

TERMO DE REFERÊNCIA¹

Modalidade Sugerida: Pregão Presencial para Registro de Preços

Tipo Sugerido: Menor Preço por Item

RESUMO DO OBJETO SUGERIDO



REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA CONTRATAÇÃO DE FORNECEDOR OBJETIVANDO O FORNECIMENTO PARCELADO DE MEDICAMENTOS EM GERAL, DESTINADOS AO ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADE DO CONSÓRCIO/CONSURGE.

Requisitante: Farmácia do SAMU 192

¹ **Fundamentação Legal:**

Decreto Federal nº. 3.555, de 08 de agosto de 2000

Art. 8º. A fase preparatória do pregão observará as seguintes regras:

II - o termo de referência é o documento que deverá conter elementos capazes de propiciar a avaliação do custo pela Administração, diante de orçamento detalhado, considerando os preços praticados no mercado, a definição dos métodos, a estratégia de suprimento e o prazo de execução do contrato;

Decreto Estadual nº. 44.786/2008 (Regulamento da modalidade de licitação denominada pregão em MG):

Art. 6º A fase preparatória do pregão observará as seguintes regras:

I - caberá à unidade solicitante, que em caso de necessidade será auxiliada pela área de suprimento, elaborar o termo de referência e iniciar o processo, com as seguintes especificações:

TERMO DE REFERÊNCIA²

Unidade Administrativa de Origem: Farmácia do SAMU 192

Titular Responsável: Marcílio Oliveira Bicalho

1 - OBJETIVO

O disposto no inciso II do art. 8º do Decreto Federal nº. 3.555, de 08 de agosto de 2000, que aprova o regulamento para a modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns, evidencia que na fase preparatória do Pregão é indispensável a elaboração do Termo de Referência, documento que deverá conter requisitos essenciais para auxiliar a CPL na elaboração do ato convocatório (Edital) e critérios a serem observados na condução do processo de compras, requisição, recebimento e fiscalização do cumprimento do objeto.

Conjugado com o disposto na legislação para a realização de licitação na modalidade pregão, apresentamos a seguir estudos preliminares realizados contendo elementos capazes de propiciar a avaliação do custo pela Administração, para a contratação solicitada, diante de orçamento, considerando os preços praticados no mercado, a definição de métodos, a estratégia de suprimento e o prazo de execução do contrato, quando for o caso.

Será tomado como fundamentação legal a o disposto nas seguintes legislações:

- ✓ Lei Federal nº. 8.666, 17 de junho de 1993, *art. 14º. Nenhuma compra será feita sem a adequada caracterização de seu objeto e indicação dos recursos orçamentários para seu pagamento, sob pena de nulidade do ato e responsabilidade de quem lhe tiver dado causa;*
- ✓ Lei Federal nº. 10.520, 17 de julho de 2002, inciso II do art. 3º - *a definição do objeto deverá ser precisa, suficiente e clara, vedadas as especificações que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, limitem a competição;*
- ✓ Decreto Federal nº 4.342, de 23 de agosto de 2002, que dispõe sobre a Ata de Registro de Preços;
- ✓ Lei Complementar nº. 123, de 14 de dezembro de 2006, com suas posteriores alterações, que Institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte, e dispõe sobre participação de microempresa e empresa de pequeno porte em licitações públicas.

- Lei Federal nº 8.666/93 (Lei que rege as licitações), art. 14º – “Nenhuma compra será feita sem a adequada caracterização de seu objeto e indicação dos recursos

§ 1º O termo de referência simplificado ou o projeto básico simplificado a que se refere o **caput** contera:

- I - declaração do objeto;
- II - fundamentação simplificada da contratação;
- III - descrição resumida da solução apresentada;
- IV - requisitos da contratação;
- V - critérios de medição e pagamento;
- VI - estimativas dos preços obtidos por meio de, no mínimo, um dos seguintes parâmetros:
 - a) Portal de Compras do Governo Federal;
 - b) pesquisa publicada em mídia especializada;
 - c) sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo;
 - d) contratações similares de outros entes públicos; ou
 - e) pesquisa realizada com os potenciais fornecedores; e
- VII - adequação orçamentária.

orçamentários para seu pagamento, sob pena de nulidade do ato e responsabilidade de quem lhe tiver dado causa.”;

- Lei Federal nº 10.520/00 (Lei que rege o Pregão Presencial), art. 3º, inciso II – “a definição do objeto deverá ser precisa, suficiente e clara, vedadas as especificações que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, limitem a competição.”;

O Termo de Referência visa esclarecer e direcionar os procedimentos essenciais para a Comissão Permanente de Licitação elaborar o ato convocatório e a formalização do Processo Administrativo de Licitação, bem como a atuação dos demais agentes públicos que manifestarão nos autos processuais.

O solicitante deverá apresentar no Termo de Referência sugestões básicas sobre os procedimentos administrativos mais comuns nas licitações públicas adotados pelo órgão licitante. O atendimento aos requisitos estabelecidos no Termo de Referência evitará equívocos nas compras e contratações futuras.

Após a formalização do Edital, o Termo de Referência deverá ser considerado um de seus anexos integrando os documentos que serão fornecidos aos interessados pela licitação. As cópias e o original do Termo de Referência fazem parte da formalização do Processo Administrativo de Licitação, integrando-o como auto processual.

O atendimento ao Termo de Referência garantirá a satisfação do requisitante, que receberá o produto ou serviços nas condições solicitadas. Desta forma, não poderá ter desânimo ao elaborar esse documento, deixando esgotado todo o assunto sobre o produto ou serviço pretendido. Ressalta-se que, quando a modalidade sugerida for pregão, todas as exigências e condições devem estar previamente definidas, pois o Pregoeiro somente discutirá preço com os licitantes, não examinará amostras ou esclarecerá dúvidas aos interessados quanto à descrição de produtos.

As descrições dos produtos pretendidos, sugestões administrativas a serem adotadas e solicitações constantes do Termo de Referência é de responsabilidades exclusiva do requisitante. Portanto, o não acatamento por parte da CPL na elaboração do Ato Convocatório, poderá não atender plenamente o objeto pretendido, acarretando a frustração ou fracasso do processo.

O Termo de Referência fará parte do Processo Administrativo de Licitação e estará à disposição dos licitantes interessados para solicitar cópia ou pedir vista, uma vez que define, detalha, apresenta cotação de mercado e justifica a contratação de forma precisa, bem como os critérios para aceitação dos mesmos, a estrutura de custos, os deveres do contratado, os procedimentos de fiscalização, prazo de execução do contrato, penalidades aplicáveis, enfim, tudo que possa auxiliar a CPL na condução do procedimento administrativo.

Desta forma, não poderá ser negado ao licitante o acesso a essas informações, que deve integrar o Edital como um de seus anexos ou estar à disposição do licitante para consulta formal ou on-line.

2 - OBJETO

O presente documento tem por finalidade definir e especificar os requisitos, objetivos e características básicas necessárias, com intuito de contratação visando o fornecimento parcelado de materiais médico hospitalares, consumo em geral e EPI's, destinados ao atendimento às necessidade do Consórcio/Consurge.

3 - JUSTIFICATIVA

Primeiramente, compete destacar que a legalidade dos atos é uma condição para o bom andamento dos procedimentos administrativos e, por esta razão, para que a Administração desenvolva de forma eficiente e célere a sua missão de melhor prestação de serviço ao cidadão, faz se necessário à contratação de empresa fornecedora deste tipo de objeto.

Na Constituição Federal de 1988 em seu Artigo 196, aponta para a saúde como "dever do Estado", estendendo a noção de dever como ações e serviços para a promoção, proteção e recuperação da saúde da população, o que, indefectivelmente, perpassa por canais de aquisição de bens e/ou materiais para efetivação desta máxima.

A contratação faz-se necessária para o ressuprimento do Setor de Almoxarifado/Farmácia, objetivando o atendimento da demanda desses materiais médico hospitalares, consumo em geral e EPI's.

A Constituição Federal de 1988 revolucionou a questão da saúde, estendendo o direito à Saúde a todas as pessoas, impondo ao Estado a obrigação de prestar a assistência integral à saúde. O artigo 196 diz que "A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para a promoção, proteção e recuperação".

A contratação dos serviços, objeto deste Termo de Referência, atende aos preceitos constitucionais da prestação dos serviços de assistência à saúde, previsão no art. 197, da Constituição Federal, a permitir que a Administração Pública, dentro da sua obrigação de prestar esses serviços, valha-se de terceiros por ela contratados. Ademais, por prescindir da cobrança de tarifas, o modelo gerencial proposto respeita a obrigação de gratuidade da prestação dos serviços de assistência à saúde, desonerando os usuários de qualquer espécie de pagamento.

Partindo do princípio Constitucional, todo cidadão tem o direito a saúde e está vem sendo prestada através da integração do SUS, no entanto, não há como prever todo o medicamento que será necessário para prestar atendimento à população, sendo que por vezes, estes recorrem à justiça para que suas necessidades sejam atendidas.

