ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Município de Tapejara - RS

Secretaria Municipal de Saúde

Necessidade da Secretaria de Saúde: Implantação de Registro de Preços para **Aquisição de Material Ambulatorial para atender as Necessidades da Secretaria de Saúde**.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente Estudo Técnico Preliminar tem como objetivo a contratação de empresas especializadas para o fornecimento de Material Ambulatorial para atender as Necessidades da Secretaria de Saúde.

A aquisição pauta-se na imperatividade de garantir a continuidade do serviço público, assegurando que o fluxo de atendimento à municipalidade não sofra interrupções por desabastecimento de insumos essenciais. Visa a recomposição de itens que não obtiveram sucesso em certames anteriores (Registros de Preços nº 41/2026), exigindo nova tentativa de mercado para suprir as lacunas de estoque. Objetiva ainda o reabastecimento antecipado de itens cujos quantitativos nas atas vigentes mostram-se insuficientes para cobrir o período restante do exercício, prevenindo a vacância de materiais. O procedimento encontra-se estritamente alinhado aos preceitos da **Lei nº 14.133/2021,** observando os princípios da eficiência e do interesse público.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de 2026, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração, no PCA ID 23 previsto no Decreto 5592 de 02/02/26.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto da contratação têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, conforme art. 6º, XIII, da Lei nº 14.133/2021.

O material solicitado teve seus quantitativos e descritivos levantados pela técnica responsável pela parte ambulatorial da Secretaria de Saúde.

As especificações dos itens a serem adquiridos encontram-se anexo, são materiais imprescindíveis para o andamento normal das unidades de saúde. As entregas dos materiais em

questão, serão realizados conforme a solicitação do município, sendo de forma gradual conforme a necessidade da Secretaria de Saúde.

A vigência da Ata será de 01 (um)ano, a contar da data de assinatura.

DAS OBRIGAÇÕES:

DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- Executar fielmente o objeto, respondendo pelas consequências de sua inexecução total ou parcial;
- Pagar todos os tributos que incidam ou venham a incidir, direta ou indiretamente, sobre o material e a mão de obra;
- Manter atualizados, junto ao Município, os dados cadastrais, com endereço completo, telefone e endereço de correio eletrônico (e-mail), dentre outras informações indispensáveis à comunicação entre o licitante vencedor e o Município, de modo a viabilizar as convocações, intimações e notificações quando se fizerem necessárias;
- Aceitar os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários no quantitativo do objeto, até o limite legal;
- Executar o objeto com boa qualidade, no preço, prazo e forma estipulados na proposta, no edital e seus anexos;
- Não ceder ou transferir a terceiros a execução do objeto, ainda que parcial, sendo nulo de pleno direito qualquer ato nesse sentido, além de constituir infração passível de penalidade, salvo em caso de autorização expressa do Município;
- Ser responsável pelos danos causados diretamente ao Município ou a terceiros decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do objeto
- Disponibilizar, sempre que necessário, equipamentos, ferramentas, materiais e pessoal devidamente habilitado para a execução do objeto;
- Responder pelo pagamento dos salários devidos pela mão de obra empregada na execução do objeto, pelos encargos trabalhistas, fiscais e previdenciários respectivos, e, por tudo mais que, como empregadora, deve satisfazer;
- Respeitar e exigir que o seu pessoal observe e respeite as normas sobre segurança, higiene e medicina do trabalho e sua regulamentação devendo fornecer aos seus empregados, quando necessário, os EPI´s de segurança;
- Arcar com os custos de combustível e manutenção dos equipamentos que porventura necessite utilizar;

- Prestar ao Município toda e qualquer informação, por este solicitado, necessária à perfeita execução do objeto;
- Responsabilizar-se integralmente pelo fornecimento dos serviços nos termos da legislação vigente e exigências contidas no Termo de Referência, observando as especificações;
- Acatar as decisões e observações feitas pelo fiscal e ou coordenador;
- Fornecer o serviço no prazo estabelecido;
- Assumir inteira responsabilidade quanto à garantia e qualidade do serviço;
- Comunicar imediatamente, se for o caso, à Contratante, qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional, para que sejam adotadas providências;
- Deverá se responsabilizar por todos os ônus decorrentes ao transporte, embalagem, frete e outros que venham incidir na entrega do serviço;
- Atender, de imediato, às solicitações relativas a substituições, reposição ou troca do objeto que não atenda ao especificado ou ainda esteja com defeito;
- Assumir a responsabilidade quanto à qualidade do serviço prestado, providenciando a imediata correção da irregularidade.

