ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Aquisição de materiais hospitalares e ambulatoriais.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A manutenção de estoque regular e adequado de materiais hospitalares e ambulatoriais constitui requisito essencial para o funcionamento contínuo e eficiente dos serviços de saúde municipais, garantindo condições adequadas para a prestação dos atendimentos aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS). Tais insumos são indispensáveis à realização de procedimentos assistenciais, curativos, administração de medicamentos, coletas de exames, avaliações clínicas e demais práticas desenvolvidas nas Unidades Básicas de Saúde (UBSs) e no Centro de Saúde Irmã Benedita Zorzi.

A dinâmica dos atendimentos em saúde impõe consumo contínuo e variável desses materiais, considerando o número de usuários atendidos, o perfil das demandas apresentadas e a natureza dos procedimentos realizados em cada unidade. Além disso, podem ocorrer períodos de maior procura pelos serviços, situações epidemiológicas específicas ou intercorrências clínicas que resultem no aumento da utilização de determinados insumos, tornando necessária a manutenção de níveis de estoque compatíveis com as necessidades da rede.

A ausência ou insuficiência desses materiais pode comprometer diretamente a continuidade dos atendimentos, a segurança dos pacientes e a capacidade de atuação das equipes de saúde, ocasionando atrasos ou impossibilidade de realização de determinados procedimentos e interferindo na organização das rotinas assistenciais.

Também deve ser considerada a existência de materiais com prazos de validade definidos e condições específicas de armazenamento e conservação, circunstâncias que exigem acompanhamento sistemático dos níveis de estoque e do consumo das unidades. A adequada gestão desses insumos é necessária para evitar tanto situações de desabastecimento quanto perdas decorrentes de vencimento ou armazenamento inadequado, contribuindo para o

uso eficiente dos recursos disponíveis.

A insuficiência de estoque pode ocasionar suspensão ou adiamento de procedimentos, comprometimento da continuidade de tratamentos e necessidade de reorganização dos atendimentos, com impactos diretos sobre a capacidade de resposta das UBSs e do Centro de Saúde às demandas apresentadas pela população.

Dessa forma, evidencia-se a necessidade de manter disponibilidade contínua e adequada de materiais hospitalares e ambulatoriais, em quantitativos compatíveis com a demanda assistencial e com as particularidades dos serviços desenvolvidos pela rede municipal de saúde, assegurando condições técnicas para a realização dos atendimentos com segurança, qualidade, eficiência e continuidade.

O presente Estudo Técnico Preliminar busca, portanto, caracterizar essa necessidade a partir do consumo dos materiais, da demanda apresentada pelas unidades e dos riscos decorrentes de eventual insuficiência ou indisponibilidade de insumos, de modo a subsidiar o planejamento administrativo e a definição posterior da alternativa mais adequada para atendimento da necessidade identificada.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A aquisição de materiais hospitalares e ambulatoriais está provisionado no Plano Anual de Compras do Município de Flores da Cunha.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 Requisitos Legais da Solução

A solução adotada neste documento deve orientar-se e respeitar as seguintes normatizações:

- Lei Federal nº 14.133/2021, que trata das normas gerais sobre licitações e contratos administrativos;

- Lei Complementar nº 123/2006, que estabelece normas gerais relativas ao tratamento diferenciado e favorecido a ser dispensado às microempresas e empresas de pequeno porte atualizada;

3.2 Requisitos de Habilitação do fornecedor:

Além dos requisitos de habilitação previstos no art. 62 da Lei nº 14.133/2021, a futura contratada deverá apresentar atestado de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove o fornecimento satisfatório de materiais compatíveis em características com o objeto da contratação.

Deverá também possuir Autorização de Funcionamento de Empresa – AFE, expedida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – Anvisa, quando exigível em razão da natureza dos produtos fornecidos, de modo a comprovar que a empresa se encontra regularmente autorizada a exercer as atividades relacionadas ao objeto.

A exigência desses documentos justifica-se pela necessidade de assegurar que a empresa possua experiência prévia compatível com o fornecimento de materiais hospitalares e ambulatoriais e esteja devidamente regularizada perante os órgãos sanitários competentes.

Embora se trate de bens comuns, a natureza dos produtos exige atenção quanto à qualidade, conformidade com as especificações técnicas e sanitárias, condições de armazenamento e transporte e cumprimento dos prazos de entrega. Dessa forma, as exigências buscam reduzir os riscos de atrasos, fornecimento de materiais inadequados ou em desacordo com a legislação sanitária, contribuindo para a continuidade e a segurança dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Saúde.

3.3 Exigência de Balanço patrimonial

Para esta contratação não há a necessidade de exigência de balanço patrimonial como requisito de habilitação. A não exigência justifica-se em razão da natureza do objeto e do vulto da contratação, que consiste na aquisição de objeto comum, de fornecimento imediato e sem complexidade técnica relevante.

Trata-se de contratação de baixo risco operacional, sem execução continuada, sem

mobilização de estrutura técnica especializada e sem necessidade de investimentos prévios significativos por parte do fornecedor. O objeto será entregue de forma parcelada ou em prazo reduzido, com pagamento condicionado ao efetivo recebimento dos bens, o que reduz substancialmente o risco de inadimplemento contratual.

Além disso, a ampla disponibilidade dos itens no mercado e a existência de múltiplos fornecedores aptos a atender às especificações permitem concluir que a exigência de balanço patrimonial poderia restringir indevidamente a competitividade, especialmente quanto à participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sem trazer ganho proporcional à segurança da contratação.

3.4 Requisitos de Negócio da Solução

A solução a ser adotada deverá ser capaz de assegurar o atendimento contínuo das necessidades das Unidades Básicas de Saúde e do Centro de Saúde Irmã Benedita Zorzi quanto à disponibilidade de materiais hospitalares e ambulatoriais necessários à execução das atividades assistenciais.

Deverá possibilitar a manutenção de níveis adequados de estoque, compatíveis com o consumo e com a demanda dos serviços, reduzindo o risco de desabastecimento e evitando interrupções, atrasos ou limitações na realização de procedimentos e atendimentos.

A solução também deverá contemplar a diversidade de materiais utilizados nas rotinas assistenciais, garantindo que os itens disponibilizados sejam adequados às respectivas finalidades, apresentem condições apropriadas de uso, conservação e validade, e atendam às necessidades dos profissionais e pacientes.

Além disso, deverá proporcionar maior regularidade no abastecimento das unidades, permitindo melhor organização e planejamento dos estoques, bem como contribuir para a redução de perdas por vencimento, insuficiência de materiais ou fornecimento incompatível com a demanda efetivamente apresentada.

Considerando a natureza dos materiais hospitalares e ambulatoriais objeto da contratação e sua utilização direta ou indireta na assistência à saúde, os produtos deverão possuir registro, notificação ou cadastro perante a Agência Nacional de Vigilância Sanitária

– ANVISA, conforme a classificação e a regulamentação sanitária aplicável a cada item, ressalvados aqueles legalmente dispensados de regularização.

A exigência tem por finalidade assegurar que os materiais fornecidos estejam devidamente regularizados para sua comercialização e utilização no território nacional e atendam aos requisitos sanitários pertinentes à respectiva categoria de produto. A regularização perante a ANVISA constitui importante mecanismo de controle sanitário, especialmente em relação a produtos destinados à assistência à saúde, cuja qualidade, segurança e desempenho podem repercutir diretamente na adequada realização dos procedimentos e na segurança dos usuários e dos profissionais envolvidos.

A previsão também busca impedir o fornecimento de produtos irregulares, sem procedência ou em desacordo com as normas sanitárias aplicáveis, reduzindo os riscos relacionados à utilização de materiais inadequados nos atendimentos realizados pela rede municipal de saúde.

Dessa forma, durante o procedimento de contratação e/ou previamente ao fornecimento, conforme definido no instrumento convocatório, deverá ser comprovada a regularização do produto perante a ANVISA, quando exigível, mediante apresentação ou indicação das informações necessárias à sua verificação. Para os produtos dispensados de registro, notificação ou cadastro, deverá ser admitida a comprovação da respectiva condição de dispensa, conforme a legislação sanitária vigente.

A exigência mostra-se pertinente e proporcional à natureza do objeto, não constituindo restrição indevida à competitividade, uma vez que representa o atendimento às condições sanitárias aplicáveis à regular comercialização e utilização dos produtos no mercado nacional, contribuindo para assegurar a aquisição de materiais adequados, seguros e compatíveis com a qualidade esperada pela Administração.

O prazo de validade dos materiais ambulatoriais e produtos, quando da entrega, deverá corresponder a, no mínimo, 60% (sessenta por cento) do prazo de validade total dos mesmos, contado da data de fabricação.

Caso algum produto não apresente a data de fabricação impresso na embalagem, será

exigido que o produto seja entregue com no mínimo 12 (doze) meses de validade a partir do dia da entrega até a data do vencimento.

Essa exigência tem por finalidade assegurar que a Administração disponha de período suficiente para armazenamento, distribuição e efetiva utilização dos materiais nas unidades municipais de saúde, reduzindo o risco de perdas decorrentes do vencimento dos produtos.

Embora os quantitativos e a periodicidade das aquisições sejam planejados com base no consumo estimado das unidades, a demanda por materiais hospitalares e ambulatoriais está sujeita a oscilações decorrentes da própria dinâmica dos serviços de saúde. Determinados produtos podem apresentar consumo variável ao longo do período, circunstância que torna necessária a existência de margem de validade suficiente para permitir sua adequada gestão e utilização.

A ausência de um prazo mínimo de validade no momento da entrega poderia permitir o fornecimento de produtos próximos ao vencimento, transferindo à Administração o risco de não conseguir utilizá-los integralmente dentro do período disponível. Tal situação poderia resultar em descarte de materiais ainda não utilizados, desperdício de recursos públicos e necessidade de novas aquisições para substituição dos produtos vencidos.

A definição do percentual mínimo de 60% da validade total busca estabelecer parâmetro objetivo e proporcional, assegurando período razoável para utilização do produto sem exigir, necessariamente, que todos os materiais sejam fornecidos com fabricação recente ou com a integralidade de seu prazo de validade remanescente. Dessa forma, procura-se compatibilizar a necessidade de segurança na gestão dos estoques com a preservação da competitividade do procedimento.

Para os produtos cuja embalagem não apresente a data de fabricação, impossibilitando a aferição objetiva do percentual de validade remanescente em relação ao prazo total, estabelece-se, alternativamente, que deverão possuir prazo mínimo de 12 (doze) meses entre a data da entrega e a respectiva data de vencimento. A adoção desse critério fornece parâmetro objetivo para o recebimento desses materiais e assegura período

adequado para sua distribuição e utilização pela rede municipal de saúde.

A medida também contribui para o adequado planejamento logístico, permitindo que a Administração realize a distribuição dos materiais entre as diferentes unidades conforme os níveis de consumo, mantenha estoques de segurança e adote práticas de controle que priorizem a utilização dos produtos com vencimento mais próximo, sem que a reduzida validade remanescente comprometa a eficiência dessa gestão.

3.5 Amostra:

Deverá ser exigida amostra do licitante vencedor dos itens dos lotes: 03, 04, 05, 13, 01 do lote 38 e itens do lote 43, as quais serão analisadas seguindo os seguintes critérios: qualidade, composição, resistência, esterilidade quando aplicável, acabamento, funcionalidade, durabilidade e conformidade com as normas técnicas e sanitárias vigentes e com as especificações estabelecidas no instrumento convocatório.

A exigência das amostras justifica-se tendo em vista as peculiaridades do objeto, sendo necessária avaliação física dos produtos para constatação do atendimento das características mínimas obrigatórias.

Os descritivos e as marcas eventualmente indicados como referência nos itens deste processo possuem caráter meramente exemplificativo, servindo exclusivamente como parâmetro de qualidade, desempenho, rendimento e especificações mínimas aceitáveis para os produtos a serem ofertados. Tais marcas são amplamente comercializadas por diversos fabricantes e distribuidores no mercado, não restringindo a participação de licitantes nem comprometendo a competitividade do certame, sendo admitidos produtos equivalentes ou de qualidade superior que atendam integralmente às especificações exigidas.

Ficam dispensadas da apresentação de amostras para análise técnica as proponentes que ofertarem as marcas de referência expressamente citadas no descritivo de cada item, considerando que tais produtos já possuem suas características e padrões de qualidade previamente conhecidos e reconhecidos pela Administração. A exigência de amostras permanecerá aplicável apenas às licitantes que ofertarem marcas diversas das referências indicadas, com a finalidade de possibilitar a verificação da equivalência técnica e da

conformidade com as especificações estabelecidas no instrumento convocatório.

A exigência de amostras para os itens supracitados, justifica-se pela natureza dos materiais hospitalares e ambulatoriais objeto da contratação e sua relevância para a adequada prestação dos serviços de saúde.

Os produtos a serem adquiridos serão utilizados diretamente nas rotinas assistenciais das unidades municipais de saúde, incluindo procedimentos, curativos, administração de medicamentos, coletas de exames, avaliações clínicas e outras atividades relacionadas ao atendimento dos usuários. Eventuais inadequações de qualidade podem comprometer não apenas a eficiência dos procedimentos, mas também ocasionar desperdícios, dificuldades de utilização e riscos à segurança dos pacientes e dos profissionais de saúde.

Embora as especificações técnicas estabeleçam requisitos mínimos de qualidade e desempenho, determinados atributos dos materiais não podem ser satisfatoriamente verificados apenas por meio de catálogos, fichas técnicas, registros sanitários, declarações ou demais documentos apresentados pelo fornecedor. Características relacionadas à resistência, acabamento, flexibilidade, aderência, capacidade de absorção, facilidade de manuseio, integridade, funcionalidade, dimensões efetivas, ergonomia e desempenho durante a utilização, conforme aplicáveis a cada produto, podem demandar a análise física da amostra para sua adequada aferição.

A apresentação de amostras possibilitará, portanto, verificar se o produto efetivamente ofertado corresponde às especificações estabelecidas e se apresenta padrão de qualidade compatível com a finalidade para a qual será utilizado. A medida reduz o risco de contratação de materiais que, embora formalmente compatíveis com a descrição do edital, apresentem, na prática, características inadequadas ou desempenho insuficiente para as atividades assistenciais.

A exigência também se justifica pela diversidade de marcas, modelos, materiais e processos de fabricação existentes no mercado. Produtos com descrições técnicas semelhantes podem apresentar diferenças relevantes de qualidade, resistência, acabamento e desempenho, aspectos que somente podem ser adequadamente identificados mediante

avaliação concreta do material ofertado.

3.6 Subcontratação e Garantia contratual:

Pela natureza do objeto **não será permitida a subcontratação**, assim como **não há a necessidade de exigência de garantia contratual.**

Justificativa: Considerando a natureza do objeto, não se mostra adequada a permissão de subcontratação, uma vez que se trata de fornecimento direto de bens comuns, padronizados e amplamente disponíveis no mercado. A execução contratual não envolve parcelas técnicas especializadas, etapas complexas ou atividades que demandem a atuação de terceiros distintos do próprio fornecedor contratado. Assim, admitir a subcontratação poderia fragilizar o controle da qualidade dos produtos entregues, dificultar a fiscalização contratual e diluir responsabilidades, sem que houvesse qualquer ganho técnico ou operacional para a Administração. A vedação, portanto, visa resguardar a responsabilização direta da contratada e garantir maior segurança na execução do objeto.