Importante decisão sobre saúde, que merece destaque especial foi proferida pelo Excelso Supremo Tribunal Federal:

"O direito público subjetivo à saúde representa prerrogativa jurídica da República (art.196). Traduz bem jurídico constitucionalmente tutelado, por cuja integridade deve velar, de maneira responsável, o Poder Público, a quem incumbe formular – e implementar – políticas sociais e econômicas que visem a garantir, aos cidadãos, o acesso universal e igualitário à assistência médico-hospitalar. O caráter programático da regra inscrita no art. 196 da Carta

Política – que tem por destinatários todos os entes políticos que compõem, no plano institucional, a organização federativa do Estado Brasileiro – não pode converter-se em promessa institucional inconsequente, sob pena de o Poder Público, fraudando justas expectativas nele depositadas pela coletividade, substituir, de maneira ilegítima, o cumprimento de seu impostergável dever por um gesto de infidelidade governamental ao que determina a própria Lei Fundamental do Estado (RE 267.612 – RS, DJU 23/08/2000, Rel. Min. Celso de Mello)”.

O serviço pretende organizar o acesso aos serviços de emergência hospitalar, e exige grande investimento em financiamento, em organização do trabalho e em qualificação de recursos humanos. O conhecimento exigido para essa atividade é regulado pela PNAU, e os novos profissionais devem ser treinados, segundo critérios estabelecidos para cada tipo de atividade.

O Consurge justifica a presente aquisição de materiais/produtos e materiais hospitalares para suprir as necessidades do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU 192, baseados nos materiais hospitalares permanentes atualmente em uso e de acordo com o check list, assim garantindo o pleno funcionamento dos serviços

Portanto, entende-se que a omissão no fornecimento de produtos e materiais necessários para a proteção da vida do cidadão, certamente configura responsabilidade que justifica o dever de indenizar, ainda mais quando há decisão judicial obrigando a fornecer o medicamento/produto/material.

A presente licitação será feita através do Sistema de Registro de Preços, cuja ata resultante da licitação terá como validade o período de 12 (doze) meses, sendo vedada a sua prorrogação, nos termos do artigo 10 do Decreto Estadual Nº 1.790-R, publicado 25 de janeiro de 2007.

A utilização de Sistema de Registros de Preços (SRP) se justifica pelos termos do Decreto n.º 1.790- R, 24 de janeiro de 2007, descritos a seguir:

“Art. 4º Será adotado, preferencialmente, o Sistema de Registro de Preços nas seguintes hipóteses:

I - Quando, pelas características do bem ou serviço, houver necessidade de contratações frequentes;

II - Quando for mais conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços necessários à Administração para desempenho de suas atribuições;

III - Quando for conveniente a aquisição de bens ou contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou entidade, ou programas de governo;

IV - Quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração”.

Justifica-se ainda a presente aquisição por meio de SRP no fato de que compras realizadas por este instrumento são financeiramente mais vantajosas, pois se tem um ganho em escala, uma vez que o SRP agrupa a demanda de vários órgãos e entidades num só processo de compra.

Esta ação, além de viabilizar preços finais de compra mais baixos, evita que vários processos licitatórios sejam criados pelos órgãos e entidades, reduzindo custos e despesas administrativas, trâmites processuais, dentre outros.

Dessa forma, o interesse público é resguardado levando-se em consideração o princípio constitucional da economicidade e a obrigação que tem qualquer administrador público de zelo com a coisa pública.

Portanto, entende-se que a omissão no fornecimento de remédio necessário para a proteção da vida do cidadão, certamente configura responsabilidade que justifica o dever de indenizar, ainda mais quando há decisão judicial obrigando a fornecer o medicamento.

4 - ESCOPO GERAL DO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA - SAMU 192

O SAMU 192 se caracteriza pelo atendimento dos usuários por demanda espontânea, nas emergências clínicas, cirúrgicas, traumáticas, gineco-obstétricas, psiquiátricas e pediátricas, através das ligações recebidas pelo número único nacional para urgências médicas – 192. Os atendimentos são realizados em vias públicas, locais de trabalho e residência, e conta com equipes que reúne médicos, enfermeiros, técnicos de enfermagem e condutores socorristas;

O SAMU disponibilizará atendimento pré-hospitalar Móvel de Urgência e Emergência chegando precocemente à vítima, após ter ocorrido um agravo à sua saúde que possam levar ao sofrimento, sequelas ou mesmo a morte, prestando-lhe atendimento e/ou transporte adequado a um serviço de saúde, devidamente hierarquizado e integrado ao Sistema Único de Saúde, com funcionamento ininterrupto nas 24 (vinte e quatro) horas;

O serviço é gratuito por meio da prestação de orientações e do envio de veículos tripulados por equipe capacitada, acessado pelo número 192 e acionado por uma Central de Regulação das Urgências. O atendimento do SAMU 192 começa a partir do chamado telefônico, quando são prestadas orientações sobre as primeiras ações. Os técnicos do atendimento telefônico que identificam a emergência e coletam as primeiras informações sobre as vítimas e sua localização. Em seguida, as chamadas são remetidas ao Médico Regulador, que presta orientações de socorro às vítimas e aciona as ambulâncias quando necessário;

No processo de atendimento estão incluídos os procedimentos: Atendimento das possíveis complicações que possam ocorrer ao longo da ocorrência; Tratamento materiais/produtores que seja requerido durante o processo da ocorrência; Procedimentos e cuidados de enfermagem, necessários durante o processo da ocorrência; Assistência por equipe médica especializada, equipe de enfermagem e pessoal técnico; Procedimentos especiais que se fizerem necessários ao adequado atendimento e tratamento do usuário; Garantia do transporte seguro do paciente.

A equipe profissional deverá ser disponibilizada em quantitativo compatível para o atendimento dos serviços, obedecendo às normas do Ministério da Saúde, do Ministério do Trabalho e Emprego e composta por profissionais capacitados, devidamente registrados nos Conselhos de Classe.

O serviço deverá possuir rotinas administrativas de funcionamento, protocolos de intervenção médica pré-hospitalar médico e de enfermagem, protocolos de regulação médica de urgência e POP's atualizados e assinados pelo Responsável Técnico. As rotinas devem abordar todos os processos envolvidos na assistência, que contemplem desde os aspectos organizacionais até os operacionais e técnicos.

Deverá adotar Ficha de Atendimento do Usuário de forma Eletrônica, com as informações completas do local da ocorrência, tipo de ocorrência, quadro clínico e sua evolução e intervenções, todas devidamente descritas de forma clara e precisa seguindo as definições dos Conselhos Federais de Medicina e de Enfermagem; com previsão de entrega dos prontuários, em cada porta, impressos ou por qualquer meio eletrônico.

Deve-se ainda disponibilizar Fichas de Atendimento do Usuário de forma impressa para que seja utilizada mediante indisponibilidade da via eletrônica, sendo necessária inserção dos dados imediatamente após o retorno do funcionamento do meio digital.

No que tange aos serviços de informática, o SAMU deve dispor de recurso tecnológico com sistema de gestão, que contemple no mínimo: horário da chamada, informação do solicitante, tempo resposta, tempo de atendimento do TARM, tipos de ocorrência/chamados, quantificação do número de chamadas, check list da ambulância, georreferenciamento e sistema de gravação das chamadas.

As ambulâncias são distribuídas estrategicamente, de modo a otimizar o tempo-resposta entre os chamados da população e o encaminhamento aos serviços hospitalares de referência.

O serviço tem como foco principal as seguintes ações: (a) Participar do atendimento de urgência em todos os níveis de atenção à saúde (Unidades básicas de saúde e Programa Saúde da família, Pronto-Atendimentos 24 horas e Unidades hospitalares com porta aberta para a urgência); (b) Estruturar o atendimento pré-hospitalar móvel SAMU 192; (c) Estruturar os Núcleos de Educação em Urgências; (d) Proporcionar humanização do atendimento integral nas unidades de urgência.

Os pilares de sustentação do SAMU 192 são formados por elementos estratégicos: Central de Regulação Médica das Urgências, Unidades Móveis de Atendimento, Núcleo de Educação Permanente, Acolhimento e Humanização.

A Central SAMU 192 tem como papel fundamental identificar a demanda, qualificando o fluxo dos pacientes no sistema e gerando uma porta de comunicação ao público em geral. Através do número nacional de atenção às urgências (192), as solicitações de socorro são recebidas, avaliadas, hierarquizadas e atendidas por ordem de prioridade, de acordo com as decisões do médico regulador.

A Central de Regulação Médica do SAMU 192, operacionalizada por Médicos Reguladores, é um espaço no qual se garante uma escuta permanente de todos os pedidos de ajuda que ocorrem à Central; bem como o estabelecimento de uma classificação inicial do grau de urgência de cada caso, desencadeando a resposta mais adequada a cada solicitação.