Das Obrigações da Contratante:

- Os responsáveis pela fiscalização do processo devem desenvolver rotinas de controle e verificar periodicamente os preços de mercado, conforme trata o § 5 do artigo 82 da Lei 14.133/2021.
- A contratante fiscalizará a entrega através do funcionário nomeado pela Secretaria que acompanhará e ou registrará todas as ocorrências e deficiências verificadas em relatório, onde será encaminhada à empresa, objetivando a devida correção;
- Efetuar o pagamento à empresa, de acordo com a forma e prazo estabelecidos, referente ao objeto fornecido;
- Prestar informações à empresa quando requisitadas referente ao objeto e serviços;

Rejeitar qualquer produto danificado ou em desacordo com as especificações no Termo de Referência;

- Emitir Ordem de Compra e/ou Empenho autorizando a entrega do objeto e/ou serviços;
- Aplicar, se necessário, as penalidades previstas em contrato se for o caso;
- Designar Fiscal para contrato, se for o caso, onde ficará responsável pela fiscalização;
- Tendo divergência qualitativa ou quantitativa dos produtos no ato do recebimento, conforme Ordem de Compra deverá efetuar comunicação imediata à empresa;

- Se recusar receber matérias/ peças que não tenham sido solicitadas e/ou não estejam de acordo com o solicitado;
- Acompanhar e fiscalizar o perfeito fornecimento e/ou serviço, através do responsável por atestar a Nota Fiscal.

EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega:

- O prazo de entrega dos bens é de **até 15 (quinze) dias úteis**, contados a partir da data do recebimento da Nota de Empenho, em conformidade com o conteúdo desse instrumento, em remessa única.
- Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as respectivas razões com pelo menos (05) dias de antecedência, para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior que não sejam conhecidas pela contratada dentro deste prazo.
- Os objetos deverão ser entregues no almoxarifado no seguinte endereço, Almoxarifado Central localizado cito a Rua Osvaldo Cruz, n° 323, Bairro São Paulo, Tapejara/RS, CEP 99950-000, correndo às custas da contratada todas as despesas de envio.
- Deverá ser entregue em dias úteis, de segunda a sexta-feira, durante o horário de funcionamento do Departamento/Setor atendido (entre 8h às 11:30h e 13h30 às 17:00h)

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, conforme artigos 6º, XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei nº 14.133/2021.

Os itens adquiridos, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021 e alterações.

Os requisitos para a contratação a empresa deverá:

Deverão ser apresentados os documentos para fins de habilitação, conforme exigências obrigatórias da Lei Federal n.º 14.133/2021.

Para fornecimento de materiais pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar documentação, nos termos Lei nº 14.133/2021.

A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos serviços que serão prestados.

Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento do serviço.

Exigências de habilitação:

- Para fins de habilitação, o licitante deverá comprovar que atende às condições estabelecias nos artigos 66, 68 e 69 da Lei nº 14.133/2021, quanto à habilitação jurídica, regularidade fiscal e qualificação econômico-financeira
- A proponente deverá apresentar, ainda, alvará sanitário da Empresa.(conforme **Lei nº 9.782/1999).**
- Prova de Registro do Produto no Ministério da Saúde/Anvisa, quando aplicável.
- Deverá ser apresentado junto à proposta de preços: (registro do produto junto ao ministério da saúde/ANVISA para os produtos ofertados, catálogo oficial da fabricante, em língua portuguesa, em formato digital, especificando as características, funcionalidades e condições de garantia, sob pena de desclassificação dos referidos itens:

Item 1: Álcool Iodado 0,1 % Frasco: 1L.
Item 2: Aspirador Cirúrgico Portátil (Equipamento eletromédico ativo).

Item 3: Curativo primário estéril impregnado com AGE.
Item 4: Doppler Fetal Portátil (Equipamento de diagnóstico ativo).

Item 5: Equipo para Bomba de Infusão (Roxo).
Item 7: Histerômetro Dilatador Estéril (Instrumental de introdução ginecológica invasiva).
Item 8: Lanterna de Cabeça Clínica (Equipamento de iluminação voltado para diagnóstico/exame).
Item 10: Oxímetro Pediátrico.
Item 11: Pomada Sulfato de Neomicina + Bacitracina.
Item 12: Sabonete Líquido de Triclosano (menciona Notificação/Registro ativo e AFE).
Item 13: Seringa Hipodérmica Luer Lock 20ml.
Item 14: Seringa Hipodérmica Luer Slip 3ml.

Item 15: Seringa Hipodérmica Luer Slip 5ml.
Item 16: Extensor de Oxigênio.
Item 17: Sonda Uretrai Descartável Estéril Nº14.
Item 18: Sonda Uretrai Descartável Estéril Nº12.
Item 19: Curativo Antimicrobiano DACC (Material estéril de grau médico para feridas).
Item 20: Dispositivo de Transferência de Soluções.
Item 21: Lençol para Transferência e Transporte de Pacientes (Classificado como produto para saúde/correlato de suporte).
Item 22: Monitor Multiparamétrico Eletrônico.
Item 23: Detector Fetal Portátil.
Item 24: Oftalmoscópio.
Item 25: Sonda Vesical Foley 2 vias Nº18.