Da mesma forma, não se verifica a necessidade de exigência de garantia contratual, tendo em vista que o objeto consiste em fornecimento de baixa complexidade, com entrega em prazo determinado e pagamento condicionado ao efetivo recebimento dos bens em conformidade com as especificações estabelecidas. O risco de inadimplemento é reduzido, não havendo mobilização significativa de recursos, execução continuada de grande vulto ou obrigações de alta complexidade que justifiquem a imposição de garantia. A exigência, nesse caso, poderia representar ônus desnecessário às licitantes, com potencial restrição à competitividade, sem trazer benefício proporcional à segurança da contratação

3.7 Participação exclusiva de ME e EPP

Para esta contratação serão observadas as prerrogativas concedidas para as micro e pequenas empresas nos termos do disposto na lei complementar 123/2026.

3.8 Participação de consórcios

Não será permitida a participação de consórcios. A vedação justifica-se em razão das características do objeto, que consiste na aquisição de objeto amplamente disponível no mercado, fornecido por diversos fabricantes e distribuidores, sem exigir elevada

complexidade técnica, operacional ou financeira.

Trata-se de contratação de natureza padronizada, com fornecimento imediato ou em prazo reduzido, não envolvendo integração de múltiplas expertises, tecnologias distintas ou execução de parcelas técnicas interdependentes que demandassem a conjugação de capacidades empresariais. Dessa forma, a participação de empresas em consórcio não se mostra necessária para ampliar a competitividade ou viabilizar a execução do objeto

3.9 Vedação à Adesão à Ata de Registro de Preços:

Não será admitida adesão à Ata de Registro de Preços decorrente desta contratação.

A vedação justifica-se pelo fato de que os quantitativos registrados foram dimensionados especificamente para atendimento das necessidades da Administração Municipal durante o período de vigência da ata.

Eventuais adesões por outros órgãos ou entidades poderão comprometer a capacidade de atendimento da contratada, impactar o planejamento administrativo municipal e gerar riscos à adequada execução contratual.

Assim, visando resguardar o interesse público e assegurar o regular atendimento das demandas do Município, entende-se inadequada a autorização de adesões à futura Ata de Registro de Preços.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Considerando a natureza da necessidade identificada, relacionada à manutenção de estoque regular e adequado de materiais hospitalares e ambulatoriais indispensáveis à continuidade dos serviços de saúde, verifica-se que a aquisição dos respectivos insumos e produtos constitui a única solução materialmente viável para o seu atendimento. Isso decorre do fato de que tais materiais são diretamente empregados na execução dos procedimentos assistenciais e, em sua maioria, possuem caráter consumível, demandando reposição periódica em razão de sua utilização cotidiana.

A definição dos produtos a serem adquiridos foi realizada considerando os atendimentos e procedimentos efetivamente executados pelas unidades municipais de saúde,

de modo a contemplar os insumos necessários às rotinas assistenciais, aos curativos, à administração de medicamentos, às coletas de exames, às avaliações clínicas e às demais atividades desenvolvidas no âmbito dos serviços municipais de saúde.

Os descritivos dos itens, por sua vez, foram estabelecidos em consonância com as características usualmente disponíveis no mercado, observando-se as especificações técnicas necessárias ao adequado desempenho dos produtos e o padrão de qualidade esperado para sua utilização nos serviços de saúde. Busca-se, dessa forma, assegurar que as especificações sejam suficientes para garantir a funcionalidade, segurança e qualidade dos materiais, sem a inclusão de características desnecessárias que possam restringir injustificadamente a competitividade.

Diante desse contexto, uma vez definida a aquisição de materiais hospitalares e ambulatoriais como solução necessária ao atendimento da demanda, o levantamento de mercado será direcionado à análise dos formatos de contratação disponíveis e adequados para viabilizar o fornecimento. Serão avaliadas as diferentes formas de estruturação da contratação, especialmente quanto ao parcelamento das entregas, formação de lotes ou adjudicação por item, utilização do Sistema de Registro de Preços e demais aspectos pertinentes, buscando identificar a alternativa que proporcione maior eficiência, economicidade, competitividade e segurança no abastecimento contínuo das unidades municipais de saúde.

Solução 01 – Aquisição de materiais hospitalares e ambulatoriais por meio do Sistema de Registro de Preços.

Consiste na realização de procedimento licitatório para registro de preços dos materiais hospitalares e ambulatoriais necessários ao atendimento das unidades de saúde, possibilitando a realização de aquisições parceladas durante o período de vigência da ata, conforme a demanda efetivamente apresentada pela Administração.

A utilização do Sistema de Registro de Preços permite que sejam estimados os quantitativos necessários para determinado período, sem que haja obrigatoriedade de aquisição imediata da totalidade estimada. Dessa forma, os pedidos poderão ser realizados gradativamente, de acordo com o consumo, os níveis de estoque e as necessidades

identificadas pelas UBSs e pelo Centro de Saúde Irmã Benedita Zorzi.

A alternativa apresenta especial adequação às características do objeto, uma vez que os materiais possuem consumo contínuo, porém variável, e abrangem diferentes itens, apresentações e finalidades. A demanda pode sofrer alterações em razão do volume de atendimentos, perfil dos usuários, ocorrência de períodos sazonais de maior procura pelos serviços e demais situações próprias da rotina assistencial.

O fornecimento parcelado também possibilita maior controle sobre os prazos de validade dos produtos e sobre a capacidade de armazenamento das unidades, reduzindo a necessidade de manter grandes quantitativos estocados por períodos prolongados e, consequentemente, diminuindo o risco de perdas por vencimento ou deterioração.

Sob o aspecto econômico, o registro de preços possibilita a realização de procedimento competitivo para definição dos valores dos itens e permite que as aquisições ocorram conforme a necessidade efetiva, reduzindo a possibilidade de aplicação de recursos em materiais que eventualmente não venham a ser utilizados dentro do período inicialmente estimado.

Solução 02 – Aquisição com fornecimento integral dos quantitativos estimados.

Consiste na realização de contratação para aquisição de quantitativos previamente definidos de materiais hospitalares e ambulatoriais, com entrega integral ou concentrada dos produtos em período determinado.

Essa alternativa possibilitaria a formação imediata de estoque para atendimento das unidades de saúde e poderia ser adequada em situações nas quais os quantitativos necessários fossem previamente conhecidos com elevado grau de precisão e houvesse estrutura suficiente para armazenamento de todo o material adquirido.

Entretanto, a dinâmica dos serviços de saúde apresenta variações de consumo que dificultam a determinação exata dos quantitativos que serão utilizados ao longo de períodos mais extensos. Alguns materiais podem apresentar consumo superior ao inicialmente estimado, enquanto outros podem apresentar utilização inferior, conforme as demandas efetivamente verificadas.

A aquisição integral dos quantitativos também demandaria maior capacidade de armazenamento e controle dos produtos recebidos, especialmente em razão dos diferentes prazos de validade, condições de conservação e características dos materiais.

Sob o aspecto financeiro, haveria concentração da despesa em período determinado e aquisição antecipada de grande quantidade de materiais, inclusive daqueles cuja utilização ocorreria somente posteriormente. A formação excessiva de estoque também poderia elevar o risco de perdas decorrentes do vencimento de produtos ou de alterações nas necessidades das unidades.

Solução 03 – Aquisições individualizadas conforme o surgimento das necessidades.

Consiste na realização de aquisições pontuais de materiais hospitalares e ambulatoriais à medida que as necessidades forem identificadas pelas unidades, sem formação prévia de instrumento destinado ao atendimento das demandas recorrentes durante determinado período.

Essa alternativa permitiria adquirir quantitativos diretamente relacionados às necessidades verificadas em cada momento, reduzindo inicialmente a manutenção de estoques elevados.

Entretanto, considerando que os materiais hospitalares e ambulatoriais apresentam consumo contínuo e previsível quanto à sua recorrência, embora variável em relação aos quantitativos, a realização sucessiva de procedimentos destinados a atender necessidades pontuais aumentaria a carga administrativa relacionada ao planejamento, pesquisa de preços, instrução dos processos e demais etapas necessárias para cada aquisição.

Além disso, a dependência de novos procedimentos sempre que houver necessidade de reposição poderia ampliar o risco de desabastecimento, principalmente nos casos em que o consumo de determinado item se mostrar superior ao previsto ou houver aumento inesperado da demanda.

Do ponto de vista econômico e operacional, a fragmentação das aquisições também tende a reduzir a possibilidade de planejamento global da demanda, além de dificultar a

obtenção de condições comerciais decorrentes da reunião dos quantitativos estimados para atendimento de toda a rede municipal de saúde.

4.1 Análise comparativa das soluções

Após a análise das alternativas identificadas, verificou-se que a **Solução 01 – Aquisição de materiais hospitalares e ambulatoriais por meio do Sistema de Registro de Preços apresenta maior compatibilidade com as características da necessidade enfrentada pela Secretaria Municipal de Saúde.**

A solução permite compatibilizar a manutenção de níveis adequados de estoque com a variação da demanda apresentada pelas unidades, possibilitando que os materiais sejam solicitados conforme o consumo efetivamente verificado durante o período de vigência da ata, sem necessidade de recebimento imediato da totalidade dos quantitativos estimados.

Em comparação com a aquisição integral dos materiais, o Sistema de Registro de Preços proporciona maior flexibilidade administrativa e logística, reduzindo a necessidade de armazenamento de grandes volumes de produtos e contribuindo para minimizar perdas relacionadas ao vencimento dos materiais. Essa característica mostra-se especialmente relevante diante da diversidade dos itens e das diferentes condições e prazos de validade existentes.

Em relação às aquisições pontuais realizadas à medida que surgem as demandas, o registro de preços apresenta maior eficiência administrativa, uma vez que permite planejar previamente as necessidades da rede e estabelecer condições para futuras aquisições, evitando a necessidade de iniciar sucessivos procedimentos para reposição de materiais de consumo recorrente.

A solução também favorece a organização do abastecimento das UBSs e do Centro de Saúde Irmã Benedita Zorzi, possibilitando acompanhamento periódico do consumo e realização de pedidos de acordo com os níveis de estoque e as demandas apresentadas pelos serviços.

Sob o aspecto econômico, a concentração dos quantitativos estimados em procedimento competitivo possibilita maior racionalização das aquisições e comparação das

propostas apresentadas para cada item, ao mesmo tempo em que evita a aplicação imediata de recursos na totalidade dos quantitativos estimados.

Sob o aspecto logístico, o fornecimento parcelado permite melhor aproveitamento da capacidade de armazenamento disponível, facilita o controle dos prazos de validade e reduz a necessidade de manter volumes excessivos de produtos estocados.

Do ponto de vista técnico, possibilita estabelecer previamente requisitos de qualidade, características mínimas, condições de apresentação, validade, regularidade sanitária e demais especificações necessárias para que os materiais sejam compatíveis com as atividades desenvolvidas pelas unidades de saúde.

A utilização do Sistema de Registro de Preços também se mostra compatível com a natureza recorrente da demanda e com a impossibilidade de definir com absoluta precisão os quantitativos que serão efetivamente consumidos ao longo do período, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade efetivamente verificada pela Administração. O regime do Sistema de Registro de Preços encontra-se disciplinado pela Lei Federal nº 14.133/2021.

Dessa forma, considerando os aspectos econômicos, técnicos, operacionais e logísticos analisados, entende-se que a formação de registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais hospitalares e ambulatoriais apresenta-se como a alternativa mais adequada para atendimento da necessidade identificada, proporcionando maior flexibilidade no abastecimento, racionalização dos estoques, redução dos riscos de perdas e melhores condições de planejamento das demandas das unidades de saúde.

A adoção dessa sistemática também permite a manutenção de modelo já compatível com a rotina de consumo da Administração, favorecendo o acompanhamento das necessidades durante o período, a realização de solicitações conforme a demanda e a continuidade do abastecimento sem formação desnecessária de estoques elevados.

Foram ainda consideradas contratações similares realizadas por outros órgãos e entidades da Administração Pública, mediante consulta a bases oficiais de contratações e preços públicos, inclusive Painel de Preços/Compras Governamentais e Licitacon/RS. Para os itens em que não foram localizadas contratações correspondentes no Licitacon/RS, também

foram consultados sites de referência e outras fontes disponíveis no mercado, com a finalidade de ampliar o levantamento e verificar soluções, práticas e valores aplicáveis a objetos de natureza semelhante. A análise demonstrou a compatibilidade da utilização do Sistema de Registro de Preços com objetos caracterizados por consumo recorrente e quantitativos sujeitos a variação, sendo as práticas pertinentes consideradas na definição da solução em estudo.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Após a análise das alternativas disponíveis no mercado e considerando as características da necessidade apresentada, conclui-se que a solução mais adequada consiste na aquisição de materiais hospitalares e ambulatoriais destinados ao abastecimento das Unidades Básicas de Saúde (UBSs), do Centro de Saúde Irmã Benedita Zorzi e dos demais serviços municipais de saúde que demandem a utilização desses insumos.

Os materiais contemplados na contratação foram definidos a partir das necessidades decorrentes dos atendimentos e procedimentos realizados no âmbito da rede municipal de saúde, abrangendo insumos indispensáveis à execução das atividades assistenciais, tais como curativos, administração de medicamentos, coletas de exames, avaliações clínicas e demais procedimentos inerentes à prestação dos serviços de saúde.

As especificações dos produtos foram estabelecidas considerando os padrões usualmente encontrados no mercado e os requisitos de qualidade, segurança e desempenho necessários à sua adequada utilização, buscando-se definir características suficientes para garantir o atendimento da necessidade da Administração sem impor exigências excessivas ou injustificadas que possam comprometer a competitividade do certame.

Considerando a natureza dos bens a serem adquiridos, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no instrumento convocatório por meio de especificações usuais de mercado, caracteriza-se o objeto como bem comum. Dessa forma, em observância ao disposto no art. 29 da Lei nº 14.133/2021, a contratação deverá ser realizada mediante licitação na modalidade Pregão, em sua forma eletrônica, proporcionando

ampla participação dos fornecedores disponíveis no mercado e favorecendo a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Quanto ao critério de julgamento e à forma de adjudicação, propõe-se a adoção do menor preço por lote, mediante agrupamento de itens que apresentem compatibilidade e pertinência entre si. A composição dos lotes deverá observar critérios técnicos e mercadológicos, de forma a preservar a competitividade, possibilitar a participação de fornecedores aptos ao atendimento conjunto dos respectivos itens e proporcionar maior eficiência à gestão e à execução das aquisições.

Considerando, ainda, que os materiais hospitalares e ambulatoriais possuem consumo contínuo e que os quantitativos efetivamente necessários podem variar durante o período de atendimento, mostra-se adequada a utilização do Sistema de Registro de Preços – SRP, em consonância com as disposições da Lei nº 14.133/2021 aplicáveis à matéria.

A adoção do Sistema de Registro de Preços possibilitará que as aquisições sejam realizadas de forma parcelada, conforme as necessidades efetivamente verificadas durante o período de vigência da ata, evitando a aquisição integral e imediata dos quantitativos estimados. Essa sistemática proporciona maior flexibilidade à Administração para adequar as contratações ao consumo efetivo, à capacidade de armazenamento, à disponibilidade orçamentária e financeira e às eventuais oscilações da demanda dos serviços municipais de saúde.

