVC TRANSPARENTE , MATERIAL ADICIONAL: COM SEGMENTO DE SILICONE , CÂMARA GOTEJAMENTO: MACROGOTAS, FLEXÍVEL, C/ RESPIRO E FILTRO , REGULADOR DE FLUXO MANUAL: PINÇA ROLETE , COMPRIMENTO TOTAL DO TUBO: ACIMA DE 181 CM , TIPO INJETOR LATERAL: C/ 1 INJETOR, USO S/ AGULHA , CONECTOR SOLUÇÃO: PONTA PERFURANTE , CONECTOR PACIENTE: LUER , COMPATIBILIDADE: C/ EQUIPAMENTO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO , TIPO EMBALAGEM: INDIVIDUAL	984	6515	112408-7/2022
48	EXTENSOR INFUSÃO VASCULAR, VIAS: 2 VIAS, MATERIAL: POLÍMERO, COMPRIMENTO: CERCA 20 CM, CALIBRE: CERCA 12 FRENCH, TIPO CONEXÃO: LUER LOCK / SLIP, PRESSÃO MÁXIMA: ATÉ CERCA DE 100 PSI, COMPONENTE ADICIONAL: C/ CLAMP, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO	2611	6515	112408-7/2022
50	EXTENSOR INFUSÃO VASCULAR, VIAS: 2 VIAS, MATERIAL: POLÍMERO, COMPRIMENTO: CERCA 20 CM, CALIBRE: CERCA 12 FRENCH, TIPO CONEXÃO: LUER LOCK / SLIP, PRESSÃO MÁXIMA: ATÉ CERCA DE 100 PSI, COMPONENTE ADICIONAL: C/ CLAMP, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FOTOSSENSÍVEL, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO	980	6515	112408-7/2022
51	EXTENSOR INFUSÃO VASCULAR, VIAS: 4 VIAS, MATERIAL: POLÍMERO, COMPRIMENTO: CERCA 25 CM, CALIBRE: CERCA 12 FRENCH, TIPO CONEXÃO: LUER LOCK / SLIP / VALVULADO, PRESSÃO MÁXIMA: ATÉ CERCA DE 100 PSI, COMPONENTE ADICIONAL: C/ CLAMP, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO	2612	6515	112408-7/2022

52	EQUIPO ESPECIAL - USO MÉDICO APLICAÇÃO: P/ MEDIR PVC - PRESSÃO VENOSA CENTRAL , MATERIAL: PVC TRANSPARENTE , CONECTOR SOLUÇÃO: PONTA PERFURANTE , CÂMARA GOTEJAMENTO: MACROGOTAS, FLEXÍVEL , REGULADOR DE FLUXO MANUAL: PINÇA ROLETE E CLAMP , COMPRIMENTO TOTAL DO TUBO: ATÉ 180 CM, C/ DERIVAÇÃO EM Y , CONECTOR DISTAL: LUER , ADICIONAL: C/ ESCALA GRADUADA EM CM , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO , TIPO EMBALAGEM: INDIVIDUAL	981	6515	112408-7/2022
53	EXTENSOR INFUSÃO VASCULAR, VIAS: 1 VIA, MATERIAL: POLÍMERO, COMPRIMENTO: CERCA 120 CM, CALIBRE: CERCA 12 FRENCH, TIPO CONEXÃO: LUER LOCK / SLIP / VALVULADO, PRESSÃO MÁXIMA: ATÉ CERCA DE 100 PSI, COMPONENTE ADICIONAL: C/ CLAMP, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO	979	6515	112408-7/2022
54	LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 10, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE	977	6515	112408-7/2022
55	LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 11, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE	976	6515	112408-7/2022
56	LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 15, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE	2593	6515	112408-7/2022
57	LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 20, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE	975	6515	112408-7/2022
58	LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 22, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE	2602	6515	112408-7/2022
59	LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 24, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE	2587	6515	112408-7/2022
60	LÂMINA LABORATÓRIO, MATERIAL: VIDRO, DIMENSÕES: CERCA DE 75 X 25 MM, TIPO BORDA: BORDA FOSCA, ADICIONAL: SILANIZADA	2584	6540	112408-7/2022