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

- Se o(s) catálogos(s) apresentado(s) pelo primeiro classificado não atender(em) às especificações do objeto definidas neste instrumento e demais elementos instrutores da contratação, a proposta será recusada e o(a) agente de contratação passará a analisar a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação do(s) catálogos(s), assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às exigências estabelecidas.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As quantidades foram estimadas considerando a nova necessidade da Unidade de Saúde, levando em consideração as estimativas de aumento dos atendimentos, pela Enfermeira responsável técnica, assim como os descritivos.

Tabela em anexo.

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Logo, a contratação dos serviços objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.

A aquisição de materiais através do Sistema Registro de Preços. Foi verificado ainda contratações similares feitas por outros órgãos públicos, por meio de consultas a outros editais, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações para melhor atender as necessidades dos setores.

Conforme pesquisa realizada no mercado, as soluções disponíveis para a necessidade administrativa são: Pregão e Registro de preços, sendo que a escolhida foi o Registro de preços no presente Estudo Técnico Preliminar, sob o aspecto técnico e econômico, é a contratação do fornecimento de bens para Aquisição de Materiais Ambulatoriais. O ramo de atividade compatível é o comércio de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar, laboratórios**,** e ambulatoriais.

Os orçamentos foram levantados através do Licitacon, Banco de Preços, Internet e empresas físicas, conforme planilha de pesquisa de preço e quantidade **em anexo**.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R$ *250.521,95* (duzentos e cinquenta mil, quinhentos e vinte e um reais e noventa e cinco centavos). Serão utilizados como metodologia para a obtenção do preço e referência para a contratação, o orçamento **anexo**.

A Pesquisa de Preços definitiva feita durante a elaboração e conclusão do termo de referência, onde se trata de procedimento indispensável para o embasamento do preço máximo a ser estabelecido em edital.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A melhor solução encontrada está na aquisição dos materiais ambulatoriais para as unidades de saúde, conforme levantamento feito pelo Setor de Compras da Secretaria.

Todos os demais elementos necessários ao atendimento à demanda da Secretaria de Saúde estarão dispostos no Termo de Referência, entre eles as obrigações e responsabilidades da contratada e demais especificidades do objeto.

A solução proposta é a contratação de fornecimento de materiais ambulatoriais conforme as seguintes especificações condições: Conforme pesquisa realizada no mercado, as soluções disponíveis para a necessidade administrativa são: Pregão e Registro de preços, sendo que a escolhida foi o Registro de preços no presente Estudo Técnico Preliminar, sob o aspecto técnico e econômico, é a contratação do fornecimento de bens para Aquisição de Materiais Ambulatoriais. O ramo de atividade compatível é o comércio de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar, laboratórios**,** e ambulatoriais.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Em caso de Pregão a torna-se viável a aplicabilidade do parcelamento, já que o mesmo permite que o existam mais de um fornecedor ganhando diferentes itens

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se com a presente contratação a melhor solução para a necessidade da Administração, através da seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A presente contratação exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

A atribuição de gestão do contrato será exercida pelo titular da secretaria demandante, ou seja, o Secretária Jovania Tognon Carissimi, CPF nº68452381034, ou pela pessoa que o vier a substituir, em razão da alteração da titularidade da pasta. O gestor indica como **fiscal técnico** do contrato, servidora Julia Germiniani, Enfermeira, inscrito no CPF nº 035.870.850.80.

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

a) elaboração de minuta da ata;

b) realização de certificação de disponibilidade orçamentária;

c) designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio e agente de contratação;

d) elaboração de minuta do contrato;

e) encaminhamento do processo para análise jurídica;

f) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;

g) publicação e divulgação do edital e anexos;

h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;

i) realização do certame, com suas respectivas etapas;

j) realização de empenho; e

l) assinatura e publicação do contrato.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a aquisição ora proposta.

Os serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

O contratante e a contratada devem garantir que serão respeitados os parâmetros de proteção ao meio ambiente durante toda a fase de execução contratual. Ainda que não haja impactos ambientais diretos na contratação, a empresa vencedora do certame deverá se atentar às boas práticas empresariais de sustentabilidade ambiental e social, bem como às legislações vigentes.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Tapejara, 08 de Setembro de 2026.