O fornecimento parcelado também contribui para uma gestão mais eficiente dos estoques, especialmente diante das características dos produtos hospitalares e ambulatoriais, muitos dos quais possuem prazo de validade e condições específicas de armazenamento. Dessa forma, a realização das aquisições conforme a necessidade permite reduzir os riscos de formação de estoques excessivos, vencimento de produtos, perdas e desperdícios, sem comprometer a manutenção dos níveis necessários ao funcionamento regular dos serviços.

Outro aspecto favorável à adoção do Sistema de Registro de Preços consiste na possibilidade de atendimento das demandas recorrentes durante a vigência da ata sem a necessidade de realização de novo procedimento licitatório a cada necessidade de reposição,

conferindo maior eficiência administrativa e celeridade ao processo de abastecimento. A solução permite, assim, conciliar planejamento, economicidade, eficiência e continuidade no fornecimento dos materiais necessários à prestação dos serviços públicos de saúde.

A existência da ata de registro de preços não implicará obrigação de aquisição integral dos quantitativos estimados, uma vez que as contratações serão realizadas conforme as necessidades efetivamente verificadas pela Administração, observadas as condições, os quantitativos registrados e a disponibilidade orçamentária correspondente.

Quanto à vigência, a Ata de Registro de Preços terá prazo de 1 (um) ano, podendo ser prorrogada por igual período, desde que comprovada a manutenção da vantajosidade dos preços registrados, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

No ato de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços, poderá ocorrer a renovação dos quantitativos originalmente registrados, até o limite do quantitativo original, possibilitando a continuidade das aquisições durante o período prorrogado. O ato de prorrogação deverá indicar expressamente os quantitativos renovados, observadas as condições estabelecidas no procedimento e na regulamentação aplicável.

A possibilidade de renovação dos quantitativos mostra-se especialmente pertinente à presente contratação, tendo em vista o caráter contínuo e recorrente do consumo dos materiais hospitalares e ambulatoriais. Caso permaneçam a necessidade administrativa e a vantajosidade dos preços registrados, a renovação permitirá a continuidade do abastecimento durante o período prorrogado, evitando a realização prematura de novo procedimento licitatório e contribuindo para a eficiência administrativa e para a continuidade dos serviços de saúde.

Diante do exposto, define-se como solução para atendimento da necessidade a aquisição de materiais hospitalares e ambulatoriais, mediante Pregão Eletrônico, com critério de julgamento pelo menor preço por lote, utilizando-se o Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado conforme a demanda e possibilidade de prorrogação da ata e renovação dos quantitativos registrados, solução que se mostra adequada às características do objeto e capaz de proporcionar continuidade do abastecimento, eficiência na gestão dos

estoques, economicidade e melhor aproveitamento dos recursos públicos.

6. ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO

A definição do quantitativo estimado para a presente contratação (indicada no item 7) foi realizada com base em critérios técnicos e objetivos, considerando o levantamento detalhado das demandas históricas da secretaria, o consumo médio registrado nos exercícios anteriores, a projeção de novas necessidades decorrentes do planejamento institucional e a expectativa de ampliação ou manutenção das atividades administrativas e operacionais.

Para tanto, foram analisados relatórios internos de consumo, ordens de fornecimento emitidas em períodos anteriores, além das informações prestadas pelas unidades requisitantes, de modo a identificar a média de utilização mensal/anual dos itens pretendidos. Também foram consideradas eventuais variações sazonais, aumento de demandas específicas e a necessidade de manutenção de estoque mínimo estratégico para evitar descontinuidade dos serviços.

O quantitativo estimado busca atender de forma adequada e suficiente às necessidades da Administração durante o período de vigência contratual, sem gerar aquisições excessivas que possam resultar em desperdício de recursos públicos ou obsolescência dos materiais. Observou-se, ainda, o princípio do planejamento, compatibilizando a estimativa com a capacidade orçamentária e com a logística de armazenamento e distribuição.

Assim, conclui-se que os quantitativos definidos decorrem de análise técnica fundamentada em dados concretos e projeções razoáveis, revelando-se compatíveis com a real necessidade da Administração e alinhados aos princípios da economicidade, eficiência e razoabilidade que regem as contratações públicas.

7. ESTIMATIVA DE PREÇO

Os valores estimados foram compostos utilizando os preceitos dispostos no artigo 23

da Lei 14.133/2021. Como metodologia adotou-se a média dos valores obtidos na pesquisa de mercado, conforme planilha em anexo.

LOTE	ITEM	CÓD.	PROD.	UND.	QTDE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	**01**	2353	**AGULHA HIPODERMICA 13X4,5MM EMB.100 PÇ,** para acesso intramuscular, intravascular, infusão de medicamento e extração de sangue e fluidos. Fabricado em aço inoxidável, com dispositivo de segurança, siliconizada, com tampa protetora em PVC; cânula com paredes finas e bisel trifacetado, afiado, sem rebarbas, resíduos ou sinais de oxidação; canhão em polipropileno colorido, padrão universal. Atóxica, apirogênica e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico e laminado de polipropileno; produto de uso único. Proibido reprocessar. Embalagem com 100 pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	60	R$ 14,33	R$ 859,80
	02	3681	**AGULHA HIPODERMICA 30X7MM EMB.100 PÇ,** para acesso intramuscular, intravascular, infusão de medicamento e extração de sangue e fluidos. Fabricado em aço inoxidável, com dispositivo de segurança, siliconizada, com tampa protetora em PVC; cânula com paredes finas e bisel trifacetado, afiado, sem rebarbas, resíduos ou sinais de oxidação; canhão em polipropileno colorido, padrão universal. Atóxica, apirogênica e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico e laminado de polipropileno; produto de uso único. Proibido reprocessar. Embalagem com 100 pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	60	R$ 13,20	R$ 792,00

	03	2350	**AGULHA HIPODERMICA 40X1,2MM EMB.100 PÇ,** para acesso intramuscular, intravascular, infusão de medicamento e extração de sangue e fluidos. Fabricado em aço inoxidável, com dispositivo de segurança, siliconizada, com tampa protetora em PVC; cânula com paredes finas e bisel trifacetado, afiado, sem rebarbas, resíduos ou sinais de oxidação; canhão em polipropileno colorido, padrão universal. Atóxica, apirogênica e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico e laminado de polipropileno; produto de uso único. Proibido reprocessar. Embalagem com 100 pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	200	R$ 16,20	R$ 3.240,00
	04	3569	**AGULHA HIPODERMICA 20X0,55MM EMB.100 PÇ,** para acesso intramuscular, intravascular, infusão de medicamento e extração de sangue e fluidos. Fabricado em aço inoxidável, com dispositivo de segurança, siliconizada, com tampa protetora em PVC; cânula com paredes finas e bisel trifacetado, afiado, sem rebarbas, resíduos ou sinais de oxidação; canhão em polipropileno colorido, padrão universal. Atóxica, apirogênica e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico e laminado de polipropileno; produto de uso único. Proibido reprocessar. Embalagem com 100 pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	100	R$ 13,15	R$ 1.315,00

	05	2348	**AGULHA HIPODERMICA 25X0,7MM EMB.100 PÇ,** para acesso intramuscular, intravascular, infusão de medicamento e extração de sangue e fluidos. Fabricado em aço inoxidável, com dispositivo de segurança, siliconizada, com tampa protetora em PVC; cânula com paredes finas e bisel trifacetado, afiado, sem rebarbas, resíduos ou sinais de oxidação; canhão em polipropileno colorido, padrão universal. Atóxica, apirogênica e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico e laminado de polipropileno; produto de uso único. Proibido reprocessar. Embalagem com 100 pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	200	R$ 13,12	R$ 2.624,00
	06	2349	**AGULHA HIPODERMICA 25X0,8MM EMB.100 PÇ,** para acesso intramuscular, intravascular, infusão de medicamento e extração de sangue e fluidos. Fabricado em aço inoxidável, com dispositivo de segurança, siliconizada, com tampa protetora em PVC; cânula com paredes finas e bisel trifacetado, afiado, sem rebarbas, resíduos ou sinais de oxidação; canhão em polipropileno colorido, padrão universal. Atóxica, apirogênica e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico e laminado de polipropileno; produto de uso único. Proibido reprocessar. Embalagem com 100 pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	40	R$ 15,24	R$ 609,60

02	**01**	2521	**BUTERFLY SCALP Nº 19G** - dispositivo asséptico com agulha siliconizada com bisel curto e trifacetado. cânula em aço inoxidável, isenta de aspereza, lúmem limpo, asas de empunhadura flexível e alinhadas. a agulha deve possuir um protetor de agulha para garantir a integridade até o momento de uso. conector rígido tipo luer, universal, que permita adaptação a equipos e seringas, com oclusor. Embalagem individual, constando dados de identificação, procedência, nº do lote, data de fabricação, validade e registro no ms. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,23	R$ 23,00
	02	2522	**BUTERFLY SCALP Nº 21G -** dispositivo asséptico com agulha siliconizada com bisel curto e trifacetado. cânula em aço inoxidável, isenta de aspereza, lúmem limpo, asas de empunhadura flexível e alinhadas. a agulha deve possuir um protetor de agulha para garantir a integridade até o momento de uso. conector rígido tipo luer, universal, que permita adaptação a equipos e seringas, com oclusor. Embalagem individual, constando dados de identificação, procedência, nº do lote, data de fabricação, validade e registro no ms. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,23	R$ 23,00

	03	2523	**BUTERFLY SCALP Nº 23G -** dispositivo asséptico com agulha siliconizada com bisel curto e trifacetado. cânula em aço inoxidável, isenta de aspereza, lúmem limpo, asas de empunhadura flexível e alinhadas. a agulha deve possuir um protetor de agulha para garantir a integridade até o momento de uso. conector rígido tipo luer, universal, que permita adaptação a equipos e seringas, com oclusor. embalagem individual, constando dados de identificação, procedência, nº do lote, data de fabricação, validade e registro no ms. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	300	R$ 0,23	R$ 69,00
	04	2524	**BUTERFLY SCALP Nº 25G -** dispositivo asséptico com agulha siliconizada com bisel curto e trifacetado. cânula em aço inoxidável, isenta de aspereza, lúmem limpo, asas de empunhadura flexível e alinhadas. a agulha deve possuir um protetor de agulha para garantir a integridade até o momento de uso. conector rígido tipo luer, universal, que permita adaptação a equipos e seringas, com oclusor. Embalagem individual, constando dados de identificação, procedência, nº do lote, data de fabricação, validade e registro no ms. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,23	R$ 23,00

	05	2525	**BUTERFLY SCALP Nº 27G -** dispositivo asséptico com agulha siliconizada com bisel curto e trifacetado. cânula em aço inoxidável, isenta de aspereza, lúmem limpo, asas de empunhadura flexível e alinhadas. a agulha deve possuir um protetor de agulha para garantir a integridade até o momento de uso. conector rígido tipo luer, universal, que permita adaptação a equipos e seringas, com oclusor. Embalagem individual, constando dados de identificação, procedência, nº do lote, data de fabricação, validade e registro no ms. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,22	R$ 22,00
03	**01**	2560	**CATETER INTRAVENOSO Nº14G ABOCATH**, 2,0mm X 45mm, estéril, descartável, apirogênico, para terapia intravascular periférica. Fabricado em polímero radiopaco, flexível, siliconizado e atóxico. Conexão luer lok, codificado por cores de padrão universal. Com dispositivo de proteção da agulha auto-acionável. Embalado individualmente e esterilizado a óxido de etileno. Deve atender a NR 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Portaria GM nº 939/2008, DOU 18/11/2008. Deve ser entregue em embalagem com 100 pçs. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,66	R$ 66,00

	02	2561	**CATETER INTRAVENOSO Nº16G ABOCATH**, 1,7mm X 45mm, estéril, descartável, apirogênico, para terapia intravascular periférica. Fabricado em polímero radiopaco, flexível, siliconizado e atóxico. Conexão luer lok, codificado por cores de padrão universal. Com dispositivo de proteção da agulha auto-acionável. Embalado individualmente e esterilizado a óxido de etileno. Deve atender a NR 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Portaria GM nº 939/2008, DOU 18/11/2008. Deve ser entregue em embalagem com 100 pçs. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,65	R$ 65,00
	03	2562	**CATETER INTRAVENOSO Nº18G ABOCATH**, 1,1mm X 32mm, estéril, descartável, apirogênico, para terapia intravascular periférica. Fabricado em polímero radiopaco, flexível, siliconizado e atóxico. Conexão luer lok, codificado por cores de padrão universal. Com dispositivo de proteção da agulha auto-acionável. Embalado individualmente e esterilizado a óxido de etileno. Deve atender a NR 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Portaria GM nº 939/2008, DOU 18/11/2008. Deve ser entregue em embalagem com 100 pçs. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	300	R$ 0,62	R$ 186,00

	04	2563	**CATETER INTRAVENOSO Nº20G ABOCATH**, 1,1mm X 32mm, estéril, descartável, apirogênico, para terapia intravascular periférica. Fabricado em polímero radiopaco, flexível, siliconizado e atóxico. Conexão luer lok, codificado por cores de padrão universal. Com dispositivo de proteção da agulha auto-acionável. Embalado individualmente e esterilizado a óxido de etileno. Deve atender a NR 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Portaria GM nº 939/2008, DOU 18/11/2008. Deve ser entregue em embalagem com 100 pçs. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	2.000	R$ 0,59	R$ 1.180,00
	05	2565	**CATETER INTRAVENOSO Nº22G ABOCATH**, 0,9mm X 25mm, estéril, descartável, apirogênico, para terapia intravascular periférica. Fabricado em polímero radiopaco, flexível, siliconizado e atóxico. Conexão luer lok, codificado por cores de padrão universal. Com dispositivo de proteção da agulha auto-acionável. Embalado individualmente e esterilizado a óxido de etileno. Deve atender a NR 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Portaria GM nº 939/2008, DOU 18/11/2008. Deve ser entregue em embalagem com 100 pçs. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	3.000	R$ 0,63	R$ 1.890,00

	06	2566	**CATETER INTRAVENOSO Nº24G ABOCATH,** 0,7mm X 19mm, estéril, descartável, apirogênico, para terapia intravascular periférica. Fabricado em polímero radiopaco, flexível, siliconizado e atóxico. Conexão luer lok, codificado por cores de padrão universal. Com dispositivo de proteção da agulha auto-acionável. Embalado individualmente e esterilizado a óxido de etileno. Deve atender a NR 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Portaria GM nº 939/2008, DOU 18/11/2008. Deve ser entregue em embalagem com 100 pçs. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	3.500	R$ 0,64	R$ 2.240,00
04	**01**	2962	**LANCETA DESCARTÁVEL PARA OBTENÇÃO DE AMOSTRA SANGUÍNEA PARA O TESTE DE GLICEMIA CAPILAR** - lanceta estéril, uso único, corpo em plástico, de fácil manuseio, precisão e segurança na punção, com acionamento automático por contato, que atenda a NR-32. Lâmina ultrafina, que ocasione o mínimo de dor e desconforto ao usuário, propiciando maior adesão ao procedimento; em acordo com a NCCLS (CLSI) / H4-A-4, vol 19 n.º 16 pag 06. Embalagem conforme praxe do fabricante contendo dados de identificação, procedência, data de esterilização, prazo de validade, n.º do lote, registro no Ministério da Saúde e instruções de uso. Lâmina de 25G a 28G com profundidade de 1,5mm-1,8mm. Deve ser entregue em embalagem com 100 pçs. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	85.000	R$ 0,39	R$ 33.150,00