A regulação médica das urgências deve ser permeada por um conceito ampliado de urgência e emergência, não limitado unicamente a conceitos teóricos pré-estabelecidos,

utilizando-se de técnicas específicas e bom senso, para saber considerar questões políticas, sociais e circunstanciais que envolvem este tipo de trabalho, que não poderá jamais ser plenamente protocolizado.

A fim de garantir um atendimento ágil e qualificado, bem como, um tempo resposta adequado, em toda área de abrangência, o SAMU 192, conta com Bases Descentralizadas que são postos avançados para acomodação de ambulâncias e respectivas equipes.

5 - MOTIVAÇÃO

Vários motivos que impulsionam para a necessidade da fornecimento de materiais/produtos e correlatos e dentre eles podemos elencar as seguintes necessidades:

- A imperiosa necessidade do abastecimento da Farmácia de Regulação;
- A necessidade do abastecimento das unidades de saúde do SAMU 192;
- A necessidade de manter equipadas todas as unidades de saúde do Consurge (Bases do SAMU 192);
- Disponibilizar aos usuários do Sistema Único de Saúde os materiais/produtos gratuitos conforme prescritos nos atendimentos nas Unidades de Saúde;
- Propiciar uma melhor condição de vida aos usuários;
- Evitar ou prevenir doenças, com o uso dos materiais/produtos prescritos pelo profissional médico.

6 - FUNDAMENTO LEGAL PARA O PREGÃO PRESENCIAL

Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993 - Lei das Licitações:

Art. 14 – Nenhuma compra será feita sem a adequada caracterização de seu objeto e indicação dos recursos orçamentários para seu pagamento, sob pena de nulidade do ato e responsabilidade de quem lhe tiver dado causa.

Art. 15. As compras, sempre que possível, deverão

(...)

II - ser processadas através de sistema de registro de preços;

Lei Federal nº 10.520 de 17 de julho de 2002 - Lei que rege o Pregão Presencial:

Art. 3º – [...]

II – a definição do objeto deverá ser precisa, suficiente e clara, vedadas as especificações que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, limitem a competição.

Do Julgamento das propostas, deverá obedecer o disposto no art. 04, os incisos X, XI, XII da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, que trata o seguinte:

X - para julgamento e classificação das propostas, será adotado o critério de menor preço, observados os prazos máximos para fornecimento, as especificações técnicas e parâmetros mínimos de desempenho e qualidade definidos no edital;

XI - examinada a proposta classificada em primeiro lugar, quanto ao objeto e valor, caberá ao pregoeiro decidir motivadamente a respeito da sua aceitabilidade;

XII - encerrada a etapa competitiva e ordenadas as ofertas, o pregoeiro procederá à abertura do invólucro contendo os documentos de habilitação do licitante que apresentou a melhor proposta, para verificação do atendimento das condições fixadas no edital;

7 - MODALIDADE DE LICITAÇÃO SUGERIDA

Primeiramente, compete destacar que a legalidade dos atos é uma condição para o bom andamento dos procedimentos administrativos e, por esta razão, para que a Administração desenvolva de forma eficiente e célere a sua missão de melhor prestação de serviço ao cidadão, faz se necessário à contratação de empresa fornecedora deste tipo de objeto.

Na lição de Hely Lopes Meirelles:

"Denomina-se motivação a exposição ou a indicação por escrito dos fatos e fundamentos jurídicos do ato (CF. Artigo 50, caput, da Lei 9.784/1999)". "o agente da Administração, ao praticar o ato, fica na obrigação de justificar a existência do motivo, sem o quê o ato será inválido ou, menos invalidável, por ausência de motivação".

Por se tratar de aquisição de bem comum, sugerimos a licitação na modalidade pregão na forma presencial, para registro de preços, do tipo menor preço por item.

O Pregão é uma modalidade de licitação instituída pela Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002, para aquisição de bens e serviços comuns, bens estes que podem ser encontrados no mercado sem grandes dificuldades, sendo fornecidos por diversas empresas (*aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado*).

8 - JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA MODALIDADE

A razão da escolha da modalidade de licitação pregão presencial se concretiza com os resultados que a Administração Pública vem alcançando com a prática dessa modalidade no decorrer dessa gestão. O atingimento de índices satisfatórios nos procedimentos de compras e principalmente com relação aos aspectos de preço e celeridade (*inversão de fases, redução de prazos e possibilidade de ofertar lances*) justificam a nossa escolha.

Outra vantagem é a simplificação das atividades do Pregoeiro, como, por exemplo, organizar os lances. Outro aspecto relevante é a possibilidade de licitar objetos comuns a todas as unidades administrativas do Consórcio/CONSURGE, adotando o procedimento de registro de preços. Por fim, está presente na escolha o princípio da eficiência contemplado no caput do art. 37 da Constituição Federal.

9 - TIPO DE LICITAÇÃO SUGERIDA E PRETENDIDA

O tipo de licitação sugerida é o menor preço por item, para registro de preços que entendemos ser a melhor forma para a escolha do vencedor da licitação. Por se tratar da modalidade pregão não há como afastar a disputa única e exclusivamente por preço,

considerando que todas as especificações e condições já estão definidas no Termo de Referência.

Cabe o Pregoeiro e à Comissão de Licitação, não admitir na licitação o preço manifestamente inexequível. A desclassificação da proposta inexequível é a única solução que se apresenta plausível, com vista à correção da ilegalidade que disso resulta. Ter-se-á, todavia, sempre a possibilidade de aproveitamento do certame com a reapresentação de propostas, nos termos do art. 48 da Lei Federal nº. 8.666/93.

Cabe concluir-se, após tais considerações, que a sistemática voltada ao exame de propostas quanto ao preço, apresenta-se também como uma condição para aceitação de cotações em licitações realizadas na modalidade de Pregão, sendo dever do Pregoeiro proclamar a inaceitabilidade quando constatar que o preço último ofertado não se acha compatibilizado à realidade previamente verificada e inscrita no termo de referência. Não constitui mera faculdade, portanto, avaliar e comparar preços.

É dever legal admitir a permanência de licitantes que se apresentem em condições de executar o contrato a ser oportunamente celebrado, contrato este que deve respeitar as características de onerosidade e comutatividade típica dos contratos administrativos.

O tipo de contrato estabelecido para a futura contratação será de fornecimento de produtos e prestação de serviços. O contrato a ser celebrado será definido juridicamente como contrato administrativo norteador por pelo menos duas manifestações de vontade e que tem como objetivo a criação, modificação ou extinção de direitos e deveres. Os contratos, portanto, são todos os acordos ou combinações oriundos da vontade das partes (TARUCE, 2011, p. 472). Nos termos do inciso VII do art. 6º da Lei Federal nº. 8.666/93, será do tipo “contratação Direta”.

10 - DA EXCLUSIVIDADE DA LICITAÇÃO PARA ME E EPP:

A LC nº 147/2014 que alterou a LC nº 123/2006, dentre outros objetivos, ampliou a participação das microempresas e empresas de pequeno porte nas contratações públicas.

O caput do art. 47 passou a vigorar com a seguinte redação:

Art. 47. Nas contratações públicas da **administração direta e indireta, autárquica e fundacional, federal, estadual e municipal, deverá** ser concedido tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte objetivando a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional, a ampliação da eficiência das políticas públicas e o incentivo à inovação tecnológica. **(Grifamos).**

A nova redação do art. 47, além de ampliar o rol de entidades que concederão tratamento diferenciado às microempresas e empresas de pequeno porte, também substituiu a expressão **poderá**, que transmitia a impressão de faculdade, por **deverá**, para que não haja questionamento acerca da obrigatoriedade de observância.

Já o art. 48, caput e inciso I e III, da LC nº 123/2006 prevêem:

Art. 48 Para o cumprimento do disposto no art. 47 desta Lei Complementar, a administração pública:

I – deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até **R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais); (Grifamos)**.

(...)

III - deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte. (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2014)

Sendo assim, está dando efetividade ao mandamento legal, tendo em vista que o preço médio de cada item, conforme Termo de Referência, do objeto a ser licitado está abaixo do limite determinado em Lei. Assim recomendamos a aplicação da modalidade de licitação “Pregão Presencial”, direcionada exclusivamente para Microempresas e Empresas de Pequeno Porte.

11 - CONDIÇÕES E RESTRIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

Poderão participar da licitação as pessoas jurídicas do ramo específico, compreendendo o ramo de atividade pertinente, cadastradas ou não no Registro Cadastral de Fornecedores do Consórcio/CONSURGE.

Poderão participar do certame os interessados que atenderem a todas as normas e exigências, constantes do Termo de Referência, Edital e seus anexos. As empresas cadastradas poderão apresentar o CRC – Certificado de Registro Cadastral do Consórcio/CONSURGE com validade até a data marcada para a realização da sessão do pregão, sendo assegurado a licitante apresentar os documentos atualizados na própria sessão.