61	LANCETA, MATERIAL LÂMINA: AÇO INOXIDÁVEL, PONTA AFIADA, TRIFACETADA, USO: DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, TIPO: COM SISTEMA RETRÁTIL	2622	6515	112408-7/2022
62	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 1 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA (ESCALA UI), NUMERADA, TIPO AGULHA: C, AGULHA 26 G X 1,2", COMPONENTE ADICIONAL: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	965	6515	112408-7/2022
63	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 3 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	2576	6515	112408-7/2022
64	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 3 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	2588	6515	112408-7/2022
65	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 5 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	2577	6515	112408-7/2022
66	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 5 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	2569	6515	112408-7/2022
67	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 10 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	963	6515	112408-7/2022
68	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 10 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL:		6515	112408-7/2022

	GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL			
69	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 10 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, PRINCÍPIO ATIVO: C, SOLUÇÃO SALINA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	2613	6515	112408-7/2022
70	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 20 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	2570	6515	112408-7/2022
71	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 20 ML, TIPO BICO: BICO LATERAL LUER SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	2623	6515	112408-7/2022
72	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 60 ML, TIPO BICO: BICO TIPO CATETER, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	962	6515	112408-7/2022
73	SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 60 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL	2579	6515	112408-7/2022
74	TORNEIRINHA, VIAS: 3 VIAS, MATERIAL: POLÍMERO, TIPO CONECTOR: LUER LOCK , SLIP , VALVULADO, PRESSÃO MÁXIMA: ATÉ CERCA DE 100 PSI, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO	972	6515	112408-7/2022
75	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GLICOSE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPILAR, APRESENTAÇÃO: TIRA	2586	2550	112408-7/2022
	MATERIAL ESPECIAL CARDIOVASCULAR, APLICAÇÃO : P, MONITORIZAÇÃO PRESSÃO ARTERIAL INVASIVA, COMPONENTE 1: TRANSDUTOR C, DISPOSITIVO FLUXO CERCA 3 ML,H, COMPONENTE 2: LINHA C, EQUIPO,			

	76	TORNEIRA VALVULADA, ADICIONAIS: 2 EXTENSORES, TAMANHO: CERCA DE 30 E 120 CM, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, COMPATIBILIDADE: COMPATIBILIDADE ESPECÍFICA	2574	6515	112408-7/2022
G R U P O I	77	EQUIPO P/ BOMBA DE INFUSÃO MATERIAL: SEM PVC E DEHP, ÂMBAR, P/ SOLUÇÃO FOTOSSENSÍVEL, MATERIAL ADICIONAL: COM SEGMENTO DE SILICONE, CÂMARA GOTEJAMENTO: MACROGOTAS, FLEXÍVEL, C/ RESPIRO E FILTRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL: PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO TOTAL DO TUBO: ACIMA DE 181 CM, TIPO INJETOR LATERAL: C/ 1 INJETOR, AUTOCICATRIZANTE, CONECTOR SOLUÇÃO: PONTA PERFURANTE, CONECTOR PACIENTE: LUER, ADICIONAL: C/ CAPA PROTETORA P/ FRASCO, COMPATIBILIDADE: C/ EQUIPAMENTO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, TIPO EMBALAGEM: INDIVIDUAL	969	6515	112408-7/2022
	78	EQUIPO P/ BOMBA DE INFUSÃO MATERIAL: SEM PVC E DEHP, TRANSPARENTE, MATERIAL ADICIONAL: COM SEGMENTO DE SILICONE, CÂMARA GOTEJAMENTO: MACROGOTAS, FLEXÍVEL, C/ RESPIRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL: PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO TOTAL DO TUBO: ACIMA DE 181 CM, TIPO INJETOR LATERAL: C/ 1 INJETOR, AUTOCICATRIZANTE, CONECTOR SOLUÇÃO: PONTA PERFURANTE, CONECTOR PACIENTE: LUER, COMPATIBILIDADE: C/ EQUIPAMENTO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, TIPO EMBALAGEM: INDIVIDUAL	970	6515	112408-7/2022
	79	EQUIPO P/ BOMBA DE INFUSÃO MATERIAL: SEM PVC E DEHP, TRANSPARENTE, MATERIAL ADICIONAL: COM SEGMENTO DE SILICONE, CÂMARA GOTEJAMENTO: MACROGOTAS, FLEXÍVEL, C/ RESPIRO E FILTRO, REGULADOR DE FLUXO MANUAL: PINÇA ROLETE, COMPRIMENTO TOTAL DO TUBO: ACIMA DE 181 CM, TIPO INJETOR LATERAL: S/ INJETOR, CONECTOR SOLUÇÃO: PONTA PERFURANTE, CONECTOR PACIENTE: LUER, ADICIONAL: C/ FILTRO EM LINHA, COMPATIBILIDADE: C/ EQUIPAMENTO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, TIPO EMBALAGEM: INDIVIDUAL	971	6515	112408-7/2022