05	**01**	3664	**SERINGA 10ML S/AGULHA,** descartáveis, bico com rosca para melhor encaixe da agulha, em polipropileno grau médico, transparentes, de fácil visualização dos líquidos que estão sendo injetados ou aspirados, atóxica, esterilizas e apirogênica; composta de três partes: cilindro, êmbolo e pistão de borracha para ajuste e vedação. Seringas fabricadas com polímeros atóxicos, apresentando os requisitos da NBR aplicável e fabricada seguindo as Boas Práticas de Fabricação da ANVISA. Esterilização Óxido de Etileno - 5 anos. Seringas embaladas individualmente. **Caixa com 100 seringas. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	3.000	R$ 0,25	R$ 750,00
	02	6883	**SERINGA 10ML S/AGULHA E S/ROSCA,** descartáveis, **luer slip**, em polipropileno grau médico, transparentes, de fácil visualização dos líquidos que estão sendo injetados ou aspirados, atóxica, esterilizas e apirogênica; composta de três partes: cilindro, êmbolo e pistão de borracha para ajuste e vedaçã0o. Seringas fabricadas com polímeros atóxicos, apresentando os requisitos da NBR aplicável e fabricada seguindo as Boas Práticas de Fabricação da ANVISA. Esterilização Óxido de Etileno - 5 anos. Embalada individualmente. **Deve ser entregue em caixa com 100 seringas. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	500	R$ 0,31	R$ 155,00

	03	5556	**SERINGA 20ML S/AGULHA E S/ROSCA,** descartáveis, **luer slip**, em polipropileno grau médico, transparentes, de fácil visualização dos líquidos que estão sendo injetados ou aspirados, atóxica, esterilizas e apirogênica; composta de três partes: cilindro, êmbolo e pistão de borracha para ajuste e vedaçã0o. Seringas fabricadas com polímeros atóxicos, apresentando os requisitos da NBR aplicável e fabricada seguindo as Boas Práticas de Fabricação da ANVISA. Esterilização Óxido de Etileno - 5 anos. Embalada individualmente. **Deve ser entregue em caixa com 50 seringas. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	2.500	R$ 0,35	R$ 875,00
	04	3497	**SERINGA 20ML S/AGULHA,** descartáveis, bico com rosca para melhor encaixe da agulha, em polipropileno grau médico, transparentes, de fácil visualização dos líquidos que estão sendo injetados ou aspirados, atóxica, esterilizas e apirogênica; composta de três partes: cilindro, êmbolo e pistão de borracha para ajuste e vedação. Seringas fabricadas com polímeros atóxicos, apresentando os requisitos da NBR aplicável e fabricada seguindo as Boas Práticas de Fabricação da ANVISA. Esterilização Óxido de Etileno - 5 anos. Seringas embaladas individualmente. **Deve ser entregue em caixa com 100 seringas. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	2.000	R$ 0,37	R$ 740,00

	05	5611	**SERINGA 3ML S/AGULHA E S/ROSCA,** descartáveis, **luer slip**, em polipropileno grau médico, transparentes, de fácil visualização dos líquidos que estão sendo injetados ou aspirados, atóxica, esterilizas e apirogênica; composta de três partes: cilindro, êmbolo e pistão de borracha para ajuste e vedaçã0o. Seringas fabricadas com polímeros atóxicos, apresentando os requisitos da NBR aplicável e fabricada seguindo as Boas Práticas de Fabricação da ANVISA. Esterilização Óxido de Etileno - 5 anos. Embalada individualmente. **Deve ser entregue em caixa com 100 seringas. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	2.500	R$ 0,21	R$ 525,00
	06	3388	**SERINGA 3ML S/AGULHA,** descartáveis, bico com rosca para melhor encaixe da agulha, em polipropileno grau médico, transparentes, de fácil visualização dos líquidos que estão sendo injetados ou aspirados, atóxica, esterilizas e apirogênica; composta de três partes: cilindro, êmbolo e pistão de borracha para ajuste e vedação. Seringas fabricadas com polímeros atóxicos, apresentando os requisitos da NBR aplicável e fabricada seguindo as Boas Práticas de Fabricação da ANVISA. Esterilização Óxido de Etileno - 5 anos. Seringas embaladas individualmente. **Deve ser entregue em caixa com 100 seringas. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	15.000	R$ 0,12	R$ 1.800,00

	07	2937	**SERINGA 5ML S/AGULHA,** descartáveis, bico com rosca para melhor encaixe da agulha, em polipropileno grau médico, transparentes, de fácil visualização dos líquidos que estão sendo injetados ou aspirados, atóxica, esterilizas e apirogênica; composta de três partes: cilindro, êmbolo e pistão de borracha para ajuste e vedação. Seringas fabricadas com polímeros atóxicos, apresentando os requisitos da NBR aplicável e fabricada seguindo as Boas Práticas de Fabricação da ANVISA. Esterilização Óxido de Etileno - 5 anos. Seringas embaladas individualmente. **Deve ser entregue em caixa com 100 seringas. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10.000	R$ 0,17	R$ 1.700,00
	08	5612	**SERINGA 5ML S/AGULHA E S/ROSCA,** descartáveis, **luer slip**, em polipropileno grau médico, transparentes, de fácil visualização dos líquidos que estão sendo injetados ou aspirados, atóxica, esterilizas e apirogênica; composta de três partes: cilindro, êmbolo e pistão de borracha para ajuste e vedaçã0o. Seringas fabricadas com polímeros atóxicos, apresentando os requisitos da NBR aplicável e fabricada seguindo as Boas Práticas de Fabricação da ANVISA. Esterilização Óxido de Etileno - 5 anos. Embalada individualmente. **Deve ser entregue em caixa com 100 seringas. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	2.500	R$ 0,25	R$ 625,00

06	**01**	3528	**SERINGA PARA INSULINA COM AGULHA FIXA 50 UNIDADES –** seringa descartável graduada em unidades, escala de 1 em 1 unidade, agulha de 8mm de comprimento por 0,3mm de diâmetro, fixa, integrada, de forma a eliminar o espaço morto e a entrada de ar na aspiração do medicamento; capacidade até 50 unidades. Linhas e numeração da escala impressos de forma bem visível, legível e indelével. Cânula com bisel trifacetado, siliconizado e sem rebarbas. Embalagem com dados de identificação, procedência, nº do lote, nº do registro do Ministério da Saúde, data de esterilização **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	2.000	R$ 0,66	R$ 1.320,00
	02	3454	**SERINGA PARA INSULINAS PARA INSULINAS COM AGULHA FIXA 100 UNIDADES___**- seringa descartável graduada em unidades, escala de 2 em 2 unidades; agulha de 8mm de comprimento por 0,3mm de diâmetro, fixa, integrada, de forma a eliminar o espaço morto e a entrada de ar na aspiração do medicamento; capacidade até 100 unidades. Linhas e numeração da escala impressos de forma bem visível, legível e indelével. Êmbolo com deslizamento suave e uniforme em todo percurso, durante a aspiração e/ou injeção. Cânula com bisel trifacetado, siliconizado e sem rebarbas. Embalagem contendo dados de identificação, procedência, n.º do lote, n.º do registro no Ministério da Saúde, data de esterilização e validade. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	700	R$ 0,70	R$ 490,00

07	**01**	3094	**ÁCIDOS GRAXOS ESSENCIAIS + VIT. A+E, LOÇÃO OLEOSA, FR 100ML,** composto por ácido caprílico, cáprico, láurico, linoléico, lecitina de soja, associada com vitaminas A e E, loção oleosa. Frasco 100ml. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	FR	150	R$ 2,61	R$ 391,50
08	**01**	2322	**ABAIXADOR LÍNGUA MADEIRA** descartável e de uso único, embalagem 100 pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PCT	200	R$ 4,84	R$ 968,00
09	**01**	3477	**ADAPTADOR DE IRRIGAÇÃO(TRANSOFIX),** adaptador para frascos de soro – sistema fechado, com bico perfurador conforme ISO 8536-4 que possibilite a introdução e a fixação ao frasco de solução estéril, sem vazamentos; que permita fracionamento por meio da conexão luer com seringas para remoção de volumes da solução. Com protetor que proporcione perfeito acoplamento ao bico e assegure a esterilidade do produto. Embalado individualmente em papel grau cirúrgico e filem termoplástico com abertura em pétala e asséptica. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	150	R$ 0,87	R$ 130,50
10	**01**	2307	**ÁGUA OXIGENADA 10 VOL** embalagem de 01LT, solução de peróxido de hidrogênio 3%, antisséptico, veículo q.s.p. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	LT	100	R$ 5,32	R$ 532,00
11	**01**	2213	**BRAÇADEIRA P/PRESSÃO ARTERIAL ADULTO,** para aparelho de pressão digital, G-Tech **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 32,50	R$ 650,00

	02	1865	**BRAÇADEIRA P/PRESSÃO ARTERIAL OBESO,** para aparelho de pressão digital, G-Tech **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 55,22	R$ 552,20
12	**01**	3366	**CAIXA COLETORA PERFUROCORTANTE CAPACIDADE DE 07 LITROS**, confeccionado em papelão ondulado resistente a perfuração, com saco plástico e revestimento interno para descarte de objetos, alças externas, tampa de segurança, com sistema de abertura e fechamento prático e segurança ao manuseio, com instruções de uso e montagem impressas externamente. Fabricado de acordo com as normas ABNT NBR 13853 e 7500. Embalagem constando externamente os dados de identificação e procedência. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 4,46	R$ 446,00
	02	3367	**CAIXA COLETORA PERFUROCORTANTE CAPACIDADE DE 13 LITROS,** confeccionado em papelão ondulado resistente a perfuração, com saco plástico e revestimento interno para descarte de objetos, alças externas, tampa de segurança, com sistema de abertura e fechamento prático e segurança ao manuseio, com instruções de uso e montagem impressas externamente. Fabricado de acordo com as normas ABNT NBR 13853 e 7500. Embalagem constando externamente os dados de identificação e procedência. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	300	R$ 5,84	R$ 1.752,00

13	**01**	2409	**ATADURA CREPE 13 FIOS 10CM X 1,8MT**, com peso mínimo de 21,8 gramas estando em conformidade com a norma da ABNT 14056. Composição mínima de 63% algodão, macia, elástica de alta resistência, trama e urdume regulares, acabamento não soltando fiapos, sem sujidade. Embalagem plástica individual que promova a proteção do produto e sub-embalagem com 12 unidades. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	4.008	R$ 0,46	R$ 1.843,68
	02	2410	**ATADURA CREPE 13 FIOS 12CM X 1,8MT**, com peso mínimo de 26 gramas estando em conformidade com a norma da ABNT 14056. Composição mínima de 63% algodão, macia, elástica de alta resistência, trama e urdume regulares, acabamento não soltando fiapos, sem sujidade. Embalagem plástica individual que promova a proteção do produto e sub-embalagem com 12 unidades. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	4.008	R$ 0,63	R$ 2.525,04
	03	2411	**ATADURA CREPE 13 FIOS 15CM X 1,8MT**, com peso mínimo de 32,7 gramas estando em conformidade com a norma da ABNT 14056. Composição mínima de 63% algodão, macia, elástica de alta resistência, trama e urdume regulares, acabamento não soltando fiapos, sem sujidade. Embalagem plástica individual que promova a proteção do produto e sub-embalagem com 12 unidades. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	7.008	R$ 0,67	R$ 4.695,36

	04	2412	**ATADURA CREPE 13 FIOS 6CM X 1,8MT**, com peso mínimo de 13,3 gramas estando em conformidade com a norma da ABNT 14056. Composição mínima de 63% algodão, macia, elástica de alta resistência, trama e urdume regulares, acabamento não soltando fiapos, sem sujidade. Embalagem plástica individual que promova a proteção do produto e sub-embalagem com 12 unidades. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	6.000	R$ 0,40	R$ 2.400,00
14	**01**	2401	**DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA 0,2%,** solução aquosa composta por: digluconato de clorexidina, glicerina e água, embalagem de 01 Lts, produto de uso externo para higienização a pele. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	LT	50	R$ 7,32	R$ 366,00
15	**01**	3480	**CLOREXIDINA 4%,** solução com tensoativos. Composição: gliconato de clorexidina 4%+Excipientes(alcool etílico,dietanolamida de ácido graxo de côco,corantes,ácido cítrico,amina óxida,polímero de celulose,essência e água deionizada). Embalagem 01 litro. ANTISSÉPTICO PARA A PELE (USO EXTERNO) **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	LT	100	R$ 18,31	R$ 1.831,00
16	**01**	3726	**DETERGENTE DESINCRUSTANTE** p/instrumentos cirúrgicos, emb.01 lt **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	LT	05	R$ 31,92	R$ 159,60

17	**01**	3566	**DETERGENTE ENZIMÁTICO DE 1 LITRO.** Composição mínima das enzimas protease, lipase, amilase e carbo-hidrase, tensoativos, agentes umectantes e emulsificantes e ph neutro. Não deixar resíduo, não ser espumante e nem corrosivo. Embalagem íntegra e vedada, contendo dados de identificação, fabricante, procedência, data de fabricação, validade, lote e registro na Anvisa. Rotulagem conforme rdc nº55/2012. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	LT	200	R$ 23,66	R$ 4.732,00
18	**01**	3396	**EQUIPO DE INFUSÃO ENTERAL,** estéril e de uso único, atóxico, isento de pirogênio, ponta perfurante com encaixe universal, conector escalonado. Produzido de acordo com as normas de fabricação. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	2.500	R$ 1,26	R$ 3.150,00
	02	3702	**EQUIPO MACROGOTAS COM INJETOR, COM RESPIRO:** simples de 1,2m com: Dispositivo para infusão, controle de fluxo e dosagem de soluções parenterais. Conecta o recipiente de soluções (frasco ou bolsa) ao dispositivo de acesso venoso (scalp, cateter intravenoso, ou agulha). Viabiliza o controle de fluxo de soluções. Com lanceta perfurante para conexão ao recipiente de solução; câmara para visualização de gotejamento flexível; extensão em PVC; controlador de fluxo (gotejamento) tipo pinça rolete; conexão luer lock para dispositivo de acesso venoso, com respiro esterilizado pelo processo de Oxido de Etileno, embalagem em P.G.C. Deve ser fabricado de acordo com as normas e portarias da ANVISA. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	6.000	R$ 0,68	R$ 4.080,00

	03	3502	**EQUIPO P/SORO MICROGOTAS P/CRIANÇA,** dispositivo para infusão, controle de fluxo e dosagem de soluções parenterais. Conecta o recipiente de soluções (frasco ou bolsa) ao dispositivo de acesso venoso (scalp, cateter intravenoso, ou agulha). Viabiliza o controle de fluxo de soluções. Com lanceta perfurante para conexão ao recipiente de solução; câmara para visualização de gotejamento flexível; extensão em PVC; controlador de fluxo (gotejamento) tipo pinça rolete; conexão luer lock para dispositivo de acesso venoso, com respiro esterilizado pelo processo de Oxido de Etileno, embalagem em P.G.C. Deve ser fabricado de acordo com as normas e portarias da ANVISA. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 0,84	R$ 42,00
19	**01**	2786	**ESCOVA GINECOLOGICA CERVICAL**, embalagem com 100 unidades cada. Descartável, ponta ativa produzida com micro cerdas em nylon e eixo de sustentação em aço inoxidável. Cabo em poliestireno de alto impacto, atóxico e resistente às trações. Escova cervical de pontas ativas com cerdas macias em formato cônico, para coleta de material endocervical, para facilitar obtenção de material com excelente celularidade endocervical. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	30	R$ 0,28	R$ 8,40
20	**01**	2794	**EPATULA AYRE,** de madeira, resistentes, pontas arredondadas descartáveis. Embalagem com 100 pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	30	R$ 11,40	R$ 342,00