Assinado digitalmente por:
JOVANIA TOGNON
CARISSIMI
***.523.810-**

Jovania T Carissimi

Secretária Municipal de Saúde

ITEM	QTD	UNID	DESCRITIVO
1	200	fras	ÁLCOOL IODADO 0,1 % FRASCO: 1L . USO: ANTISSÉPTICO. COMPOSIÇÃO: CADA 100 ML DA SOLUÇÃO CONTÉM (IODO: 0,1G E ÁLCOOL ETÍLICO: 50% (V/V)). COR: CASTANHO AVERMELHADO. REGISTRO ANVISA
2	6	unid	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTÁTIL, COM ALÇA DE TRANSPORTE, PARA ASPIRAR LÍQUIDOS E SECREÇÕES PARA USO EM EMERGÊNCIA, , SILENCIOSO E DE MANUSEIO SIMPLES FLUXO DE ASPIRAÇÃO DE NO MÍNIMO 18 LITROS/MINUTO VÁCUO: 0-620 MMHG BOTÃO REGULADOR DE VÁCUO PARA CONTROLE DA POTÊNCIA DE SUCÇÃO FILTRO PARA PROTEÇÃO CONTRA CONTAMINAÇÃO CRUZADA FRASCO COLETOR ACOPLADO COM TAMPA,CAPACIDADE 1,2ML EM MATERIAL RESISTENTE A LIMPEZA E DESINFECÇÃO QUÍMICA, COM PROTEÇÃO ATRAVÉS DE VÁLVULA AUTOMÁTICA DE NÍVELANTITRANSBORDAMENTO ALIMENTAÇÃO: 100-240 V, COM BATERIA INTEGRADA RECARREGÁVEL 12VCC, SELADA DE CHUMBO ÁCIDO, AUTONOMIA 40 MINUTOS PESO MÁXIMO DE 3,5KG ACOMPANHA : FONTE DE ALIMENTAÇÃO CA TUBO DE SUCÇÃO EM SILICONE COM NO MÍNIMO 1,8M , EXTENSÃO, PONTA DE SUCÇÃO, FILTRO SOBRESSALENTE E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA O PLENO FUNCIONAMENTO INCLUI: GARANTIA 1 ANO
3	500	unid	Curativo primário, estéril, não aderente, constituído por uma compressa de malha de rayon (fibras de celulose regenerada de fios contínuos e sem filamentos soltos). Impregnada uniformemente com solução oleosa dermoprotetora à base de Ácidos Graxos Essenciais (AGE), Triglicerídeos de Cadeia Média (TCM), Vitaminas A e E, podendo ser enriquecida com óleos naturais de copaíba e melaleuca. Indicado para o tratamento e prevenção de feridas agudas e crônicas com perda de tecido. Tamanho aproximadamente 7,5x15cm .registro Anvisa Prazo de Validade: Mínimo de 12 meses na data da entrega.
4	5	unid	DOPPLER FETAL PORTÁTIL , QUE DETECTA A FREQUENCIA CARDÍACA FETAL, COM EMISSOR E RECEPTOR DE SINAL ULTRASSÔNICO, UNIDADE DE PROCESSAMENTO E COMPUTADOR, VISOR LCD COLORIDO 45MMx25MM, ALTO-FALANTE COM AJUSTE DE VOLUME, TECLAS OPERACIONAIS E FONT DE ALIMENTAÇÃO. COM BATERIA RECARREGÁVEL E PILHAS (OS DOIS), COM INDICADOR E CARGA DA BATERIA/PILHAS, CARREGADOR INTERNO, COM VISOR DA FHR E DA CURVA FHR COM FAIXA DE MEDIÇÃO 50 -240 BPM, FILTRO PARA REDUÇÃO DE RUIDOS, , COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 1 MINUTO SEM SINAL, SENSIBILIDADE A PARTIR DE 10-12 SEMANAS, TAMANHO 135MMx95MMx35MM, PESO 200G.