As empresas que não se encontram cadastradas no Registro Cadastral do Consórcio/CONSURGE, deverão apresentar os documentos de habilitação relacionados no edital, observando-se os respectivos prazos de validade. Não poderão participar os interessados que se encontrarem em regime de falência, concurso de credores, dissolução, liquidação, empresas estrangeiras que não funcionam no País, nem aqueles que tenham sido declarados inidôneos ou punidos para licitar ou contratar com a Administração Pública e empresas em consórcio.

12 - INDICAÇÃO DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

A sugestão de modalidade de licitação constante desse Termo de Referência é o Pregão Presencial para Registro de Preços. Portanto, é dispensada a certificação de dotação orçamentária nos processos licitatórios para registro de preços, nos termos do art. 15 da Lei Federal nº. 8.666/93, devendo ser informada no ato compra ou nas cláusulas do Contrato Administrativo.

A emissão da autorização de Empenho ficará a cargo da área de compras com autenticidade da Contabilidade, devendo constar na Nota de Empenho o número do processo administrativo de licitação ou número do contrato, anexando a cópia ao processo em forma de juntada de prova de execução do objeto licitado.

13 - INDICAÇÃO DA FONTE DE RECURSOS

Entende-se por fonte de recursos, a origem ou a procedência dos recursos a serem utilizados para pagamento da despesa gerada pela requisição. Tratando-se de recursos vinculados (*IN nº. 05/2011 TCEMG*), deve apontar a fundamentação legal. A indicação de fonte de recursos ocorrerá no momento da Nota de Autorização de Compra (requisição) quando se tratar do procedimento de Registro de Preços.

14 - PRAZO PARA FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E DO CONTRATO E SUA VIGÊNCIA

O representante legal da proposta vencedora deverá assinar a Ata de Registro de preços e os contratos quando solicitados, dentro do prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da comunicação para tal, através de fax, correio eletrônico ou formalmente. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, com eficácia legal após a publicação do seu extrato.

A Lei Federal nº. 8.666/93 estabelece em seu art. 57 as regras relativas à fixação dos prazos contratuais, as quais deverão ser fixadas no instrumento convocatório (edital) e reproduzidas no respectivo contrato.

A Ata de Registro de Preços poderá originar-se contratos que terão sua vigência adstrita à vigência dos respectivos créditos orçamentários. Assim, considerando que o prazo de vigência dos créditos orçamentários, ou exercício financeiro, via de regra, vai da data de assinatura até o máximo ao dia 31 de dezembro de cada ano.

15 - FISCALIZAÇÃO DO OBJETO E INDICAÇÃO DO FISCAL

O Consórcio/CONSURGE estabelecerá critério de fiscalização do cumprimento do objeto licitado, por intermédio de servidor especialmente designado para esta finalidade para estabelecer por meio de ato normativo critérios de fiscalização do objeto da licitação.

O fiscal do contrato será indicado pelo gestor do contrato (*Gerência de Logística*) que terá como atribuições anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

O Ato de designação do fiscal do contrato será juntado aos autos do Processo Administrativo de Licitação, observados os artigos 66, 67 e 68 da Lei Federal n.º 8.666/93. O Consórcio/CONSURGE, através do Setor de Logística, designará o Servidor responsável, para funcionar como Fiscal do Futuro Contrato.

A existência da fiscalização não eximirá a Contratada de nenhuma responsabilidade pela execução do contrato nos aspectos de qualidade e eficiência.

O setor de Logística atestará a entrega do objeto licitado no documento fiscal correspondente, o que servirá como meio de avaliação do cumprimento das obrigações contratuais e constituirá requisito indispensável para a liberação dos pagamentos.

O Contratante se reserva o direito de não receber o objeto licitado em desacordo com o previsto neste instrumento, podendo cancelar o contrato e aplicar o disposto no artigo 78, inciso I da Lei Federal n.º 8.666/93.

A Contratada é obrigada a assegurar e facilitar o acompanhamento e a fiscalização da execução do objeto deste contrato pela Setor de Logística bem como permitir o acesso a informações consideradas necessárias.

O Contratante não se responsabilizará por eventuais contatos realizados com setores ou pessoas não autorizados, salvo nas hipóteses previstas, expressamente, no contrato.

Na ocorrência de atrasos nas entregas objeto, o Contratante poderá aplicar as penalidades previstas neste instrumento.

16 - REGISTRO DE PREÇOS

O Sistema de Registro de Preços é o conjunto de procedimentos para registro formal de preços relativos à prestação de serviços e aquisição de bens, para contratações futuras. É um tipo de procedimento de licitação onde os ganhadores não efetivam imediatamente após a adjudicação e homologação do certame a entrega de seus produtos/serviços nem recebem os empenhos assim que forem declarados aptos a negociarem com o órgão licitante.

Eles apenas comparecem ao certame para informar que estão dispostos a vender e/ou prestar os serviços ao Consórcio/CONSURGE por um preço determinado e válido por um período de até 12 (doze) meses.

No registro de preços administração tem uma garantia de fornecimento certo a preço previamente declarado, nas outras modalidades licitatórias corre-se frequentemente o risco de os certames fracassarem por ausência de licitantes, variação nos preços, ausência de pronta entrega/atendimento.

Quanto ao Sistema de Registro de Preço de acordo com a lição de Celso Antônio Bandeira de Mello³:

(...) é um procedimento que a Administração pode adotar perante compras rotineiras de bens padronizados ou mesmo na obtenção de serviços. Nesse caso, como presume que irá adquirir os bens ou recorrer a estes serviços não uma, mas múltiplas vezes, abre um certame licitatório em que o vencedor, isto é, o que ofereceu a cotação mais baixa, terá seus preços "registrados". Quando a promotora do certame necessitar destes bens ou serviços irá obtê-los, sucessivas vezes se for o caso, pelo preço cotado e registrado.

Assim, o Sistema de Registro de Preços não é uma das modalidades de licitação constantes da Lei Federal nº 8666/93, e deverá ser efetuado por meio das modalidades - concorrência ou pregão, no âmbito das três esferas governamentais.

Ressalta-se que a Lei de Licitações em seu artigo 15, §3º, incisos I, II, III, assim regulamentou a matéria:

³ MELLO, Celso Antônio Bandeira de. Curso de Direito Administrativo. São Paulo: Malheiros Editores, 2005. p. 530

§ 3º O sistema de registro de preços será regulamentado por decreto, atendidas as peculiaridades regionais, observadas as seguintes condições:

I - seleção feita mediante concorrência;

II - estipulação prévia do sistema de controle e atualização dos preços registrados;

III - validade do registro não superior a um ano

A contratação com os fornecedores registrados, após a indicação pelo órgão gerenciador do registro de preços, será formalizada pelo órgão interessado, por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de aquisição ou outro instrumento similar, conforme o disposto no art. 62 da Lei de Licitações.

Art. 62. O instrumento de contrato é obrigatório nos casos de concorrência e de tomada de preços, bem como nas dispensas e inexigibilidades cujos preços estejam compreendidos nos limites destas duas modalidades de licitação, e facultativo nos demais em que a administração puder substituí-lo por outros instrumentos hábeis, tais como carta-contrato, nota de empenho de despesa, autorização de Aquisição ou ordem de execução de serviço.

A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas às disposições contidas no art. 65 da Lei de Licitações. O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador da ata promover as necessárias negociações junto aos fornecedores.

Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado o órgão gerenciador deverá convocar o fornecedor visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado, frustrada a negociação. O fornecedor será liberado do compromisso assumido e poderão ser convocados os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

17 - UTILIZAÇÃO DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

Considerando as especificações técnicas e características gerais do objeto que se pretende licitar, cabe-nos examinar se ele enquadra nas hipóteses do sistema de registro de preço.

Cabe ressaltar, que o gestor público será responsável em buscar o objeto a ser licitado, considerando as peculiaridades referentes às necessidades do seu Consórcio/CONSURGE, tendo em vista as especificações técnicas e características do objeto.

Necessário esclarecer que tomaremos como paradigma de análise o Decreto Federal nº 7.892/13, por questões didáticas e por haver um maior volume e qualidade de referências doutrinárias e jurisprudenciais.

O Sistema de Registro de Preço, de acordo com o art. 15, II da Lei Federal nº 8.666/93, é um dever a ser utilizado sempre que possível. In verbis:

Art. 15. As compras, sempre que possível, deverão: [...]