21	**01**	2799	**ESPÉCULO VAGINAL TAMANHO M**, sem lubrificante, descartável, estéril, esterilizado a óxido de etileno, formado por duas conchas de poliestireno cristal e um parafuso de poliestireno de sito em pacto usado para fazer o afastamento das conchas, com dispositivo de abertura tipo parafuso borboleta, valvas anatômicas de contornos lisos e regulares. Espéculo altamente transparente que facilita a visualização de parede vaginal durante os exames, esterilizado, pronto para uso. Embalagem individual. Entregue em Pacotes com 100pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	600	R$ 1,52	R$ 912,00
	02	2800	**ESPÉCULO VAGINAL TAMANHO P**, sem lubrificante, descartável, estéril, esterilizado a óxido de etileno, formado por duas conchas de poliestireno cristal e um parafuso de poliestireno de sito em pacto usado para fazer o afastamento das conchas, com dispositivo de abertura tipo parafuso borboleta, valvas anatômicas de contornos lisos e regulares. Espéculo altamente transparente que facilita a visualização de parede vaginal durante os exames, esterilizado, pronto para uso. Embalagem individual. Entregue em Pacotes com 100pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	3.000	R$ 1,43	R$ 4.290,00

22	**01**	2818	**EXTENSOR FIX 2 VIAS,** dispositivo para administração de medicamentos/soluções. Deve possuir 2 conectores luer lock fêmea universais com tampas; Tubo flexível e transparente em PVC; 2 clamp corta fluxo; conector 2 vias, um conector luer slip macho universal com protetor. Embalado individualmente em Papel Grau Cirúrgico e filme termoplástico, contendo os dados impressos de identificação, lote, data de fabricação e validade e registro no Ministério da Saúde ou ANVISA. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	1.000	R$ 0,63	R$ 630,00
23	**01**	2848	**FIXADOR CITOLOGICO**, composto de propilenoglicol e álcool que permita fixação e sustentação da integridade celular de esfregaços de material biológico em lâmina de vidro. Frasco com spray de acionamento manual, fácil e não apresente vazamento. Com tampa ajustável no frasco de 100ml. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	FR	30	R$ 8,57	R$ 257,10
24	**01**	3399	**FRASCO PARA ALIMENTAÇÃO ENTERAL DE 300ML**, frasco em P.V.C. atóxico, graduado com escala de 50ml, com dispositivos de fixação em suporte, tampa rosqueável, adaptável aos equipamentos de alimentação enteral. Com registro na ANVISA. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	FR	2.500	R$ 1,42	R$ 3.550,00

25	**01**	2886	**GEL ECG PARA ULTRASONOGRAFIA**, frascos de 100g. Isento de sal, inodoro e incolor. Gel composto por: Carbopol, Glicerina, Propileno Glicol, NaOh, Nipagim, Nipazol e água desmineralizada. Com o registro do MS e responsável técnico descritos na embalagem. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 0,71	R$ 14,20
26	**01**	2919	**HISTEROMETRO GINECOLOGICO DESCARTAVEL,** possui anel cilíndrico (stopper), graduação de 4 a 15cm, embalado individualmente em papel grau cirúrgico, estéril. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	40	R$ 5,50	R$ 220,00
27	**01**	2955	**LÂMINA MICROSCÓPICA FOSCA**, 26x76mm, embalagem de 50pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	70	R$ 8,76	R$ 613,20
28	**01**	3014	**MANTA TERMICA ALUMINIZADA MED.210X140CM.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 4,87	R$ 97,40
29	**01**	3378	**PAPEL GRAU CIRÚRGICO 15CMX100MT**, com papel de porosidade controlada, tripla selagem, indicador químico para esterilização a vapor saturado e óxido de etileno em cada rolo e setas indicativas do sentido da abertura. Produto com a finalidade de embalar instrumentos médicos e odontológicos a serem esterilizados em autoclave. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	150	R$ 57,02	R$ 8.553,00

	02	3380	**PAPEL GRAU CIRÚRGICO 30CMX100MT**, com papel de porosidade controlada, tripla selagem, indicador químico para esterilização a vapor saturado e óxido de etileno em cada rolo e setas indicativas do sentido da abertura. Produto com a finalidade de embalar instrumentos médicos e odontológicos a serem esterilizados em autoclave. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	30	R$ 112,67	R$ 3.380,10
	03	3379	**PAPEL GRAU CIRÚRGICO 5CMX100MT**, com papel de porosidade controlada, tripla selagem, indicador químico para esterilização a vapor saturado e óxido de etileno em cada rolo e setas indicativas do sentido da abertura. Produto com a finalidade de embalar instrumentos médicos e odontológicos a serem esterilizados em autoclave. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	50	R$ 21,34	R$ 1.067,00
	04	3381	**PAPEL GRAU CIRÚRGICO 8CMX100MT**, com papel de porosidade controlada, tripla selagem, indicador químico para esterilização a vapor saturado e óxido de etileno em cada rolo e setas indicativas do sentido da abertura. Produto com a finalidade de embalar instrumentos médicos e odontológicos a serem esterilizados em autoclave. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	40	R$ 30,33	R$ 1.213,20
30	**01**	2345	**ÁGUA DEIONIZADA (DESMINERALIZADA),** Cristalina, insípida, inodora, embalagem de 05 litros. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	LT	2.000	R$ 17,89	R$ 35.780,00

31	**01**	7291	**ÁLCOOL SWAB 70% EMB.100PÇ,** lenços para assepsia álcool swabs, ideal para a assepsia da pele antes das punções. Caixa contendo 100 unidades. Dimensões: 30mm x 60mm, produto de uso único. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	100	R$ 4,25	R$ 425,00
32	**01**	2585	**COLAR CERVICAL UNIVERSAL REGULÁVEL 05 POSIÇÕES.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 92,67	R$ 463,35
	02	2652	**COLAR CERVICAL RESGATE P COR AZUL ROYAL** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 13,15	R$ 65,75
	03	2650	**COLAR CERVICAL RESGATE PP COR LILAS** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 13,15	R$ 65,75
	04	11738	**COLAR CERVICAL RESGATE GG COR BRANCA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 13,15	R$ 65,75
	05	2649	**COLAR CERVICAL RESGATE G COR VERDE** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 13,15	R$ 65,75
	06	2653	**COLAR CERVICAL RESGATE M COR LARANJA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 13,15	R$ 65,75
	07	2651	**COLAR CERVICAL RESGATE NEO COR ROSA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 13,15	R$ 65,75

33	**01**	6043	**COLETOR DE URINA,** transparente (cristal), estéril, tampa com rosca que proporcione vedação; capacidade entre 50 e 100ml. Embalagem individual, contendo dados de identificação e procedência, data de esterilização, validade e lote. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	1.000	R$ 1,19	R$ 1.190,00
34	**01**	6773	**ESPAÇADOR P/AEROSSOL MOD.ADULTO** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	04	R$ 20,48	R$ 81,92
	02	6775	**ESPAÇADOR P/AEROSSOL MOD.INFANTIL** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	04	R$ 20,48	R$ 81,92
35	**01**	3364	**ALGODÃO HIDROFILO EMB.500 GR ROLO,** macio, inodoro, branco, em camadas sobrepostas formando uma manta com espessura uniforme, enrolado em papel apropriado em toda a sua extensão e embalado em saco plástico individual; isento de impurezas, ácidos e álcalis, alvejante e amido. Que propicie absorção e retenção de líquidos. em conformidade com a ABNT 14.635. Na embalagem deverá constar os dados de identificação do produto, lote, data de fabricação e registro no MS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	250	R$ 12,98	R$ 3.245,00

36	**01**	2790	**FITA ESPARADRAPO 2,5CMX4,5MT,** com capa individual, confeccionado em tecido 100% algodão, com resina acrílica impermeabilizante, cor branca, apirogênico, atóxico, flexível, fixação e remoção sem deixar resíduos. bordas com acabamento para evitar fiapos e enrolado em carretel plástico com capa de proteção. Deverá conter dados de identificação, procedência, lote, validade e registro no MS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	100	R$ 3,45	R$ 345,00
	02	2791	**FITA ESPARADRAPO 5CMX4,5MT**, com capa individual, confeccionado em tecido 100% algodão, com resina acrílica impermeabilizante, cor branca, apirogênico, atóxico, flexível, fixação e remoção sem deixar resíduos. bordas com acabamento para evitar fiapos e enrolado em carretel plástico com capa de proteção. Deverá conter dados de identificação, procedência, lote, validade e registro no MS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	80	R$ 4,46	R$ 356,80
37	**01**	10184	**FITA MICROPORE 2,5CMX10MT,** com capa individual, hipoalergênica, microporosa, com dorso de não tecido à base de fibras viscosas com adesivo acrílico, com ótima aderência à pele, permite a pele respirar livremente. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	1.000	R$ 2,14	R$ 2.140,00
	02	10183	**FITA MICROPORE 5CMX10MT,** com capa individual, hipoalergênica, microporosa, com dorso de não tecido à base de fibras viscosas com adesivo acrílico, com ótima aderência à pele, permite a pele respirar livremente. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	1.000	R$ 4,02	R$ 4.020,00

38	**01**	2884	**COMPRESSA DE GAZE HIDRÓFILA, tamanho 7,5 cm x 7,5 cm 13 fios cm²,** não estéril, dimensão aberta 15cm x 30 cm, possuindo 8 camadas, 5 dobras, peso mínimo por cada unidade de compressa 1,0 grama. Estando em conformidade com a norma da ABNT 13.843. Pacote com 500 unidades, material 100% algodão, possuindo trama e urdume regulares com ausência de fiapos, alvejante óptico, amido e sujidade. Que permita absorção imediata de fluídos e sangue. Embalagem plástica que promova a proteção do produto. Peso do pacote: 500 gramas. Com responsável técnico e registro da ANVISA impressos na embalagem. **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PACOTE	1.000	R$ 19,45	R$ 19.450,00
	02	2885	**GAZE HIDROFILA 91 cm x 91 metros (dimensão aberta), 13 fios cm²,** não estéril, pacote com 1 rolo, peso mínimo por cada pacote de compressa em rolo: 1.820 gramas, estando em conformidade com a norma da ABNT 14.108. Material 100% algodão, possuindo trama e urdume regulares com ausência de fiapos, alvejante óptico, amido e sujidade. Que permita absorção imediata de fluídos e sangue. Embalagem plástica que promova a proteção do produto. Com responsável técnico e registro da ANVISA impressos na embalagem. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	80	R$ 48,66	R$ 3.892,80
39	**01**	3371	**HASTE FLEXIVEL TIPO COTONETE EMB.150 PÇ.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	60	R$ 3,06	R$ 183,60

40	**01**	6105	**CURATIVO P/COLETA SANGUE MOD.INFANTIL EMB.500 PÇ**, microporoso, hipoalergênico, rolo. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	100	R$ 13,30	R$ 1.330,00
41	**01**	2368	**ALMOTOLIA PLASTICA CAP.125 ML,** almotolia de uso médico-hospitalar, confeccionada em polietileno, graduada em alto relevo com bico reto e longo e com tampa acoplada ao mesmo. com rosca ajustável ao frasco, sem vazamento da solução. resistente à desinfecção química. constar dados de identificação e procedência. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 3,26	R$ 97,80
	02	2369	**ALMOTOLIA PLASTICA CAP.250 ML,** almotolia de uso médico-hospitalar, confeccionada em polietileno, graduada em alto relevo com bico reto e longo e com tampa acoplada ao mesmo. com rosca ajustável ao frasco, sem vazamento da solução. resistente à desinfecção química. constar dados de identificação e procedência. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	40	R$ 4,00	R$ 160,00
42	**01**	3785	**ELETRODO P/MONITORAÇÃO CARDÍACA DESCARTÁVEL EMB.50 PÇ.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	10	R$ 10,18	R$ 101,80

43	**01**	2837	**FIO DE SUTURA MONONYLON 3.0** com agulha meio arco em aço inoxidável 1,7cm com 24 fios nylon, monofilamentar preto, estéril não absorvente, composta de polímeros alifáticos de cadeia longa, 1/2, 17mm, com 45 cm, de encapsulamento gradual por tecido conectivo fibroso. Agulhas cirúrgicas de corte reverso, para uso cirúrgico, resiste ao dobramento sem quebrar; com estrias longitudinais que aumentam a estabilidade da agulha no porta-agulhas. Proporciona reação inflamatória mínima nos tecidos. Caixa com 24 unidades. **Tipo: Ethilon.** **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	50	R$ 26,82	R$ 1.341,00
	02	2838	**FIO DE SUTURA MONONYLON 4.0** com agulha meio arco em aço inoxidável 1,7cm com 24 fios nylon, monofilamentar preto, estéril não absorvente, composta de polímeros alifáticos de cadeia longa, 1/2, 17mm, com 45 cm, de encapsulamento gradual por tecido conectivo fibroso. Agulhas cirúrgicas de corte reverso, para uso cirúrgico, resiste ao dobramento sem quebrar; com estrias longitudinais que aumentam a estabilidade da agulha no porta-agulhas. Proporciona reação inflamatória mínima nos tecidos. Caixa com 24 unidades. **Tipo: Ethilon.** **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	30	R$ 26,76	R$ 802,80

	03	2839	**FIO DE SUTURA MONONYLON 5.0** com agulha meio arco em aço inoxidável 1,7cm com 24 fios nylon, monofilamentar preto, estéril não absorvente, composta de polímeros alifáticos de cadeia longa, 1/2, 17mm, com 45 cm, de encapsulamento gradual por tecido conectivo fibroso. Agulhas cirúrgicas de corte reverso, para uso cirúrgico, resiste ao dobramento sem quebrar; com estrias longitudinais que aumentam a estabilidade da agulha no porta-agulhas. Proporciona reação inflamatória mínima nos tecidos. Caixa com 24 unidades. **Tipo: Ethilon.** **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	05	R$ 24,74	R$ 123,70
	04	2840	**Fio de sutura Mononylon 6.0** com agulha meio arco em aço inoxidável 1,7cm com 24 fios nylon, monofilamentar preto, estéril não absorvente, composta de polímeros alifáticos de cadeia longa, 1/2, 17mm, com 45 cm, de encapsulamento gradual por tecido conectivo fibroso. Agulhas cirúrgicas de corte reverso, para uso cirúrgico, resiste ao dobramento sem quebrar; com estrias longitudinais que aumentam a estabilidade da agulha no porta-agulhas. Proporciona reação inflamatória mínima nos tecidos. Caixa com 24 unidades. **Tipo: Ethilon.** **APRESENTAR AMOSTRA** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	05	R$ 27,25	R$ 136,25