5	300	unid	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSÃO (ROXO), ESTÉRIL, DE USO ÚNICO, INDICADO PARA ADMINISTRAÇÃO CONTROLADA DE SOLUÇÕES POR MEIO DE BOMBA DE INFUSÃO. CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO ATÓXICO, FLEXÍVEL E TRANSPARENTE, NA COR ROXA, CONFORME PADRONIZAÇÃO PARA IDENTIFICAÇÃO DO TIPO DE INFUSÃO, LIVRE DE LÁTEX E DEHP. DEVE POSSUIR CÂMARA GOTEJADORA COMPATÍVEL COM O FUNCIONAMENTO EM BOMBA DE INFUSÃO, COM SISTEMA DE SEGURANÇA QUE ASSEGURE FLUXO PRECISO E CONTÍNUO. TUBULAÇÃO COM COMPRIMENTO ADEQUADO PARA USO HOSPITALAR, RESISTENTE A DOBRAS E TORÇÕES. EQUIPADO COM REGULADOR DE FLUXO TIPO CLAMP E CONECTORES FIRMES E SEGUROS, COMPATÍVEIS COM BOMBAS DE INFUSÃO PADRÃO UTILIZADAS EM AMBIENTE HOSPITALAR. CONECTOR DISTAL COM SISTEMA DE ENCAIXE SEGURO, COMPATÍVEL COM DISPOSITIVOS INTRAVENOSOS. PRODUTO APIROGÊNICO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE, COM IDENTIFICAÇÃO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DEVENDO ATENDER ÀS NORMAS VIGENTES DA ANVISA E POSSUIR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.(equipo b braun enteralfix para bomba de infusão (roxo). equipo de nutrição enteral com entrada de ar rmdesc, para ser compatível com o aparelho do paciente.)
6	25	unid	ESTADIOMETRO, COMPACTO, PORTATIL, DE PAREDE ESTADIOMETRO PORTÁTIL TIPO TRENA, CONFECCIONADO EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, RETRÁTIL, COM CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE 0 A 200 CM NO MÍNIMO, RESOLUÇÃO EM MILÍMETROS, MATERIAL DE FÁCIL MANUSEIO QUE PERMITA MEDIÇÃO NA POSIÇÃO ERETA/VERTICAL.
7	50	unid	HISTEROMETRO DILATADOR ESTERIL CARACTERISTICAS TECNICAS: LEVEMENTE CURVO COM SEGMENTO CENTRIMETRADO DE 15CM COM GRADUAÇÃO DE 4 A 15CM RESOLUÇÃO DE 1 CM. POSSUI ANEL CILINDRICO(STOPPER) QUE SE DESLOCA AO LONGO DA HASTE CILINDRICA MATERIAL PRIMA POLIESTIRENO COR BRANCO COMPRIMENTO 25CM
8	30	unid	LANTERNA DE CABEÇA CLÍNICA PARA EXAME CITOPATOLÓGICO:EQUIPAMENTO DE ILUMINAÇÃO COAXIAL PORTÁTIL, COMPOSTO POR SUPORTE CEFÁLICO EM FITA METÁLICA AJUSTÁVEL E CORPO EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA. POSSUI EMISSÃO DE LUZ VIA LED DE ALTO BRILHO (LUZ BRANCA FRIA) , GARANTINDO FIDELIDADE CROMÁTICA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LESÕES E SECREÇÕES. APRESENTA SISTEMA DE ORIENTAÇÃO REGULÁVEL (TILT) PARA DIRECIONAMENTO DO FOCO E ACIONAMENTO POR BOTÃO SIMPLES. ALIMENTAÇÃO POR BATERIAS RECARREGÁVEIS OU PILHAS AAA, OFERECENDO AUTONOMIA PARA ROTINAS AMBULATORIAIS E PERMITINDO QUE O EXAMINADOR MANTENHA AS MÃOS LIVRES DURANTE A ESPECULOSCOPIA E COLETA.

9	50	unid	ÓCULOS DE SEGURANÇA COM ANTIEMBAÇANTE INCOLOR CONTÉM: 01 UNIDADE TAMANHO: ÚNICO COR: INCOLOR FABRICAÇÃO: É FEITO EM APENAS 1 PEÇA DE POLICARBONATO, POSSUI TRATAMENTO ANTIRRISCO E ANTIEMBAÇANTE. HASTES: TIPO ESPÁTULA COM PROTEÇÃO LATERAL DESCRIÇÃO: TRATAMENTO ANTIRRISCO E ANTIEMBAÇANTE PERMITE A SOBREPOSIÇÃO DE ÓCULOS GRADUADOS POSSUI SISTEMA DE VENTILAÇÃO INDIRETA ISENTO DE PARTES METÁLICAS PROMOVE A PROTEÇÃO DOS OLHOS CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS VOLANTES LENTES PARA O USO EM CONDIÇÕES NORMAIS DE LUMINOSIDADE PROMOVE PROTEÇÃO CONTRA RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA. NORMAS TÉCNICAS: CA 20.713 ANSI/ISEA Z87.1-2015 | CA 16.462 ANSI Z87.1-2003.
10	15	unid	OXÍMETRO PEDIÁTRICO EMBALAGEM: COM 01 OXÍMETRO DE PULSO DIGITAL EM LED 01 CORDÃO PARA TRANSPORTE 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. INTERFACE: SEU ACIONAMENTO ACONTECE APÓS PRESSIONAR O BOTÃO LIGA / DESLIGA POR MENOS DE 0,5 S. BATERIA: 2 PILHA (AAA). PAINEL: LED (COLORIDO). ESPECIFICAÇÕES: PROJETADO ESPECIALMENTE PARA O USO PEDIÁTRICO, É CAPAZ DE REALIZAR A MEDIÇÃO EM PONTAS DE DEDOS A PARTIR DE 7MM DE LARGURA (NÃO RECOMENDADO PARA USO EM NEONATOS). LEITURA EM DEDOS GELADOS E COM ESMALTE MENU DE FUNCÕES (MEDIR E MONITORAR A FREQUÊNCIA CARDÍACA, A SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO (SPO2) E A INTENSIDADE DE PULSO COM ALTA PRECISÃO) EXIBE A FORMA DE ONDA (PLETISMÓGRAFO) E LEITURAS DIGITAIS, BEM COMO GRÁFICOS DE BARRAS DE PULSO, PARA INDICAR VISUALMENTE QUAISQUER IRREGULARIDADES OU ANORMALIDADES, COMO BATIMENTO CARDÍACO FRACO EXIBE SEU ÍNDICE DE PERFUSÃO OU PI (INTENSIDADE DO FLUXO SANGUÍNEO EM SEU DEDO)). REGISTRO ANVISA
11	400	unid	POMADA SULFATO DE NEOMICINA 5MG + BACITRACINA 250UI BISNAGA: 50 GRAMAS REGISTRO ANVISA
12	60	unid	SABONETE LÍQUIDO DE TRICLOSANO - 1000 ML FRASCO: 1 LITRO COMPOSIÇÃO: ÁCIDO CÍTRICO, COCAMIDA DEA, EDTA DISSÓDICO, HIDROXIETILCELULOSE, METILCLOROISOTIAZOLINONA+METILISOTAIZOLINONA, ODOR, DIESTEARATO DE PEG-2, PROPILENOGLICOL, LAURIL SULFATO DE SÓDIO, TRICLOSAN E AQUA. VALIDADE: 24 MESES
13	300	cx	SERINGA HIPODÉRMICA SEM AGULHA LUER LOCK (20ML) TAMANHOS: 20ML. PESO EMBALAGEM: 1,54KG. CAIXA: COM 100 UNIDADES. MODELO: BICO LUER LOCK - SEM AGULHA. MATERIAL: POLIPROPILENO POLÍMERO INERTE (NÃO REAGE COM MEDICAMENTOS). EMBALAGEM: CAIXA COM 100 UNIDADES. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ESTÉRIL - ETO, ATÓXICA E APIROGÊNICA, LUBRIFICANTE: ÓLEO DE SILICONE (REDUZ A PRESSÃO, PERMITE