II - ser processadas através de sistema de registro de preços;

Quanto às hipóteses de cabimento do SRP, os incisos I a IV do art. 3º, do Decreto Federal nº 7.892/13 estabelecem que tal instituto poderá ser adotado:

Art. 3º O Sistema de Registro de Preços poderá ser adotado nas seguintes hipóteses:

I - quando, pelas características do bem ou serviço, houver necessidade de contratações frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente a aquisição de bens ou a contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou entidade, ou a programas de governo; ou

IV - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

Comentando dispositivo idêntico do Decreto Federal nº 3.931/01, que precedeu ao Decreto Federal nº 7.892/13, o Professor Jacoby Fernandes⁴ explica no caso do inciso I:

É a frequência das contratações que justifica o uso do SRP, como nos casos de aquisição de papel, grampos para grampeador, borracha, cartucho de tinta de impressora, fitas para máquina de escrever, copo descartável. [...] o SRP revela-se, assim, como um instrumento adequado às aquisições em que a estimativa de consumo é extremamente difícil ou onerosa. (JACOBY FERNANDES, 2009, p. 327)

Sob nossa visão contratação dos serviços objeto da presente solicitação e descritos neste Termo de Referência é de difícil estimativa do exato quantitativo de consumo, justificando-se a escolha do SRP para este objeto.

18 - PROPOSTA DE PREÇOS

Sugere-se ainda que as propostas sejam apresentadas, conforme formulário a ser fornecido pelo Consórcio/CONSURGE, (modelo de proposta), ou em formulário próprio contendo as mesmas informações exigidas no referido formulário, assinado por quem de direito, em 01 (uma) via, no idioma oficial do Brasil, sem rasuras, emendas ou entrelinhas, constando o valor de desconto total, com 02 (dois) dígitos após a vírgula no valor unitário, em algarismos arábicos, conforme o formulário mencionado acima, devendo todas as folhas ser rubricadas.

Apresentar preços completos, computando todos os custos necessários para o atendimento do objeto da licitação, bem como todos os impostos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, garantias e quaisquer outros ônus que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado e constante da proposta.

⁴ JACOBY FERNANDES, Jorge Ulisses. Sistema de Registro de Preços e Pregão Presencial e Eletrônico – Editora Fórum – Belo Horizonte – 3ª Edição revista, atualizada e ampliada – 1ª reimpressão

Constar prazo de validade das condições propostas não inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de apresentação da proposta, não havendo indicação expressa, esse prazo será considerado como tal.

Indicar a razão social da empresa licitante, número de inscrição no CNPJ do estabelecimento da empresa que efetivamente irá fornecer o objeto da licitação, endereço completo, telefone, fac-símile e endereço eletrônico (e-mail), este último se houver, para contato, número da conta corrente bancária e agência respectiva, os dados referentes à conta bancária poderão ser informados na fase da contratação.

Em caso de divergência entre informações contidas em documentação impressa e na proposta específica prevalecerão às da proposta, ocorrendo divergência entre o valor unitário e total para os lotes do objeto do edital, será considerado o primeiro.

Os preços propostos serão de exclusiva responsabilidade da licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

A proposta de preços será considerada completa, abrangendo todos os custos com a entrega do objeto licitado, conforme disposto neste Edital.

Serão desclassificadas as propostas que não atendam às exigências deste ato convocatório.

19 - PROCESSAMENTO E JULGAMENTO DA LICITAÇÃO

A Licitação deverá ser processada e julgada com observância dos seguintes procedimentos:

- Julgamento e classificação das propostas de preços com os requisitos do Ato Convocatório, promovendo-se a desclassificação das propostas desconformes ou incompatíveis;
- Deliberação da autoridade competente quanto à adjudicação do objeto e homologação da Licitação, desde que transcorrido o prazo sem interposição de recurso, ou tenha havido desistência expressa ou após o julgamento dos recursos interpostos.

Para critérios de desempate deverá ser adotado o sorteio dos licitantes empatados, em ato público, para o qual todos os Licitantes serão convocados.

Após a classificação final, posterior à fase de julgamento e avaliação das propostas será feita a convocação do licitante vencedor para assinar o contrato e apresentar a documentação exigida no Edital. Caso não cumpra o prazo determinado será convocado o segundo colocado.

20 - A FORMA E A CONDIÇÃO DO PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados no prazo de até 30 (trinta) dias após a entrega definitiva do objeto, mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, o visto da Diretoria requisitante, comprovando a entrega, e após assinatura e recebimento da Nota de Empenho.

Pelo atraso no pagamento deverá ser imposta multa de 2% (dois por cento) ao mês sobre o valor global do contrato. Sugerimos como forma de pagamento dos serviços prestados, depósito direto na conta do vencedor no Banco do Brasil.

Recomendamos o empenho global do contrato, o que permitirá um controle eficiente e garantia do pagamento em dias para o contratado, evitando a penalização da Administração por atraso com suas obrigações.

21 - VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

A Ata de Registro de Preços decorrente deste certame vigorará por 12 (doze) meses, a partir da data de sua assinatura, podendo, em caráter excepcional, devidamente justificado e mediante autorização da autoridade superior, ser prorrogado por meio de Termo Aditivo, em até 12 (doze) meses.

22 - PENALIDADES PREVISTAS PELA INEXECUÇÃO E DESOBEDIÊNCIA AO ESTATUTO DAS LICITAÇÕES

As penalidades e sanções a serem aplicadas pela inexecução do contrato são as previstas na Lei Federal nº. 8.666/93, conjugada com as disposições contidas na legislação aplicável, e ainda, ficará impedido de licitar, contratar e será descredenciado nos sistemas de cadastramento de fornecimento do Consórcio/CONSURGE, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas no ato convocatório e no contrato e das demais cominações legais, o licitante que:

- Convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato;
- Deixar de entregar documentação ou apresentar documentação falsa exigida para o certame;
- Provocar o retardamento da execução do contrato;
- Não mantiver a proposta;
- Falhar ou fraudar na execução do contrato;
- Comportar-se de modo inidôneo;
- Cometer fraude fiscal.

23 - FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO

A formalização do contrato será através de suas cláusulas que fixam o objeto do ajuste e estabelecem as condições fundamentais para sua execução. Não podem faltar no contrato, sob pena de nulidade, tal seja a impossibilidade de se definir seu objeto e de se conhecer, com certeza jurídica os direitos e obrigações de cada parte.

Nos termos do art. 55 da Lei Federal nº 8.666/93, são cláusulas necessárias em todo contrato:

- O objeto e seus elementos característicos;
- O regime de execução ou a forma de fornecimento;
- O preço e as condições de pagamento, os critérios, data-base e periodicidade do reajustamento de preços, os critérios de atualização monetária entre a data do adimplemento das obrigações e a do efetivo pagamento;
- Os casos de rescisão;
- O reconhecimento dos direitos da administração, em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei Federal nº. 8.666/93;
- A vinculação ao edital de licitação e a proposta do licitante vencedor;

- A legislação aplicável à execução do contrato e especialmente aos casos omissos;
- A obrigação do contratado de manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- Prazo para assinatura do contrato e prazo para publicação do extrato do contrato;
- Vigência;
- Foro, sempre o do contratante.

Alertamos para exigência da publicação resumida do instrumento de contrato na imprensa oficial, sendo condição indispensável para sua eficácia.

Deverá ser providenciada pela Administração até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de vinte dias, nos termos do parágrafo único do art. 61 da Lei Federal nº. 8.666/93.

24 - LOCAL E CONDIÇÕES PARA ENTREGA DOS MATERIAIS

O fornecimento do objeto desta licitação deverá ser iniciado mediante ordem de fornecimento emitida pelo Responsável pelo Setor de Compras, contados a partir da assinatura do recebimento da mesma, devendo a entrega ocorrer na sede do Consórcio/CONSURGE no prazo máximo de 05 (cinco) dias. Não ocorrendo a entrega dos produtos o fornecedor deverá se justificar perante ao Consórcio/CONSURGE que poderá dar um prazo máximo de 24h00 (vinte e quatro horas) para que se proceda à entrega dos mesmos.

A entrega dos materiais/produtos licitados se dará na sede do Consórcio/CONSURGE por conta da empresa vencedora desta Licitação, diretamente nos locais indicados pelo Setor de Compras.

Além da entrega no local designado pelo Consórcio/CONSURGE, deverá(ão) a(s) licitante(s) vencedora(s) também descarregar e armazenar os materiais/produtos, nos locais indicados pelo Setor de Compras, comprometendo-se, ainda, integralmente com eventuais danos causados aos mesmos no transporte e descarga.

A entrega será comprovada por Nota Fiscal de Simples Remessa ou documento equivalente e, ainda, com o Termo de Recebimento, devidamente assinado com identificação, número de CPF ou Identidade, do destinatário/recebedor.

O transporte e a entrega dos materiais/produtos, objeto deste Termo, são de responsabilidade da contratada e deverão ser entregues conforme quantitativos e endereços dos destinatários a serem fornecidos à licitante, pelos Contratantes, por ocasião da assinatura do contrato.

Os materiais/produtos referentes a cada pedido serão recebidos provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade do produto com a especificação e definitivamente, após a verificação da qualidade, quantidade e consequente aceitação.