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. O HFA, por se tratar de hospital terciário e último elo na cadeia de evacuação das Forças Armadas em Brasília e adjacências, recebe pacientes acometidos das mais variadas enfermidades. Essa análise avulta-se como imprescindível por se tratar de materiais a serem empregados no tratamento de pessoas, cuja ausência poderá colocar em risco suas vidas, além da necessidade de abastecimento dos estoques deste hospital. Isto posto, os benefícios diretos e indiretos relacionam-se essencialmente com a salvaguarda da integridade física dos pacientes, cujo diagnóstico e tratamento necessitam dos materiais ora licitados.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Por se tratar de aquisição que acontece anualmente, não se faz necessária nenhuma adequação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. A presente aquisição não possui relevantes impactos ambientais.

14.2. Para o presente objeto a Contratada, na execução do fornecimento, deverá atender, sempre que possível e cabível, os seguintes critérios, em conformidade com o art. 5º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01/2010, a saber:

14.2.1. Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

14.2.2. Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtores sustentáveis ou de menor impacto ambiental relação aos seus similares;

14.2.3. Que os bens devam ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

14.2.4. Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenilpolibromados (PBDEs).

14.2.5. Cabe ressaltar que os materiais, no momento do descarte, devem adotar o Plano de Gerenciamento de Resíduos, reduzindo, assim, possíveis riscos químicos e biológicos de serviços de saúde, conforme RDC 222/18, da ANVISA.

14.3. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

14.3.1. O Pregoeiro solicitará ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente ou envie juntamente com a proposta, sob pena de não aceitação, o documento comprobatório do registro do produto na ANVISA, conforme legislação vigente, notadamente a Lei nº 6.360, de 1976 e o Decreto nº 8.077, de 2013. Caso o produto seja dispensado do registro, a empresa deverá apresentar o Certificado de Dispensa de Registro.

14.3.2. No caso de exercício de atividade de comércio, distribuição, armazenamento, embalagem, expedição, exportação, extração, fabricação, fracionamento, importação, produção, purificação, reembalagem, síntese, transformação e transporte de drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e correlatos (produtos para a saúde);

14.3.3. Autorização de Funcionamento (AFE) vigente, emitida pela ANVISA, para os produtos abrangidos pela RDC nº 16, de 1º de abril de 2014, da ANVISA. Caso a licitante seja dispensada da AFE, deverá apresentar documento de comprovação da dispensa; e

14.3.4. Licença Sanitária Estadual ou Municipal vigente, nos termos do artigo 21 da Lei n.º 5.991, de 17 de dezembro de 1973. Caso a licitante seja dispensada da Licença, deverá apresentar documento de comprovação da dispensa.

15. Classificação quanto à Lei 12.527/20

15.1. Tendo em vista o interesse público e a ampla divulgação do processo de aquisição de fios de sutura julga-se não haver necessidade de classificação do presente Estudo Técnico Preliminar nos termos da Lei 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação).

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ANTONIO ADALBERTO DE LIMA SILVA

Chefe da Seção Central de Abastecimento de Material Médico-Hospitalar



Assinou eletronicamente em 09/10/2024 às 13:49:20.