			MOVIMENTO SUAVE DO ÊMBOLO), CORPO TRANSPARENTE: PERMITE A VISUALIZAÇÃO NÍTIDA DO FLUÍDO ASPIRADO, ANEL DE RETENÇÃO: IMPEDE O DESPRENDIMENTO DO ÊMBOLO, ÊMBOLO EM LÁTEX, ESCALA VOLUMÉTRICA DEMARCADA EM MILILITROS, DESCARTÁVEL E DE USO ÚNICO, CERTIFICAÇÃO INMETRO, REGISTRO ANVISA
14	600	cx	SERINGA HIPODÉRMICA SEM AGULHA LUER SLIP (3ML) TAMANHOS: 3ML. PESO EMBALAGEM: 1,1KG. CAIXA: COM 100 UNIDADES. MODELO: BICO LUER SLIP - SEM AGULHA. MATERIAL: POLIPROPILENO POLÍMERO INERTE (NÃO REAGE COM MEDICAMENTOS). EMBALAGEM: CAIXA COM 100 UNIDADES. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ESTÉRIL - ETO, ATÓXICA E APIROGÊNICA, LUBRIFICANTE: ÓLEO DE SILICONE (REDUZ A PRESSÃO, PERMITE MOVIMENTO SUAVE DO ÊMBOLO), CORPO TRANSPARENTE: PERMITE A VISUALIZAÇÃO NÍTIDA DO FLUÍDO ASPIRADO, ANEL DE RETENÇÃO: IMPEDE O DESPRENDIMENTO DO ÊMBOLO, ÊMBOLO EM LÁTEX, ESCALA VOLUMÉTRICA DEMARCADA EM MILILITROS, DESCARTÁVEL E DE USO ÚNICO, CERTIFICAÇÃO INMETRO, REGISTRO ANVISA
15	600	cx	SERINGA HIPODÉRMICA SEM AGULHA LUER SLIP (5ML) TAMANHOS: 5ML. PESO EMBALAGEM: 1,1KG. CAIXA: COM 100 UNIDADES. MODELO: BICO LUER SLIP - SEM AGULHA. MATERIAL: POLIPROPILENO POLÍMERO INERTE (NÃO REAGE COM MEDICAMENTOS). EMBALAGEM: CAIXA COM 100 UNIDADES. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ESTÉRIL - ETO, ATÓXICA E APIROGÊNICA, LUBRIFICANTE: ÓLEO DE SILICONE (REDUZ A PRESSÃO, PERMITE MOVIMENTO SUAVE DO ÊMBOLO), CORPO TRANSPARENTE: PERMITE A VISUALIZAÇÃO NÍTIDA DO FLUÍDO ASPIRADO, ANEL DE RETENÇÃO: IMPEDE O DESPRENDIMENTO DO ÊMBOLO, ÊMBOLO EM LÁTEX, ESCALA VOLUMÉTRICA DEMARCADA EM MILILITROS, DESCARTÁVEL E DE USO ÚNICO, CERTIFICAÇÃO INMETRO, REGISTRO ANVISA
16	200	unid	EXTENSOR DE OXIGENIO - PARA CATETER DE ÔXIGENIO 2,00M EXTENSOR PARA OXIGENOTERAPIA MATERIAL EM PVC/SILICONE, ATÓXICO, TRANSMITÂNCIA VERDE, 2 M DE COMPRIMENTO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: CONEXÃO P/ ADAPTAÇÃO NAS 2 PONTAS, UNIVERSAL, PARA TODOS OS TIPOS DE CATETER DE OXIGÊNIO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. EMBALAGEM COM INFORMACOES DE ACORDO COM RDC 185/2001. COM NUMERO DE REGISTRO NA ANVISA SONDA URETRAL DESCARTÁVEL ESTÉRIL Nº14 (ALIVIO) MATERIAL DE FABRICAÇÃO: CONFECCIONADA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE. DIMENSÕES: COMPRIMENTO APROXIMADO DE 40 CM, CALIBRE: 14 FR, COM CONECTOR E TAMPA ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO - 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADO EM P.G.C. DESCRIÇÃO: APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO

			DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADA E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZ DE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. REGISTRO ANVISA
17	1800	unid	SONDA URETRAL DESCARTÁVEL ESTÉRIL Nº14 (ALIVIO) MATERIAL DE FABRICAÇÃO: CONFECCIONADA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE. DIMENSÕES: COMPRIMENTO APROXIMADO DE 40 CM, CALIBRE: 14 FR, COM CONECTOR E TAMPA ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO - 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADO EM P.G.C. DESCRIÇÃO: APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADA E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZ DE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. REGISTRO ANVISA
18	6000	unid	SONDA URETRAL DESCARTÁVEL ESTÉRIL Nº12 (ALIVIO) MATERIAL DE FABRICAÇÃO: CONFECCIONADA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE. DIMENSÕES: COMPRIMENTO APROXIMADO DE 40 CM, CALIBRE: 12 FR, COM CONECTOR E TAMPA ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO - 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADO EM P.G.C. DESCRIÇÃO: APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADA E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZ DE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. REGISTRO ANVISA
19	150	unid	Curativo antimicrobiano composto de tecido acetato impregnado com Cloreto de Dialquil Carbamoil (DACC)-Embalagem individual, estéril. Round Swabs: tecido de acetado em formato redondo com 3cm, indicado para limpeza da ferida superficial, e preenchimento de cavidade em feridas pequenas e profundas. Swabs (“compressa”): tecido de acetado, com medidas variadas, indicados como curativo primário em feridas superficiais ou profundas.Tamanho 7x9cm

20	1000	unid	DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE SOLUÇÕES (OU DE FLUIDOS) ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, DE USO ÚNICO. CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO ATÓXICO, APIROGÊNICO. DEVE POSSUIR DUAS PONTAS PERFURANTES (ESPIGÕES) COM PROTETORES INDIVIDUAIS, ADEQUADAS PARA PERFURAÇÃO DE FRASCOS E BOLSAS, PROPORCIONANDO CONEXÃO FIRME E SEGURA, MINIMIZANDO O RISCO DE VAZAMENTOS E CONTAMINAÇÃO. DEVE APRESENTAR CANAL INTERNO QUE PERMITA FLUXO CONTÍNUO DA SOLUÇÃO, COM DIMENSÕES COMPATÍVEIS PARA USO EM DIFERENTES RECIPIENTES DE INFUSÃO. PRODUTO ESTÉRIL POR ÓXIDO DE ETILENO OU OUTRO MÉTODO VALIDADO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM ÍNTEGRA QUE ASSEGURE A MANUTENÇÃO DA ESTERILIDADE ATÉ O MOMENTO DO USO. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE, MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO E REGISTRO NA ANVISA. O PRODUTO DEVERÁ ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA (ANVISA) E DEMAIS LEGISLAÇÕES APLICÁVEIS AOS PRODUTOS PARA SAÚDE.
21	6	unid	lençol para transferência e transporte de pacientes. Deverá ser confeccionado integralmente em tecido de alta tecnologia e resistência mecânica, como nylon hospitalar ou poliéster siliconado. O dispositivo deve possuir, obrigatoriamente, alças laterais integradas de alta resistência — em quantidade mínima de 6 (seis) a 8 (oito) alças distribuídas simetricamente —, reforçadas por fitas ou tiras de sustentação automotiva ou de poliéster de alta densidade. O produto deverá apresentar capacidade de carga e suporte de peso estático e sonoro, no mínimo, 120 kg (cento e vinte quilogramas), sendo tolerância de até 150 kg para maior margem de segurança operacional. As dimensões aproximadas do lençol devem compreender extensão mínima de 120 cm a 165 cm de comprimento por 70 cm a 100 cm de largura. O material deve ser impermeável ou semi-impermeável, lavável mecanicamente e quimicamente compatível com processos regulares de higienização e exclusão de superfícies por meio de álcool a 70%.
22	6	unid	Monitor multiparamétrico eletrônico para monitorização contínua e simultânea de parâmetros fisiológicos e hemodinâmicos, aplicável a pacientes adultos, pediátricos e neonatais. O equipamento possui estrutura portátil e compacta com alça para transporte, tela colorida digital de no mínimo 10,4 polegadas com visualização de curvas em tempo real, e sistema de alimentação bivolt automático (100-240V) integrado a uma bateria interna recarregável de íons de lítio com autonomia mínima de 3 horas.Monitor multiparamétrico eletrônico para monitorização contínua e simultânea de parâmetros fisiológicos e hemodinâmicos, aplicável a pacientes adultos, pediátricos e neonatais. O equipamento possui estrutura portátil e compacta com alça para transporte, tela colorida digital de no mínimo 10,4 polegadas com visualização de curvas em tempo real, e sistema de alimentação bivolt automático (100-240V) integrado a uma bateria interna recarregável de íons de lítio com autonomia mínima de 3 horas.Monitor multiparamétrico eletrônico para monitorização contínua e simultânea de parâmetros fisiológicos e hemodinâmicos, aplicável a pacientes adultos, pediátricos e neonatais. O equipamento possui estrutura portátil e compacta com alça para transporte, tela colorida digital de no mínimo 10,4