Os materiais/produtos deverão ser entregues em suas embalagens originais de fábrica, não podendo ser violadas, constando a identificação do fabricante, especificações técnicas e

termo de garantia da mercadoria, tudo de acordo com o Código de Defesa do Consumidor, Lei Nº. 8.078/90.

Os materiais/produtos deverão apresentar por ocasião da entrega, no mínimo, 80% (oitenta por cento) da sua validade ou ainda validade de 18 (dezoito) meses, a contar da data de entrega pelo fornecedor no almoxarifado da unidade contratante (CONSURGE). Casos excepcionais serão analisados pontualmente, considerando apenas o interesse da administração pública.

A Contratante poderá rejeitar, no todo ou em parte, os serviços executados em desacordo com as especificações e condições deste Termo de Referência, do Edital e do Contrato.

25 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Expressam-se, também, através da planilha anexa e deste Termo de Referência, a descrição, a quantidade, as características que propiciem tanto a formulação de propostas de preços pelas empresas como também o julgamento objetivo da melhor proposta e a conferência na entrega dos itens.

A licitante deverá apresentar no mínimo o Alvará Sanitário ou Licença Sanitária Estadual / Municipal, bem como a Autorização de Funcionamento da Empresa Estadual / Municipal, em conformidade com a Lei 6.360/1976.

As especificações técnicas de todos os itens que constituem o objeto encontram-se nas planilhas anexas, bem como quantitativos, valores unitários, recurso e valor total deste pedido.

26 - CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

O Consórcio/CONSURGE poderá alterar quantitativos, sem que isto implique alteração dos preços ofertados, obedecido o disposto no § 1º do artigo 65, da Lei Federal nº 8.666/93.

A Contratada se obriga a cumprir todas as condições e prazo fixados pelo Consórcio/CONSURGE, assim como a observar, atender, respeitar, cumprir e fazer cumprir a legislação aplicável e a favorecer e garantir a qualidade do objeto.

O Contrato ou o termo de compromisso (ata de registro de preços), bem como os direitos e obrigações dele decorrentes, não poderá ser subcontratado, cedido ou transferido, total ou parcialmente, nem ser executado em associação da CONTRATADA com terceiros, sem autorização prévia do Consórcio/CONSURGE, por escrito, sob pena de aplicação de sanção, inclusive rescisão contratual.

A empresa vencedora do certame, no momento da entrega dos materiais/produtos deverão seguir os seguintes critérios:

A empresa contratada obriga-se a fornecer os materiais/produtos a que se refere este Termo, em conformidade com as especificações descritas, sendo de sua inteira responsabilidade a substituição, caso não esteja em conformidade com as referidas especificações.

Serão recusados os materiais/produtos que não atenderem as especificações constantes neste Termo de Referência e/ou que não esteja adequado para o consumo, devendo a empresa contratada substituir imediatamente o recusado.

Os produtos e materiais deverão ser entregues embalados, de forma a não ser danificado durante as operações de transporte e descarga no local da entrega e deverá observar o empilhamento máximo indicado nas caixas pela fabricante.

Não serão aceitos produtos e materiais suspeitos de alteração, adulteração, fraude ou falsificação com risco comprovado à saúde, respondendo, os responsáveis, por infração prevista na lei federal nº. 6.437/77 e crime, previsto no código penal, a ser apurado na forma da lei.

27 - CONDIÇÕES GERAIS

O Consórcio/CONSURGE e a contratada poderão restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro do contrato, nos termos do art. 65, inciso II, letra “d”, da Lei Federal nº. 8.666/93, por repactuação precedida de cálculo e demonstração analítica do aumento ou diminuição dos custos, obedecidos os critérios estabelecidos em planilha de custos e formação de preços e tendo como limite a média dos preços encontrados no mercado em geral.

Qualquer tolerância por parte do Consórcio/CONSURGE, no que tange ao cumprimento das obrigações ora assumidas pela contratada, não importará, em hipótese alguma, em alteração contratual, novação, transação ou perdão, permanecendo em pleno vigor todas as cláusulas deste Contrato e podendo o Consórcio/CONSURGE exigir o seu cumprimento a qualquer tempo.

A contratação dos serviços não estabelece qualquer vínculo de natureza empregatícia ou de responsabilidade entre o Consórcio/CONSURGE e os agentes, prepostos, empregados ou demais pessoas da contratada designadas para a execução do objeto, sendo a contratada a única responsável por todas as obrigações e encargos decorrentes das relações de trabalho entre ela e seus profissionais ou contratados, previstos na legislação pátria vigente, seja trabalhista, previdenciária, social, de caráter securitário ou qualquer outra.

A contratada, por si, seus agentes, prepostos ou qualquer encarregado, assume inteira responsabilidade por quaisquer danos ou prejuízos causados, direta ou indiretamente, ao Consórcio/CONSURGE, seus servidores ou terceiros, produzidos em decorrência da execução do objeto contratado, ou da omissão em executá-lo, resguardando-se ao Consórcio/CONSURGE direito de regresso na hipótese de ser compelido a responder por tais danos ou prejuízos.

A contratada guardará e fará com que seu pessoal guarde sigilo sobre dados, informações e documentos fornecidos pelo Consórcio/CONSURGE ou obtidos em razão da execução do objeto contratual, sendo vedada toda e qualquer reprodução dos mesmos, durante a vigência do contrato e mesmo após o seu término.

Todas as informações, resultados, relatórios e quaisquer outros documentos obtidos ou laborados pela contratada serão de exclusiva propriedade do Consórcio/CONSURGE, não podendo ser utilizados, divulgados, reproduzidos ou veiculados, para qualquer fim, senão

com a prévia e expressa autorização deste, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal, nos termos da legislação pátria vigente.

28 - CONSIDERAÇÕES FINAIS

Até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar o Edital, na forma eletrônica, ou mediante o encaminhamento de petição por escrito à Comissão Permanente de Licitação, que tem competência para decidir sobre aceitabilidade do recurso.

Caberá à CPL, auxiliada pelos setores responsáveis a elaboração do Edital, decidir sobre a impugnação no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas. Acolhida a impugnação contra o ato convocatório conforme conteúdo da petição, será designada nova data para a realização do certame, observando-se as exigências quanto à divulgação das modificações no Edital, cabendo a CPL os procedimentos e publicação dos atos.

Os pedidos de esclarecimentos sobre item (produtos) constante(s) do Termo de Referência e ao Processo Licitatório deverão ser enviados à CPL, até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, através do e-mail: licitacao@consurge.saude.mg.gov.br.

O pedido de esclarecimentos será respondido em até 24 (vinte e quatro) horas. Qualquer modificação no Edital exige divulgação pelo mesmo instrumento de publicação em que se deu o texto original, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.

Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do Pregoeiro em contrário.

É facultada o Pregoeiro ou à Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.

No Credenciamento e no julgamento da habilitação e das propostas, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em Ata acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação, classificação e ampliar a competitividade entre os participantes.

A autoridade competente para a aprovação do procedimento licitatório poderá revogá-lo em face de razões de interesse público, por motivo de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante ato escrito e devidamente fundamentado.

Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e este Consórcio/CONSURGE não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público, sendo o Pregoeiro autoridade competente para julgar esses atos.

As normas que disciplinam o Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

Em caso de divergência entre disposição do Edital e das demais peças que compõem o processo, prevalece a previsão do Edital.

Governador Valadares/MG, 22 de fevereiro de 2021.

MARCÍLIO OLIVEIRA BICALHO
Farmacêutico CRFMG 20030

APROVAÇÃO DO DIRETOR:

Aprovo o presente Termo de Referência na forma de Pregão Presencial, do tipo Registro de Preços, com julgamento das propostas pelo Menor Preço por Item, visando a aquisição dos materiais/produtos na forma das Leis Federais 10.520/00 e nº 8.666/93 e das demais normas aplicáveis ao objeto.

NARCÉLIO ALVES COSTA
Diretor Executivo

Anexo I

DESCRIÇÃO DO OBJETO E QUANTIDADES ESTIMATIVAS

1. DO OBJETO - Registro de Preços para futura contratação de fornecedor objetivando o fornecimento parcelado de materiais médico hospitalares, consumo em geral e EPI's, destinados ao atendimento às necessidade do Consórcio/Consurge.

2. PREÇO MÉDIO ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO: R\$ 19.994.377,47 (dezenove milhões e novecentos e noventa e quatro mil e trezentos e setenta e sete reais e quarenta e sete centavos).

3. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBRIGATÓRIAS:

3.1. Os itens cotados deverão conter as especificações descritas abaixo, para melhor identificação pelo Pregoeiro.

EXCLUSIVO PARA MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE OU EMPREENDEDOR INDIVIDUAL (art. 48, inc. I da LC 123/2006)						
ITEM	OBJETO	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UND	QTDE	MÉDIA UNITÁRIO	MÉDIA VALOR TOTAL
1	AFASTADOR FARABEUZ PEQUENO	AFASTADOR FARABEUZ ADULTO 12MM, CONFECCIONADO EM AÇO INOX DE 1. QUALIDADE, MEDINDO 15 CM DE COMPRIMENTO, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM PLÁSTICO, CONSTANDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA, AUTOCLAVÁVEL. GARANTIA DE FÁBRICA: 10 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	UND	40	R\$ 23,16	R\$ 926,40
2	AGULHAS HIPODÉRMICAS 13X4,5	AGULHA HIPODÉRMICA DESCARTÁVEL, CORPO DE AÇO INOXIDÁVEL BISELADO, CANHÃO EM PLÁSTICO, PROVIDA DE PROTETOR, CALIBRE 13 X 4,5 ESTERILIZADA A ÓXIDO DE ETILENO, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, CONSTANDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, RESISTENTES AOS PROCESSOS DE MANUSEIO, FECHADO ADEQUADAMENTE, CAPAZ DE MANTER SUA INTEGRIDADE	UND	20000	R\$ 0,25	R\$ 4.933,33
3	AGULHAS HIPODÉRMICAS 25X07	AGULHAS 25/07 AGULHA HIPODÉRMICA DESCARTÁVEL, CALIBRE 25 X 7, CORPO DE AÇO INOX, BISEL TRIFACETADO, PONTA AGUÇADA, PROTETOR DE ENCAIXE FIRME, EM EMBALAGEM ESTÉRIL COM DADOS DE PROCEDÊNCIA - DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E TEMPO DE VALIDADE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA - DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E TEMPO DE VALIDADE	UND	50000	R\$ 0,26	R\$ 13.000,00
4	AGULHAS HIPODÉRMICAS 30X0,8	AGULHA HIPODÉRMICA DESCARTÁVEL, CORPO DE AÇO INOXIDÁVEL BISELADO, CANHÃO EM PLÁSTICO, PROVIDA DE PROTETOR, CALIBRE 30X8 ESTERILIZADA A ÓXIDO DE ETILENO, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, CONSTANDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, RESISTENTES AOS PROCESSOS DE MANUSEIO, FECHADO ADEQUADAMENTE, CAPAZ DE MANTER SUA INTEGRIDADE	UND	30000	R\$ 0,24	R\$ 7.200,00
5	AGULHAS HIPODÉRMICAS 40X12	AGULHA HIPODÉRMICA DESCARTÁVEL, CORPO DE AÇO INOXIDÁVEL BISELADO, CANHÃO EM PLÁSTICO, PROVIDA DE PROTETOR, CALIBRE 40X12 ESTERILIZADA A ÓXIDO DE ETILENO, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, CONSTANDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, RESISTENTES AOS PROCESSOS DE MANUSEIO, FECHADO ADEQUADAMENTE, CAPAZ DE MANTER SUA INTEGRIDADE	UND	60000	R\$ 0,29	R\$ 17.200,00
6	ALMOTOLIAS ÁLCOOL 70%	ÁLCOOL 70%; ALMOTOLIA; FRASCO DE 100 ML	UNIDADE (FRASCO)	7000	R\$ 3,02	R\$ 21.140,00
7	ALMOTOLIAS FOTOSSENSÍVEL - POLVIDINE TÓPICO/SABÃO LÍQUIDO/ÁGUA OXIGENADA 10V E CLOREXIDINA 2%	ALMOTOLIA FOTOSSENSÍVEL; POLVIDINE TÓPICO / ÁLCOOL / SABÃO LÍQUIDO / ÁGUA OXIGENADA ALMOTOLIA PLÁSTICA OPACA, DESTINADA A SOLUÇÕES FOTOSSENSÍVEIS, CAPACIDADE 250 ML. BICO RETO, PONTA COM TAMPA DE PROTEÇÃO COM HASTE DE FIXAÇÃO. CONFECCIONADA EM PLÁSTICO OPACO E FOTOSSENSÍVEL (MARROM) DE FÁCIL LIMPEZA E DESINFECÇÃO	UNIDADE (FRASCO)	3000	R\$ 3,92	R\$ 11.750,00
8	ATADURA DE CREPON MEDINDO 10 CM	ATADURA DE CREPON 10CM; CONFECCIONADA EM FIOS DE ALGODÃO CRU OU COMPONENTES SINTÉTICOS, MEDINDO 10 CM LARGURA X 4,5 METROS COMPRIMENTO, COM 13 FIOS	UND	48000	R\$ 0,65	R\$ 31.200,00
9	ATADURA DE CREPON MEDINDO 15 CM	ATADURA DE CREPON 15CM; CONFECCIONADA EM FIOS DE ALGODÃO CRU OU COMPONENTES SINTÉTICOS, MEDINDO 15 CM LARGURA X 4,5 METROS COMPRIMENTO, COM 13 FIOS;	UND	54000	R\$ 0,94	R\$ 50.580,00
10	ATADURA DE CREPON MEDINDO 20 CM X 4,5M	ATADURA DE CREPON 20CM; CONFECCIONADA EM FIOS DE ALGODÃO CRU OU COMPONENTES SINTÉTICOS, MEDINDO 20 CM LARGURA X 4,5 METROS COMPRIMENTO, COM 13 FIOS - EM EMBALAGEM INDIVIDUAL COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA	UND	48000	R\$ 1,22	R\$ 58.560,00
11	AVENTAL IMPERMEÁVEL EM NYLON EMBORRACHADO	AVENTAL IMPERMEÁVEL; CONFECCIONADO COM TECIDO DE NYLON EMBORRACHADO, GARANTINDO QUE OS LÍQUIDOS NÃO PENETREM NO TECIDO NEM ENTREM EM CONTATO COM A PELE. POSSUI UMA FACE EM POLIAMIDA E A OUTRA EM PVC, ALÉM DE EMENDAS COM COSTURAS IMPERMEABILIZADAS. PARA GARANTIR O MÁXIMO DE CONFORTO, OS PUNHOS SÃO AJUSTADOS COM ELÁSTICO E O USUÁRIO TAMBÉM PODE AJUSTAR O AVENTAL NO CORPO ATRAVÉS DE DUAS TIRAS COSTURADAS NA PARTE TRASEIRA DO AVENTAL. TAMANHO: P, M, G, GG OU XG; COR BRANCA	UND	1000	R\$ 52,33	R\$ 52.333,33
12	BANDEJA EM AÇO INOX - RETANGULAR 30X20X04 CM	BANDEJA EM AÇO INOX; RETANGULAR; 30X20X04CM	UND	40	R\$ 134,36	R\$ 5.374,53

13	BATERIA INTERNA Cr 2032 3v LITHIUM	BATERIA DE LITHIUM 3V FORMATO BOTÃO CR2032 DURÁVEIS E SEGURAS - ALTO PADRÃO DE QUALIDADE FORMATO: BOTÃO VALIDADE: 3 ANOS VOLTAGEM: 3V REFERÊNCIA: CR 2032	UND	300	R\$ 5,76	R\$ 1.728,00
14	BOBINA DE SACO PLÁSTICO 30X40 CM	SACO PLÁSTICO EM BOBINA PICOTADO DE POLIETILENO. ESPECIFICAÇÕES: SACOS PLÁSTICOS MAIS FINOS COM PICOTE PARA RECORTAR COR: TRANSPARENTE MEDIDA: 30 X 40CM	ROLOS	100	R\$ 119,00	R\$ 11.900,00
15	BOBINA DE SACO PLÁSTICO 40X60 CM	BOBINA DE SACO PLÁSTICO SACO PLÁSTICO EM BOBINA PICOTADO DE POLIETILENO. ESPECIFICAÇÕES: SACOS PLÁSTICOS MAIS FINOS COM PICOTE PARA RECORTAR COR: TRANSPARENTE - MEDIDA 40X60CM	ROLOS	100	R\$ 125,33	R\$ 12.533,33
16	BOTA ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA (TAMANHO 35)	COR PRETA - TAMANHO 35 UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECROS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRÁVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 429,67	R\$ 64.450,00
17	BOTA ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA TAMANHO 36	COR PRETA - TAMANHO 36 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECROS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRÁVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 429,67	R\$ 64.450,00
18	BOTA ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA - TAMANHO 37	COR PRETA - TAMANHO 37 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECROS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRÁVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 429,67	R\$ 64.450,00
19	BOTA ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA - TAMANHO 38	COR PRETA - TAMANHO 38 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA	PAR	150	R\$ 429,67	R\$ 64.450,00

		ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLIMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECSOS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO				
20	BOTA ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA - TAMANHO 39	COR PRETA - TAMANHO 39 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLIMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECSOS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 429,67	R\$ 64.450,00
21	BOTA ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA - TAMANHO 40	COR PRETA - TAMANHO 40 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLIMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECSOS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 429,67	R\$ 64.450,00
22	BOTA ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA TAMANHO 41	COR PRETA - TAMANHO 41 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLIMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECSOS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 429,67	R\$ 64.450,00