44	**01**	3606	**INDICADOR BIOLOGICO PARA AUTOCLAVE** para uso em esterilização a vapor, indicado para monitoração de autoclave a vapor, composto por um tubo plástico com uma tira de papel impregnada de Geobacillus Stearothermophilus 10 ATCC 7953 em seu interior e uma ampola de vidro contendo meio de cultura adequado para a incubação. Caixa com 10 ampolas. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	50	R$ 28,17	R$ 1.408,50
	02	2926	**INDICADOR/INTEGRADOR QUIMICO P/AUTOCLAVE CLASSE 5**, tiras para monitoramento de tempo, qualidade e temperatura, atenda requisitos do ISO 11140/2014, isento de chumbo, embalagem 250 pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	25	R$ 45,65	R$ 1.141,25
45	**01**	3240	**SONDA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº06** descartável, com tubo de PVC flexível, atóxico, em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta, isenta de rebarbas, dotada de dois orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo, apresentando diâmetros perfeitamente acabados, delimitados e regulares em toda a superfícies. Com extremidade distal devidamente acabada e fixado nela um dispositivo conector moldado conforme padrões usuais de fabricação e capaz de manter estável a fixação da sonda. Sonda com superfície lisa, uniforme, livre de qualquer defeito prejudicial à utilização, sendo ainda isentos de substancias tóxicas ou nocivas à saúde. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 0,57	R$ 28,50

	02	3241	**SONDA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº08** descartável, com tubo de PVC flexível, atóxico, em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta, isenta de rebarbas, dotada de dois orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo, apresentando diâmetros perfeitamente acabados, delimitados e regulares em toda a superfícies. Com extremidade distal devidamente acabada e fixado nela um dispositivo conector moldado conforme padrões usuais de fabricação e capaz de manter estável a fixação da sonda. Sonda com superfície lisa, uniforme, livre de qualquer defeito prejudicial à utilização, sendo ainda isentos de substancias tóxicas ou nocivas à saúde. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,61	R$ 61,00
	03	3237	**SONDA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº10** descartável, com tubo de PVC flexível, atóxico, em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta, isenta de rebarbas, dotada de dois orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo, apresentando diâmetros perfeitamente acabados, delimitados e regulares em toda a superfícies. Com extremidade distal devidamente acabada e fixado nela um dispositivo conector moldado conforme padrões usuais de fabricação e capaz de manter estável a fixação da sonda. Sonda com superfície lisa, uniforme, livre de qualquer defeito prejudicial à utilização, sendo ainda isentos de substancias tóxicas ou nocivas à saúde. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	300	R$ 0,65	R$ 195,00

	04	3238	**SONDA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº12** descartável, com tubo de PVC flexível, atóxico, em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta, isenta de rebarbas, dotada de dois orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo, apresentando diâmetros perfeitamente acabados, delimitados e regulares em toda a superfícies. Com extremidade distal devidamente acabada e fixado nela um dispositivo conector moldado conforme padrões usuais de fabricação e capaz de manter estável a fixação da sonda. Sonda com superfície lisa, uniforme, livre de qualquer defeito prejudicial à utilização, sendo ainda isentos de substancias tóxicas ou nocivas à saúde. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	150	R$ 0,67	R$ 100,50
	05	3239	**SONDA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº14** descartável, com tubo de PVC flexível, atóxico, em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta, isenta de rebarbas, dotada de dois orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo, apresentando diâmetros perfeitamente acabados, delimitados e regulares em toda a superfícies. Com extremidade distal devidamente acabada e fixado nela um dispositivo conector moldado conforme padrões usuais de fabricação e capaz de manter estável a fixação da sonda. Sonda com superfície lisa, uniforme, livre de qualquer defeito prejudicial à utilização, sendo ainda isentos de substancias tóxicas ou nocivas à saúde. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,72	R$ 72,00

46	**01**	3697	**SONDA FOLEY 2 VIAS N°16** Sonda em borracha natural, siliconizada, com duas vias, dois orificios laterais em lados opostos e na mesma altura, balão de textura reforçada e uniforme com capacidade de 05-15ml e válvula luer lock. Embalagem estéril individual, com proteção dupla, com identificação do calibre, da capacidade do balão e da marca estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 1,97	R$ 19,70
	02	3698	**SONDA FOLEY 2 VIAS N°18** Sonda em borracha natural, siliconizada, com duas vias, dois orificios laterais em lados opostos e na mesma altura, balão de textura reforçada e uniforme com capacidade de 05-15ml e válvula luer lock. Embalagem estéril individual, com proteção dupla, com identificação do calibre, da capacidade do balão e da marca estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 1,97	R$ 19,70
47	**01**	3699	**SONDA NASOGÁSTRICA N°18** descartável, atóxica, apirogênico, estéril, esterilizado por rádio gama cobalto, composta de tubo de PVC atóxico flexível com modelo de furação específica e conector com tampa, utilizado para drenagem gástrica e introdução de solução e medicação no trato gástrico. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 1,22	R$ 12,20

	02	3700	**SONDA NASOGÁSTRICA N°20** descartável, atóxica, apirogênico, estéril, esterilizado por rádio gama cobalto, composta de tubo de PVC atóxico flexível com modelo de furação específica e conector com tampa, utilizado para drenagem gástrica e introdução de solução e medicação no trato gástrico. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 1,39	R$ 13,90
48	**01**	3462	**SONDA URETRAL Nº6** descartável, com tubo de PVC flexível com uma das extremidades fechada, com 2 orifícios nas laterais para a aspiração, outra extremidade (distal) com um conector com tampa. A ponta da sonda deve estar isenta de rebarba. Produto utilizado para drenagem urinária dos pacientes. Atóxico – apirogênico. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **MARCA REFERÊNCIA: MARKMED** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 0,54	R$ 54,00
	02	3411	**SONDA URETRAL Nº10** descartável, com tubo de PVC flexível com uma das extremidades fechada, com 2 orifícios nas laterais para a aspiração, outra extremidade (distal) com um conector com tampa. A ponta da sonda deve estar isenta de rebarba. Produto utilizado para drenagem urinária dos pacientes. Atóxico – apirogênico. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **MARCA REFERÊNCIA: MARKMED** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	8.000	R$ 0,50	R$ 4.000,00

	03	3247	**SONDA URETRAL Nº12** descartável, com tubo de PVC flexível com uma das extremidades fechada, com 2 orifícios nas laterais para a aspiração, outra extremidade (distal) com um conector com tampa. A ponta da sonda deve estar isenta de rebarba. Produto utilizado para drenagem urinária dos pacientes. Atóxico – apirogênico. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **MARCA REFERÊNCIA: MARKMED** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	8.000	R$ 0,51	R$ 4.080,00
	04	3248	**SONDA URETRAL Nº14** descartável, com tubo de PVC flexível com uma das extremidades fechada, com 2 orifícios nas laterais para a aspiração, outra extremidade (distal) com um conector com tampa. A ponta da sonda deve estar isenta de rebarba. Produto utilizado para drenagem urinária dos pacientes. Atóxico – apirogênico. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **MARCA REFERÊNCIA: MARKMED** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	5.000	R$ 0,52	R$ 2.600,00
	05	3249	**SONDA URETRAL Nº8** descartável, com tubo de PVC flexível com uma das extremidades fechada, com 2 orifícios nas laterais para a aspiração, outra extremidade (distal) com um conector com tampa. A ponta da sonda deve estar isenta de rebarba. Produto utilizado para drenagem urinária dos pacientes. Atóxico – apirogênico. (Qualidade Similar/recomendada Marca Markmed) **MARCA REFERÊNCIA: MARKMED** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	200	R$ 0,52	R$ 104,00
49	**01**	60897	**FRONHA TNT DESCARTÁVEL** med.50x70 cm emb.10 pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____	EMB	100	R$ 17,11	R$ 1.711,00

	02	3768	**LENÇOL TNT DESCARTÁVEL** med.110x210 cm emb.10 pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____	EMB	100	R$ 13,70	R$ 1.370,00
50	**01**	1038	**CAMPO CIRURGICO ESTÉRIL,** descartável, TNT, **fenestrado**, azul, 40x40cm. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 2,69	R$ 134,50
51	**01**	2379	**AMBÚ ADULTO** c/ reservatório e máscara. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 117,76	R$ 1.177,60
	02	2380	**AMBÚ PEDIÁTRICO** c/ reservatório e máscara. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 137,09	R$ 1.370,90
	03	2571	**AMBÚ NEONATAL** em silicone translúcido autoclavável**,** máscara facial em silicone, válvula unidirecional (bico de pato), válvula p/reservatório. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 138,91	R$ 1.389,10
52	**01**	2090	**APARELHO OXÍMETRO DE DEDO ADULTO PORTÁTIL** de alta precisão, leve, portátil, display em OLED de alto brilho colorido, função liga e desliga automaticamente, fonte de alimentação 2 pilhas alcalinas AAA (tipo palito), Peso 45 gramas. Dimensões do produto: 67,5 x 38 x 25mm. Consumo de bateria: 18 horas em brilho modo 1. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 73,28	R$ 1.465,60

	02	6076	**APARELHO OXÍMETRO DE DEDO PEDIÁTRICO PORTÁTIL** de alta precisão, leve, portátil, para dedos entre 0,8cm e 2,3cm, display em OLED de alto brilho colorido, função liga e desliga automaticamente, desligamento após inatividade, fonte de alimentação 01 pilha alcalinas AAA (tipo palito). Área de visualização 20.1mm x 13.4. Peso 26 gramas sem bateria. Dimensões do produto: 67,5 x 38 x 25mm. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 82,13	R$ 1.642,60
53	**01**	2039	**ESFIGMOMANOMETRO ADULTO**, completo composto de manômetro aneroide com visor graduado de 0 a 300mmhg, braçadeira com fecho em metal (Botão/Pino) confeccionada em nylon ou algodão, manguito e pera sem emendas, borracha especial tratada termicamente, resistente, vedação perfeita, válvula de metal permitindo a retenção e esvaziamento do ar para tubos conectores de borracha, acondicionados em bolsa de courvin. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 64,23	R$ 1.926,90
	02	2040	**ESFIGMOMANOMETRO PEDIATRICO**, completo composto de manômetro aneróide com visor graduado de 0 a 300 mmhg, braçadeira com fecho em velcro, confeccionada em nylon ou algodão, manguito e pera sem emendas, borracha especial tratada termicamente, resistente, vedação perfeita, válvula de metal permitindo a retenção e esvaziamento do ar para tubos conectores de borracha, acondicionados em bolsa de courvin. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 67,26	R$ 1.345,20

	03	2219	**ESFIGMOMANOMETRO PARA OBESO**, completo composto de manômetro aneróide com visor graduado de 0 a 300 mmhg, braçadeira com fecho em velcro, confeccionada em nylon ou algodão, manguito e pera sem emendas, com circunferência de braço entre 35 e 51 cm, borracha especial tratada termicamente, resistente, vedação perfeita, válvula de metal permitindo a retenção e esvaziamento do ar para tubos conectores de borracha, acondicionados em bolsa de courvin. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 85,00	R$ 1.700,00
54	**01**	3034	**ELETRODO** para desfibrilador adulto, com conector, original, **marca INSTRAMED ISIS.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 349,63	R$ 3.496,30
	02	3474	**ELETRODO** para desfibrilador pediátrico, original, marca INSTRAMED ISIS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 529,79	R$ 2.648,95
55	**01**	49226	**ELETRODO** para desfibrilador adulto, original, CPR STAT-PADZ E, **MARCA ZOLL.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 2.131,73	R$ 42.634,60
	02	49238	**ELETRODO** para desfibrilador pediátrico, original, MOD.PEDI-PADZ II, **MARCA ZOLL.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 2.398,08	R$ 11.990,40
56	**01**	49217	**ELETRODO** para desfibrilador adulto, com conector, original, **marca Life 400 Futura, CmosDrake.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	04	R$ 638,99	R$ 2.555,96

	02	49216	**ELETRODO** para desfibrilador adulto, com conector, original, **marca Life 400 Futura, CmosDrake.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	04	R$ 644,33	R$ 2.577,32
57	**01**	2456	**LUVA CIRURGICA TAMANHO 6,5, ESTÉRIL,** confeccionada em látex natural, hipoalergênica, atóxica, favoreça sensibilidade tátil, formato anatômico em ambas as mãos, permitindo perfeito ajuste dos dedos, mãos e punhos; textura uniforme, íntegra, impermeável e resistente. Dobra no punho que favoreça calçamento com técnica asséptica, lubrificada internamente com pó bio absorvível. Embalagem individual e o par deve estar acondicionado em segunda embalagem interna, em envelope marcando mão direita /esquerda e posição do polegar, com fácil visualização. Embalagem primária que possibilite abertura asséptica em pétala, contendo dados de identificação e procedência, data de esterilização e validade, nº do lote e registro no MS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PAR	200	R$ 1,15	R$ 230,00

	02	2999	**LUVA CIRURGICA ESTEREIS TAMANHO 7,0,** confeccionada em látex natural, hipoalergênica, atóxica, favoreça sensibilidade tátil, formato anatômico em ambas as mãos, permitindo perfeito ajuste dos dedos, mãos e punhos; textura uniforme, íntegra, impermeável e resistente. Dobra no punho que favoreça calçamento com técnica asséptica, lubrificada internamente com pó bio absorvível. Embalagem individual e o par deve estar acondicionado em segunda embalagem interna, em envelope marcando mão direita /esquerda e posição do polegar, com fácil visualização. Embalagem primária que possibilite abertura asséptica em pétala, contendo dados de identificação e procedência, data de esterilização e validade, nº do lote e registro no MS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PAR	300	R$ 1,16	R$ 348,00
	03	3000	**LUVA CIRURGICA ESTEREIS TAMANHO 7,5,** confeccionada em látex natural, hipoalergênica, atóxica, favoreça sensibilidade tátil, formato anatômico em ambas as mãos, permitindo perfeito ajuste dos dedos, mãos e punhos; textura uniforme, íntegra, impermeável e resistente. Dobra no punho que favoreça calçamento com técnica asséptica, lubrificada internamente com pó bio absorvível. Embalagem individual e o par deve estar acondicionado em segunda embalagem interna, em envelope marcando mão direita /esquerda e posição do polegar, com fácil visualização. Embalagem primária que possibilite abertura asséptica em pétala, contendo dados de identificação e procedência, data de esterilização e validade, nº do lote e registro no MS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PAR	300	R$ 1,15	R$ 345,00

	04	2998	**LUVA CIRURGICA ESTEREIS TAMANHO 8,0,** confeccionada em látex natural, hipoalergênica, atóxica, favoreça sensibilidade tátil, formato anatômico em ambas as mãos, permitindo perfeito ajuste dos dedos, mãos e punhos; textura uniforme, íntegra, impermeável e resistente. Dobra no punho que favoreça calçamento com técnica asséptica, lubrificada internamente com pó bio absorvível. Embalagem individual e o par deve estar acondicionado em segunda embalagem interna, em envelope marcando mão direita /esquerda e posição do polegar, com fácil visualização. Embalagem primária que possibilite abertura asséptica em pétala, contendo dados de identificação e procedência, data de esterilização e validade, nº do lote e registro no MS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PAR	100	R$ 1,14	R$ 114,00
	05	2754	**LUVA CIRURGICA ESTEREIS TAMANHO 8,5,** confeccionada em látex natural, hipoalergênica, atóxica, favoreça sensibilidade tátil, formato anatômico em ambas as mãos, permitindo perfeito ajuste dos dedos, mãos e punhos; textura uniforme, íntegra, impermeável e resistente. Dobra no punho que favoreça calçamento com técnica asséptica, lubrificada internamente com pó bio absorvível. Embalagem individual e o par deve estar acondicionado em segunda embalagem interna, em envelope marcando mão direita /esquerda e posição do polegar, com fácil visualização. Embalagem primária que possibilite abertura asséptica em pétala, contendo dados de identificação e procedência, data de esterilização e validade, nº do lote e registro no MS. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PAR	100	R$ 1,20	R$ 120,00