			polegadas com visualização de curvas em tempo real, e sistema de alimentação bivolt automático (100-240V) integrado a uma bateria interna recarregável de íons de lítio com autonomia mínima de 3 horas.Exigência de registro ativo e regular na ANVISA, certificado de conformidade emitido pelo INMETRO para equipamentos eletromédicos e atendimento integral às normas da série ABNT NBR IEC 60601.Acompanha manual de instruções em português e, se necessário, acessórios necessários aopleno funcionamento: cabos, sensores E afins(APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL DIGITAL PROFISSIONAL)
23	5	unid	Equipamento eletromédico portátil, tipo manual (handheld), destinado à detecção da Frequência Cardíaca Fetal (FCF) a partir das primeiras semanas de gestação até o parto. Deve apresentar gabinete ergonômico, leve, resistente a impactos e de fácil higienização, com suporte integrado para fixação do transdutor. Possui tela digital colorida ou monocromática (LCD ou LED) para visualização clara do valor numérico da frequência cardíaca em batimentos por minuto (bpm) e indicador do nível de carga da bateria. A alimentação deve ser por meio de pilhas convencionais ou bateria interna recarregável de longa duração, com sistema de desligamento automático após período de inatividade para preservação de energia.Exigência de registro ativo e regular na ANVISA, certificado de conformidade emitido pelo INMETRO para equipamentos eletromédicos e pleno atendimento às normas de segurança da série ABNT NBR IEC 60601 (Geral e Compatibilidade Eletromagnética).(DETECTOR FETAL PORTÁTIL)
24	5	unid	OFTALMOSCÓPIO-Equipamento biomédico portátil, tipo manual (*handheld*), destinado ao exame de estruturas internas do olho, incluindo retina, disco óptico e vasos sanguíneos. Deve possuir cabo com acabamento ergonômico, antiderrapante e de alta durabilidade. O sistema de iluminação deve ser em **tecnologia LED ou Xenônio Halógena**, garantindo luz branca, homogênea, sem sombras ou reflexos artificiais na retina. A alimentação deve ocorrer por meio de pilhas alcalinas (tipo AA ou C) ou por bateria interna recarregável com base carregadora de mesa de 110V/220V (bivolt).(OFTALMOSCÓPIO)Exigência de registro ativo e regular na ANVISA, além de manual de instruções e operação totalmente em língua portuguesa.
25	50	unid	Sonda visical Foley 2 via- Nº18- ONDA VESICAL DE DEMORA TIPO FOLEY 2 VIAS Nº 18 FR. Sonda vesical de demora para cateterismo urinário, tipo Foley, composta por duas vias independentes, sendo uma via destinada ao canal de drenagem urinária e outra ao canal de insuflação do balão de retenção. Calibre com diâmetro externo correspondente ao tamanho número dezoito French (Fr/Ch). Confeccionada em material elastômero biocompatível com superfície externa lisa, uniforme e siliconada para redução do atrito durante a introdução. Extremidade distal com ponta arredondada, fechada, atraumática e provida de orifícios laterais simétricos livres de rebarbas para o escoamento eficiente do fluxo biológico. Extremidade proximal dotada de funil de drenagem universal compatível com conectores de bolsas coletoras e braço de insuflação com válvula de encaixe universal tipo luer para seringas. Balão de retenção simétrico e integrado ao corpo da sonda, com capacidade de preenchimento indicada de forma indelével no próprio produto. Artigo médico-hospitalar estéril, de uso único, descartável e livre de pirogênios. Embalado individualmente em invólucro que

			garanta barreira microbiana e permita a abertura asséptica em técnica cirúrgica. Rotulagem externa contendo de forma clara a identificação do lote, data de fabricação, prazo de validade, especificações técnicas de calibre e capacidade do balão, além do número de registro válido e regular perante a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

Assinado digitalmente por:
CLAUDIA SCHWAAB DA SILVA
***.918.519-**