58	**01**	3017	**MÁSCARA O² C/RESERVATÓRIO ADULTO,** não reinalatória, pvc macio transparente, com presilha de nariz em alumínio, ajustável e faixa elástica ajustável à face. válvula de controle e baixa resistência, duas membranas na máscara. Embalagem individual contendo máscara, bolsa reservatório com capacidade de 1000ml e tubo de suprimento de oxigênio, com no mínimo 2,10m de comprimento, com conector padrão. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 7,10	R$ 213,00
	02	3018	**MÁSCARA O² C/RESERVATÓRIO PEDIÁTRICO,** não reinalatória, em vinil macio, transparente, com presilha de nariz ajustável e faixa elástica à face. válvula de controle e baixa resistência, duas membranas na máscara. embalagem individual contendo máscara, bolsa reservatório com capacidade de 750ml e tubo de suprimento de oxigênio, com no mínimo 2,10m de comprimento, com conector padrão. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 6,89	R$ 137,80
59	**01**	3002	**LUVAS GINECOLÓGICA PARA TOQUE**, luva para procedimento em E.V.A (Etileno Acetato de Vinila) individual, estéril, esterilizada por radiação de cobalto (raio gama). Embalagem com 100pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	80	R$ 7,94	R$ 635,20

60	**01**	2859	**FLUXOMETRO DE OXIGENIO medicinal, na cor verde,** para válvula reguladora, 0-15 LPM, indicado para uso em gás medicinal, com a finalidade de controlar e indicar o fluxo de gás a ser administrado ao paciente, através de nebulizadores, umidificadores e outros equipamentos. Roscas de entrada/saída conforme padrão ABNT. O Fluxômetro Eco Anodizado 0-15 LPM possui corpo de metal anodizado, bilha externa e interna em policarbonato, escala de 0 a 15 litros por minuto, esfera em aço inox, botão de controle de fluxo permitindo fácil manutenção, sistema de vedação tipo agulha evitando vazamentos. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 55,66	R$ 278,30
	02	6137	**VÁLVULA REGULADORA P/CILINDRO OXIGÊNIO medicinal,** de superior estabilidade nas diferentes condições de uso ou até o termino do consumo do cilindro, possui porca padrão (ABNT) para conexão do cilindro, com filtro duplo de partículas e manômetro de alta pressão. Desenvolvida para controlar a pressão de saída de Oxigênio; Fabricada em metal cromado de alta resistência, manômetro de alta pressão. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 272,10	R$ 1.360,50

	03	3328	**UMIDIFICADOR DE AR MEDICINAL AR.** Umidificador com frasco plástico de 250 ml. Tubo com borbulhador para permitir o arraste das partículas; Copo translúcido com indicação de nível mínimo e máximo. Indicação de nível mínimo e máximo. Tampa: Polipropileno (PP) Bico: Poliamida (PA)Borboleta com inserto: Polipropileno (PP) com inserto em ZAMAK Borboleta sem inserto: Polipropileno (PP) Kit Borbulhador: Polipropileno (PP) / Tubo em Polietileno (PE) Frasco: Polipropileno (PP) Capacidade: 250 ml Pressão de Trabalho: 3,5 a 6,0 kgf/cm² (pressão recomendada) Conexão de Entrada do Umidificador: Conforme Norma ABNT NBR – 11906 **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	15	R$ 18,43	R$ 276,45
61	**01**	8515	**VÁLVULA REGULADORA para cilindro de ar comprimido medicinal,** de superior estabilidade nas diferentes condições de uso ou até o termino do consumo do cilindro, possui porca padrão (ABNT) para conexão do cilindro, com filtro duplo de partículas e manômetro de alta pressão. Desenvolvida para controlar a pressão de saída de ar comprimido; Fabricada em metal cromado de alta resistência, manômetro de alta pressão. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	04	R$ 177,00	R$ 708,00

	02	8516	**FLUXOMETRO DE AR COMPRIMIDO medicinal, amarelo**, para válvula reguladora, 0-15 LPM, indicado para uso em gás medicinal, com a finalidade de controlar e indicar o fluxo de gás a ser administrado ao paciente, através de nebulizadores, umidificadores e outros equipamentos. Roscas de entrada/saída conforme padrão ABNT. O Fluxômetro Eco Anodizado 0-15 LPM possui corpo de metal anodizado, bilha externa e interna em policarbonato, escala de 0 a 15 litros por minuto, esfera em aço inox, botão de controle de fluxo permitindo fácil manutenção, sistema de vedação tipo agulha evitando vazamentos. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	04	R$ 55,66	R$ 222,64
62	**01**	3663	**TUBO SILICONE P/OXIGÊNIO MED.6X10MMX15MT,** fabricado em 100% silicone, cor natural transparente, parede interna lisa de espessura uniforme e parede externa com resistência a tração, suportando várias esterilizações a vapor (autoclave). Resistente a produtos químicos hospitalares, inodoro e atóxico. embalagem individual**.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	RL	10	117,12	R$ 1.171,20
63	**01**	3484	**TALA FÁCIL(ARAMADA)EVA ORTESE PP 30X8CM** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 7,44	R$ 74,40
	02	3485	**TALA FÁCIL(ARAMADA)EVA ORTESE P 53X8CM.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 9,44	R$ 94,40
	03	3486	**TALA FÁCIL(ARAMADA)EVA ORTESE M 63X9CM** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 12,62	R$ 126,20

	04	3487	**TALA FÁCIL(ARAMADA)EVA ORTESE G 86X10CM.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 14,68	R$ 146,80
	05	122477	**TALA FÁCIL(ARAMADA)EVA ORTESE GG 102X13CM** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 22,42	R$ 224,20
64	**01**	3563	**TUBO ENDOTRAQUEAL 2,5 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,27	R$ 32,70
	02	2894	**TUBO ENDOTRAQUEAL 2,5 SEM BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,27	R$ 32,70
	03	3562	**TUBO ENDOTRAQUEAL 3,0 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,83	R$ 38,30
	04	2809	**TUBO ENDOTRAQUEAL 3,0 SEM BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 4,27	R$ 42,70
	05	3560	**TUBO ENDOTRAQUEAL 4,0 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,65	R$ 36,50
	06	2877	**TUBO ENDOTRAQUEAL 4,0 SEM BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,53	R$ 35,30
	07	3553	**TUBO ENDOTRAQUEAL 4,5 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,48	R$ 34,80

	08	2879	**TUBO ENDOTRAQUEAL 4,5 SEM BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,57	R$ 35,70
	09	3554	**TUBO ENDOTRAQUEAL 5,0 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,45	R$ 34,50
	10	3404	**TUBO ENDOTRAQUEAL 5,0 SEM BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,48	R$ 34,80
	11	3561	**TUBO ENDOTRAQUEAL 6,0 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,33	R$ 33,30
	12	3405	**TUBO ENDOTRAQUEAL 6,0 SEM BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,37	R$ 33,70
	13	3555	**TUBO ENDOTRAQUEAL 7,0 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 2,72	R$ 27,20
	14	3556	**TUBO ENDOTRAQUEAL 7,5 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,05	R$ 30,50
	15	3557	**TUBO ENDOTRAQUEAL 8,0 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 2,73	R$ 27,30
	16	3558	**TUBO ENDOTRAQUEAL 8,5 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 2,78	R$ 27,80

	17	3559	**TUBO ENDOTRAQUEAL 9,0 C/BALÃO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 3,45	R$ 34,50
65	**01**	3393	**TERMÔMETRO DIGITAL MÉDICO,** visor digital de fácil visualização, bateria de longa duração (inclusa), livre de mercúrio, beep sonoro audível indicando o final da medição, indicador de bateria baixa, memória do último resultado, ponta (sensor) resistente à água, temperatura em ºC, escala mínima: +32 ºC a +42,9 ºC e com certificação do Inmetro. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 15,70	R$ 314,00
	02	5124	**TERMÔMETRO INFRAVERMELHO DE TESTA,** sem contato, com alarme para triagem: com aferição de temperaturas corporais de mínimo de 32.0°C máximo de 43.0°C (89,6°f~109,4°f) com distância ideal de uso para medição de temperatura na testa de indivíduos de 1 a 15 cm (0.39 a 5.91 polegadas), pilhas tipo 1,5v AAA (não inclusas), visor LCD iluminado; informação de máxima em tempo real; desligamento automático após 20 segundos sem uso; tempo de resposta em 1 segundo. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 132,01	R$ 1.320,10
66	**01**	295	**SUPORTE P/CAIXA COLETORA CAP.07 LT,** metal, acompanha parafuso e buchas. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 24,55	R$ 245,50
	02	296	**SUPORTE P/CAIXA COLETORA CAP.13 LT,** metal, acompanha parafuso e buchas. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 23,46	R$ 234,60

67	**01**	3341	**VASELINA LIQUIDA MEDICINAL EMB.01 LT.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	LT	10	R$ 43,52	R$ 435,20
68	**01**	2528	**CABO PARA BISTURI Nº 03,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 8,35	R$ 41,75
69	**01**	3125	**PINÇA ADSON 12CM C/DENTE,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 10,45	R$ 313,50
	02	3134	**PINÇA HEMOSTATICA KELLY CURVA 16CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 28,09	R$ 842,70
	03	3138	**PINÇA KELLY RETA 16CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 26,02	R$ 780,60
	04	3139	**PINÇA MOSQUITO HALSTEAD CURVA 12CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 19,56	R$ 586,80
	05	3441	**PINÇA MOSQUITO HALSTEAD RETA 12CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 18,70	R$ 561,00
	06	3127	**PINÇA ADSON 12CM S/DENTE C/SERRILHA,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 9,99	R$ 299,70

	07	3128	**PINÇA ANATOMICA DENTE DE RATO 16CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 14,33	R$ 429,90
	08	2815	**PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO 14CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 19,73	R$ 591,90
	09	3130	**PINÇA CHERON 24CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 48,00	R$ 960,00
	10	3137	**PINÇA HEMOSTATICA ROCHESTER PEAN RETA 16CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 45,66	R$ 913,20
	11	3764	**PINÇA POZZI 24CM P/COLO UTERINO,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 35,00	R$ 700,00
70	**01**	3583	**TESOURA INOX DE BALIU 20CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 52,34	R$ 1.570,20
	02	3294	**TESOURA INOX IRIS CURVA 12CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 17,65	R$ 882,50
	03	3295	**TESOURA INOX IRIS RETA 12CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 15,99	R$ 799,50

	04	3298	**TESOURA INOX MAYO RETA 15CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 24,09	R$ 1.204,50
	05	3292	**TESOURA INOX METZENBAUM CURVA 15CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 30,71	R$ 1.535,50
	06	3297	**TESOURA INOX METZENBAUM RETA 15CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 30,41	R$ 1.520,50
	07	2970	**TESOURA INOX METZENBAUM RETA 20CM,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 30,41	R$ 1.520,50
	08	3296	**TESOURA LISTER 19CM P/BANDAGEM PROFISSIONAL,** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 62,53	R$ 1.250,60
	09	3765	**TESOURA PONTA ROMBA P/RESGATE (CORTE ROUPAS),** confeccionado em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	20	R$ 33,36	R$ 667,20
71	**01**	53778	**TESTE RÁPIDO DE ANTÍGENO NS1 (DENGUE)** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	100	R$ 7,34	R$ 734,00

	02	6329	**TIRA REAGENTE PARA TESTE DE GRAVIDEZ (Beta HCG):** tira para teste de gravidez em tiras imunocromatográfica, específica para determinação da gonadotrofina coriônica humana (HCG) em amostra de soro ou urina com uma sensibilidade de 25 mui/l, somente para diagnóstico "in vitro"; embaladas individualmente; na embalagem deverá constar dados de identificação, lote, validade, controle interno do teste; validade mínima de 12 meses após entrega. **Caixa com 50 tiras.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	EMB	200	R$ 40,44	R$ 8.088,00
	03	33094	**TESTE RÁPIDO PARA A DETECCÃO QUALITATIVA E DIFERENCIAL DOS VIRUS SARS-COV-2 (COVID-19), INFLUENZA A E INFLUENZA B EM AMOSTRAS DE SWAB DA NASOFARINGE.** Apresentar características mínimas: Sensibilidade: Teste COVID-19: 95,0% Teste Influenza A: 87,2% Teste Influenza B: 92,5% Especificidade: Teste COVID-19: 99,0% Teste Influenza A: 94,5% Teste Influenza B: 95% Tempo do teste: 10 a 20 minutos Armazenamento: 2 a 30oC. Cada kit deve disponibilizar os insumos para a conservação e realização do teste como: placa-teste, tampão de extração, tubo de extração, swab estéril, conta-gotas e instrução de uso. Acondicionado em embalagem apropriada e reforçada que garanta a integralidade do produto. No rótulo deve conter: número do lote, número do registro na ANVISA/MS, data de fabricação, validade, composição e procedência. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	200	R$ 7,96	R$ 1.592,00

72	**01**	3170	**PRESERVATIVO MASCULINO 52MM,** lubrificado, liso, embalagem com 144 pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	40.032	R$ 0,37	R$ 14.811,84
	02	8513	**PRESERVATIVO MASCULINO 52MM,** lubrificado, **texturizado**, embalagem com 144 pç. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	15.120	R$ 0,37	R$ 5.594,40
	03	3168	**PRESERVATIVO FEMININO,** em borracha nitrílica**,** antialérgico, inodoro e atóxico. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	800	R$ 14,03	R$ 11.224,00
	04	3595	**GEL LUBRIFICANTE INTIMO,** a base de água, sachê de 05g. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	3.000	R$ 0,60	R$ 1.800,00
73	**01**	758	**LACRE DE POLIETILENO TIPO** dentado, numerado, azul, em pacotes de 100pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	300	R$ 0,10	R$ 30,00
74	**01**	2804	**ESTETOSCOPIO DUPLO ADULTO**, olivas em silicone transparente com acabamento sem rebarbas, conjunto biauricular em metal cromado, flexível na curvatura do tubo Y, auscultador duplo, adulto, com diafragma de alta sensibilidade. Tubo Y em plásticos na cor preta. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 317,33	R$ 3.173,30

	02	2805	**ESTETOSCOPIO DUPLO PEDIATRICO** olivas em silicone transparente com acabamento sem rebarbas, conjunto biauricular em metal cromado, flexível na curvatura do tubo Y, auscultador duplo, pediátrico, com diafragma de alta sensibilidade. Tubo Y em plásticos na cor preta. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 289,27	R$ 2.892,70
75	**01**	3687	**AGULHA P/BIOPSIA MAMA 14GAX10CM.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	40	R$ 98,50	R$ 3.940,00
	02	2356	**AGULHA P/PROSTATA** ou corte automático,18GX25 cm. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 150,63	R$ 4.518,90
76	**01**	8010	**ATADURA DE RAYON ESTÉRIL MED.7,5CMX5MT** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 9,51	R$ 95,10
77	**01**	37627	**CLAMP UMBILICAL,** estéril, descartável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	50	R$ 1,05	R$ 52,50
78	**01**	3153	**PORTA AGULHA MAYO HEGAR 16CM,** em aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	30	R$ 47,80	R$ 1.434,00
79	**01**	2537	**CÂNULA DE GUEDEL Nº 0.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 1,99	R$ 9,95
	02	2538	**CÂNULA DE GUEDEL Nº 1** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 2,28	R$ 11,40

	03	3615	**CÂNULA DE GUEDEL Nº 2.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 2,33	R$ 11,65
	04	3422	**CÂNULA DE GUEDEL Nº 3** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 2,42	R$ 12,10
	05	3175	**CÂNULA DE GUEDEL Nº 4** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 2,46	R$ 12,30
	06	2539	**CÂNULA DE GUEDEL Nº 5** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 3,00	R$ 15,00
80	**01**	3567	**DETERGENTE ANTIFERRUGINOSO** hospitalar, solução ácida e biodegradável, para limpeza de instrumentais cirúrgicos e odontológicos em aço inoxidável. Embalagem de 01 litro. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	LT	05	R$ 59,44	R$ 297,20
81	**01**	5450	**FIO/FITA P/ FIXAÇÃO TUBO ENDOTRAQUEAL,** em espuma atoalhada, dobrada, macia, aveludada e costurada em fio de nylon. Fixação através de velcro. Não estéril, embalado individualmente. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 11,93	R$ 119,30
82	**01**	7454	**GARROTE P/ FLEBOTOMIA**, elástico, livre de látex, sem talco, descartável. Embalagem de 25 pçs. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	10	R$ 18,30	R$ 183,00
83	**01**	2950	**LÂMINA CIRURGICA/BISTURI Nº11 EMB.100 PÇ**, fabricado em aço carbono, estéril, descartável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	05	R$ 26,33	R$ 131,65

	02	2952	**LÂMINA CIRURGICA/BISTURI Nº15 EMB.100 PÇ,** fabricado em aço carbono, estéril, descartável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	CX	05	R$ 25,83	R$ 129,15
84	**01**	3021	**MÁSCARA VENTURI CONJUNTO ADULTO,** composto por máscara, traqueia corrugada em PVC de 15mm, seis diluidores, suporte do diluidor e extensão plástica de 1,5mts. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 12,22	R$ 122,20
	02	3022	**MÁSCARA VENTURI CONJUNTO PEDIATRICO,** composto por máscara, traqueia corrugada em PVC de 15mm, seis diluidores, suporte do diluidor e extensão plástica de 1,5mts. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	10	R$ 12,22	R$ 122,20
85	**01**	3629	**PENTE FINO INQUEBRÁVEL,** fabricados em plástico de alta resistência, sem cabo, ergonômico. **Deve ser entregue em embalagem com 24 unidades. Cotar valor por peça.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	720	R$ 4,78	R$ 3.441,60
86	**01**	8485	**PUNCH DERMATOLOGICO nº 03,** aço inoxidável, autoclavável. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	04	R$ 87,99	R$ 351,96
87	**01**	8012	**TORNIQUETE T-APH COR LARANJA,** fitas de poliéster de alta tenacidade, barra de torção de alumínio com proteção; clipe de retenção, passador, placa de estabilização em polímero; fita com ganchos e argolas em nylon. **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	04	R$ 192,16	R$ 768,64

88	**01**	7450	**SONDA DE GASTROSTOMIA** botton, em nível da pele, com vedação gástrica superior. Fabricada em silicone flexível. Facilita a alimentação noturna. **Tamanho (french e milímetros) será definido posteriormente, conforme demanda.** **MARCA DE REFERENCIA: MINIONE.** **APRESENTAR AMOSTRA CASO CONTRÁRIO.** **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 3.645,57	R$ 18.227,85
89	**01**	1454	**LENÇOL HOSPITALAR DE PAPEL,** em bobina, medindo aproximadamente 70cm de largura x 50m de comprimento, confeccionado em papel branco, 100% celulose virgem, macio e absorvente. Embalado individualmente. Gramatura: 30g **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	ROLO	800	R$ 8,36	R$ 6.688,00
90	**01**	2963	**LANTERNA PARA PUPILA,** preta, lâmpada amarela, alimentada através de pilha AAA (não inclusa). **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 25,67	R$ 128,35
	02	2057	**OTOSCOPIO ADULTO, com 05 espéculos,** sem reforço, mini, lâmpada amarela, com estojo. Alimentado por pilhas AA (não inclusa). **Fabricante:**_____ **Marca:**_____ **Nº REG. DA ANVISA:** _____	PÇ	05	R$ 364,31	R$ 1.821,55
91	**01**	901	**LENÇOL SOLTEIRO,** 100% algodão, tecido plano tipo percal, trama fechada e uniforme, de no mínimo 150 fios, gramatura mínima de 150g/m², med.110X210 CM, branco, com bordado na cor azul "SMS FLORES DA CUNHA".	PÇ	200	R$ 25,21	R$ 5.042,00

	02	900	**FRONHA P/TRAVESSEIRO,** 100% algodão, tecido plano tipo percal, trama fechada e uniforme, de no mínimo 150 fios, gramatura mínima de 150g/m², med.53X76 CM, branco, com bordado na cor azul "SMS FLORES DA CUNHA".	PÇ	200	R$ 19,47	R$ 3.894,00
92	**01**	1041	**LENÇOL INFANTIL** 100% algodão, tecido plano tipo percal, trama fechada e uniforme, de no mínimo 150 fios, gramatura mínima de 150g/m², med.110x210cm, com bordado "SMS FLORES DA CUNHA", estampado com temas infantil unissex, paleta em tons pastéis e neutros.	PÇ	100	R$ 25,22	R$ 2.522,00
	02	60898	**FRONHA P/TRAVESSEIRO INFANTIL** 100% algodão, tecido plano tipo percal, trama fechada e uniforme, de no mínimo 150 fios, gramatura mínima de 150g/m², med.50X70cm, com bordado "SMS FLORES DA CUNHA", estampado com temas infantil unissex, paleta em tons pastéis e neutros.	PÇ	100	R$ 19,47	R$ 1.947,00
93	**01**	1462	**CAMPO CIRURGICO FECHADO, DUPLO,** em tecido 100% sarja, na cor verde, resistente, reutilizável, alta durabilidade, com bordado na cor azul "SMS FLORES DA CUNHA". Medindo 50X50CM.	PÇ	100	R$ 6,78	R$ 678,00
	02	1461	**CAMPO CIRURGICO FECHADO,** simples, em tecido 100% sarja, na cor verde, resistente, reutilizável, alta durabilidade, com bordado na cor azul "SMS FLORES DA CUNHA". Medindo 50X60CM.	PÇ	100	R$ 6,78	R$ 678,00
	03	1460	**CAMPO MED.50X60CM C/FENESTRADO,** em tecido 100% sarja, na cor verde, resistente, reutilizável, alta durabilidade, com bordado na cor azul "SMS FLORES DA CUNHA". Medindo 50X60CM.	PÇ	200	R$ 8,50	R$ 1.700,00

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

Compete a administração buscar o menor dispêndio possível de recursos, assegurando a qualidade da contratação, o que exige a escolha da solução mais adequada e eficiente dentre as diversas opções existentes já por ocasião da definição do objeto e das condições da contratação, posto, que é essa descrição que impulsionará a seleção da proposta mais vantajosa, objetivo precípuo da futura contratação.

Diante disso, na etapa preparatória existe o dever de a Administração planejar adequadamente a contratação como forma de desembolsar o menor valor possível, desde que reste garantida a qualidade do objeto. Assim, já na definição do objeto há a necessidade de análise acerca do parcelamento ou não da contratação, buscando principalmente garantir a economia de escala, a otimização dos recursos necessários para a fiscalização, ampliação da competitividade, organização de mecanismos para a gestão dos serviços e do contrato. Tais pontos, incidirão sobre o custo e na forma de condução da futura contratação.

O agrupamento dos itens em lotes foi definido considerando, principalmente, a **natureza, similaridade e correlação entre os materiais**, reunindo em um mesmo grupo produtos pertencentes a segmentos compatíveis e que, usualmente, são comercializados pelos mesmos fornecedores. A composição dos lotes observa, portanto, características técnicas e mercadológicas dos produtos, buscando compatibilizar a forma de contratação com a realidade do mercado fornecedor.

A adoção desse formato não deverá acarretar prejuízo à competitividade do certame, uma vez que os agrupamentos propostos correspondem a conjuntos de produtos usualmente comercializados de forma conjunta ou por empresas atuantes nos mesmos segmentos de mercado. Dessa maneira, a estruturação em lotes não estabelece combinações atípicas de materiais nem reúne produtos de naturezas distintas que possam restringir injustificadamente a participação de potenciais fornecedores.

Além disso, deve-se considerar que diversos materiais contemplados na contratação possuem, individualmente, **baixo valor unitário**, de modo que sua licitação e posterior contratação de forma isolada poderiam resultar em pedidos de reduzido valor econômico. Essa circunstância pode diminuir a atratividade da contratação para os fornecedores,

especialmente quando considerados os custos administrativos, operacionais, de separação, faturamento, transporte e entrega relacionados ao atendimento de cada pedido.

Nesse contexto, o agrupamento de itens de mesma natureza apresenta potencial para tornar a contratação mais atrativa economicamente aos fornecedores, pois possibilita que um mesmo pedido contemple diversos produtos adjudicados à mesma empresa, proporcionando maior volume financeiro por fornecimento e melhor aproveitamento dos custos logísticos envolvidos na operação. A medida favorece, assim, a participação de fornecedores interessados em atender aos lotes, sem afastar a necessária competitividade do procedimento.

Sob a perspectiva da Administração, o agrupamento também proporciona maior eficiência na execução e na gestão das futuras aquisições. A concentração de materiais correlatos em um mesmo fornecedor reduz a fragmentação dos pedidos, das entregas e dos procedimentos de recebimento, conferência e controle, simplificando a gestão administrativa e logística do fornecimento.

A estruturação proposta tende, ainda, a reduzir situações em que diferentes itens necessários a uma mesma reposição de estoque estejam distribuídos entre diversos fornecedores, o que demandaria a emissão e o acompanhamento de múltiplos pedidos, com diferentes prazos e condições de entrega. Com a adjudicação por lote, torna-se possível reunir em uma mesma solicitação diversos materiais correlatos, favorecendo maior organização, previsibilidade e eficiência no processo de abastecimento das unidades municipais de saúde.

Dessa forma, entende-se que o **agrupamento dos itens em lotes encontra justificativa na afinidade entre os produtos, na prática usual do mercado fornecedor, na baixa expressão econômica individual de determinados itens e nos ganhos administrativos e logísticos decorrentes da concentração dos fornecimentos**, sem que se identifique prejuízo à ampla competição. Ao contrário, a estrutura adotada busca conciliar competitividade, atratividade econômica para os fornecedores, economicidade e eficiência na gestão das aquisições e das entregas.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

O objeto que pretendemos contratar produzirá seus efeitos independentemente de outras contratações.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente contratação tem como objetivo assegurar o abastecimento contínuo de materiais hospitalares e ambulatoriais destinados às Unidades Básicas de Saúde e ao Centro de Saúde Irmã Benedita Zorzi, garantindo que as unidades disponham dos insumos necessários para a realização regular dos atendimentos e procedimentos assistenciais.

Busca-se também proporcionar maior eficiência no planejamento e na gestão das aquisições, permitindo que o fornecimento ocorra de forma compatível com a demanda efetivamente verificada ao longo da vigência da contratação. Com isso, pretende-se reduzir riscos de desabastecimento, evitar a formação excessiva de estoques e minimizar perdas decorrentes de vencimento ou baixa utilização dos materiais.

A adoção do Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado, deverá proporcionar maior flexibilidade na gestão dos quantitativos, possibilitando solicitações conforme o consumo e a necessidade das unidades, além de contribuir para melhor organização dos estoques e maior previsibilidade administrativa.

Espera-se, ainda, assegurar que os materiais fornecidos atendam às especificações técnicas, sanitárias e de qualidade definidas pela Administração, proporcionando maior segurança na realização dos procedimentos e maior confiabilidade na utilização dos produtos pelas equipes de saúde.

Sob o aspecto administrativo e econômico, pretende-se reduzir a necessidade de aquisições emergenciais ou sucessivas contratações para reposição de materiais de consumo contínuo, favorecendo a competitividade entre os fornecedores, a obtenção de propostas mais vantajosas e a utilização racional dos recursos públicos.

Dessa forma, espera-se garantir maior regularidade no abastecimento das unidades de saúde, contribuindo para a continuidade, a segurança e a qualidade dos serviços prestados à

população.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO.

Não serão necessárias providências adicionais.

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E DAS RESPECTIVAS MEDIDASMITIGADORAS QUE PODEM SER ADOTADAS

A utilização de materiais hospitalares e ambulatoriais pode gerar impactos ambientais relacionados principalmente à produção de resíduos descartáveis, embalagens plásticas, papel, papelão e demais materiais utilizados no acondicionamento dos produtos, bem como à geração de resíduos provenientes do uso dos insumos nas atividades assistenciais.

Também devem ser considerados os riscos decorrentes do descarte inadequado de materiais contaminados, perfurocortantes ou produtos que apresentem prazo de validade expirado, os quais podem causar impactos ao meio ambiente e riscos à saúde quando não submetidos aos procedimentos adequados de segregação, acondicionamento, armazenamento e destinação final.

Como medidas mitigadoras, deverão ser observadas as rotinas de gerenciamento de resíduos já adotadas pela Secretaria Municipal de Saúde, com separação dos materiais conforme sua classificação, utilização de recipientes apropriados e encaminhamento para tratamento e destinação ambientalmente adequada, conforme a natureza do resíduo.

Deverá ainda ser priorizado o planejamento adequado dos quantitativos e o fornecimento parcelado, de forma a reduzir a formação excessiva de estoques e minimizar perdas por vencimento. Sempre que possível, poderão ser consideradas embalagens com menor geração de resíduos, materiais recicláveis e fornecedores que adotem práticas ambientalmente responsáveis.

Dessa forma, os impactos ambientais relacionados à utilização dos materiais poderão ser reduzidos mediante adequada gestão dos estoques, correto gerenciamento dos resíduos

gerados e adoção de práticas que favoreçam o uso racional dos produtos e a destinação ambientalmente adequada dos materiais descartados.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante das análises e fundamentações apresentadas no presente Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a contratação pretendida se revela plenamente viável sob os aspectos jurídico, técnico e operacional. Restou devidamente comprovado o atendimento aos requisitos legais aplicáveis, bem como a adequação da solução escolhida como a alternativa mais eficiente e apropriada para enfrentar a demanda identificada pelo Município.

O estudo evidenciou a existência de empresas no mercado com capacidade técnica e operacional para executar os serviços pretendidos, assegurando a competitividade do certame e contribuindo para a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração. No que se refere ao aspecto orçamentário-financeiro, destaca-se que a contratação será executada de forma parcelada, de modo que a disponibilidade financeira será verificada e assegurada a cada solicitação de fornecimento ou emissão de empenho, observando-se rigorosamente a dotação orçamentária vigente e as normas de responsabilidade fiscal.

Diante desse contexto, verifica-se que a solução proposta atende de maneira adequada ao interesse público, promove eficiência administrativa e apresenta riscos controláveis, não havendo óbices que impeçam o regular prosseguimento do procedimento. Assim, declara-se a viabilidade da contratação, recomendando-se a continuidade dos atos necessários à sua formalização, nos termos da legislação aplicável.

Flores da Cunha/RS, em 07 de outubro de 2026.

Assinado digitalmente por:
LAIS ARTUSO DUTRA
***.255.450-**
07/10/2026 15:50:51 -03:00

LAÍS ARTUSO DUTRA
Agente Administrativo
Responsável pela elaboração do ETP

Assinado digitalmente por:
JANE PAULA BAGGIO
***.028.180-**
07/10/2026 16:56:14 -03:00

JANE PAULA BAGGIO
Secretária Municipal de Saúde