23	BOTA ESPECIAL DE RESISTÊNCIA TAMANHO 42	ALTA	COR PRETA - TAMANHO 42- UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 429,67	R\$ 64.450,00
24	BOTA ESPECIAL DE RESISTÊNCIA TAMANHO 43	ALTA	COR PRETA - TAMANHO 43 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 443,00	R\$ 66.450,00
25	BOTA ESPECIAL DE RESISTÊNCIA TAMANHO 44	ALTA	COR PRETA - TAMANHO 44 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 443,00	R\$ 66.450,00
26	BOTA ESPECIAL DE RESISTÊNCIA TAMANHO 45	ALTA	COR PRETA - TAMANHO 45 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO	PAR	150	R\$ 443,00	R\$ 66.450,00

			ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPÍRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO				
27	BOTA ESPECIAL DE RESISTÊNCIA TAMANHO 46	ALTA	COR PRETA - TAMANHO 46 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPÍRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 443,00	R\$ 66.450,00
28	BOTA ESPECIAL DE RESISTÊNCIA TAMANHO 47	ALTA	COR PRETA - TAMANHO 47 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPÍRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 443,00	R\$ 66.450,00
29	BOTA ESPECIAL DE RESISTÊNCIA TAMANHO 48	ALTA	COR PRETA - TAMANHO 48 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLÍMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPÍRPAVEL). PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 443,00	R\$ 66.450,00
30	BOTA ESPECIAL DE RESISTÊNCIA TAMANHO 49	ALTA	COR PRETA - TAMANHO 49 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO. BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA	PAR	150	R\$ 443,00	R\$ 66.450,00

		ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLIMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECSOS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL), PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO				
31	BOTA ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA TAMANHO 50	COR PRETA - TAMANHO 50 - UNISEX. COURO: VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA, COM ESTAMPA LISA, ESPESSURA DE 1,9MM +OU-, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO, BIQUEIRA EM POLIPROPENO, ANATÔMICA, SOMENTA PARA REFORÇO FRONTAL, MANTÉM A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. CONTRAFORTE: FORMATO ANATÔMICO, EM MATERIAL CELOPLÁSTICO, RESINADO, TERMOCONFORMADO, COM ESPESSURA DE 2,0MM, PROPORCIONA A PROTEÇÃO DO CALCANHAR. PALMILHA DE CONFORTO: ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO: BARRA DE POLIPROPENO V-TECH ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS OU TORRES DE TRANSMISSÃO, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO: SOLADO BIDENSIDADE, DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL COM TECNOLOGIA DESMA. DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMORTECEDOR SHOCK ABSORBER PARA IMPACTOS. ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO ATESTADO SOB NORMAS ABNT CERTIFICADAS COM ISO. FORRAÇÃO: MEMBRANA SYMPATEX EM POLIMERO POLIÉTER / POLIÉSTER, COM 5 MICROMECSOS DE ESPESSURA, HIDROFÉBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRPAVEL), PROCESSO DE CONTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTI INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DA ABNT, CERTIFICADAS ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACO PLÁSTICO E COLETIVA EM CAIXA DE PAPELÃO	PAR	150	R\$ 443,00	R\$ 66.450,00
32	CABO DE BISTURI N° 4	CABO DE BISTURI N° 4	UND	24	R\$ 14,45	R\$ 346,72
33	CAIXA DE LIXO HOSPITALAR / PERFUROCORTANTE	COLETOR DE MATERIAL PERFUROCORTANTE 13L: CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 13 LITROS; COM DUPLO REVESTIMENTO INTERNO DE SACO PLÁSTICO; PARA PROTEÇÃO CONTRA VAZAMENTOS; TAMPAS COM INSTRUÇÕES DE USO E FECHAMENTO; COM SISTEMA DE FECHAMENTO COM SEGURANÇA; CONFECCIONADA EM PAPELÃO RÍGIDO, COM REFORÇO INTERNO, RESISTENTE A QUEDA E TOMBAMENTO, COM SACO PLÁSTICO INTERNO TIPO SACOLA, SISTEMA PRÁTICO DE ABERTURA E FECHAMENTO, MANUSEIO SEGURO, IMPERMEÁVEL, INDICADOR DE LIMITE MÁXIMO DE VOLUME, COM ALÇA PARA TRANSPORTE, CONTENDO NA PARTE EXTERNA OS DIZERES PERIGO, MATERIAL PERFUROCORTANTE E SIMBOLOGIA DE INFECTANTE, COM INSTRUÇÕES DE MONTAGEM	UND	2000	R\$ 14,29	R\$ 28.580,00
34	CAMPOS CIRÚRGICOS 100X100CM	COM FENESTRA; PRODUTO ESTÉRIL; ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO; EMBALADO INDIVIDUALMENTE; PRODUTO DE USO ÚNICO - PROIBIDO REPROCESSAR; OFERECE SEGURANÇA, CONFORTO E MALLEABILIDADE;	UND	1000	R\$ 13,58	R\$ 13.580,00
35	CAMPOS CIRÚRGICOS 40X40CM	COM FENESTRA; PRODUTO ESTÉRIL; ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO; EMBALADO INDIVIDUALMENTE; PRODUTO DE USO ÚNICO - PROIBIDO REPROCESSAR; OFERECE SEGURANÇA, CONFORTO E MALLEABILIDADE;	UND	1000	R\$ 3,75	R\$ 3.753,33
36	CÂNULA DE TRAQEOSTOMIA C/ BALONETE N 7,5	CONFECCIONADA EM PVC ATOXICO, FLEXIVEL, TRANSPARENTE, DESCARTAVEL, COMPOSTA POR CANULA EXTERNA COM BALÃO DE BAIXA PRESSAO CANULA INTERIOR E TAMPAS DE VEDAÇÃO COM LINHA RADIOPACA E ASAS PARA FIXAÇÃO, COM GRAVAÇÃO INDELEVEL DO N° DO CALIBRE EM LOCAL VISIVEL, DE FACIL MANUSEIO COM MANDRIL DE PONTA ARREDONDADA, GUARNIÇÃO DE INSUFLAÇÃO UNIVERSAL PARA SERINGAS, COM BALAO DE BAIXA PRESSAO E VOLUME.IDENTIFICAÇÃO DE PROCEDENCIA, DATA E TIPO DE ESTERELIZAÇÃO; PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MS	UND	100	R\$ 33,99	R\$ 3.398,67
37	CÂNULA DE TRAQEOSTOMIA C/ BALONETE N 8,0	CONFECCIONADA EM PVC ATOXICO, FLEXIVEL, TRANSPARENTE, DESCARTAVEL, COMPOSTA POR CANULA EXTERNA COM BALÃO DE BAIXA PRESSAO CANULA INTERIOR E TAMPAS DE VEDAÇÃO COM LINHA RADIOPACA E ASAS PARA FIXAÇÃO, COM GRAVAÇÃO INDELEVEL DO N° DO CALIBRE EM LOCAL VISIVEL, DE FACIL MANUSEIO COM MANDRIL DE PONTA ARREDONDADA, GUARNIÇÃO DE INSUFLAÇÃO UNIVERSAL PARA SERINGAS, COM BALAO DE BAIXA PRESSAO E VOLUME.IDENTIFICAÇÃO DE PROCEDENCIA, DATA E TIPO DE ESTERELIZAÇÃO= PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MS	UND	100	R\$ 33,99	R\$ 3.398,67
38	CÂNULA DE TRAQEOSTOMIA S/ BALONETE N 3,0	EMBALAGEM INDIVIDUAL, DESCARTAVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL ATOXICO, TRANSPARENTE, COM FILAMENTO RADIOPACO, DE ESTÉRIL, EM PAPEL GRAU CIRURGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PETALA. DOTADA DE FLANGE COM PERFURAÇÕES PARA FIXAÇÃO,FORMATO E RIGIDEZ COMPATIVÉIS AO SEU USO.IMPRESSÃO DO CALIBRE EM LOCAL VISIVEL. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE CADARÇO OU DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO. NA EMBALAGEM DEVERÃO ESTAR IMPRESSOS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO; PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO M.S	UND	100	R\$ 63,66	R\$ 6.366,33
39	CÂNULA DE TRAQEOSTOMIA S/ BALONETE N 4,0	EMBALAGEM INDIVIDUAL, DESCARTAVEL, CONFECCIONADA EM MATERIAL ATOXICO, TRANSPARENTE, COM FILAMENTO RADIOPACO, DE ESTÉRIL, EM PAPEL GRAU CIRURGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PETALA. DOTADA DE FLANGE COM PERFURAÇÕES PARA FIXAÇÃO,FORMATO E RIGIDEZ COMPATIVÉIS AO SEU USO.IMPRESSÃO DO CALIBRE EM LOCAL VISIVEL. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE CADARÇO OU	UND	100	R\$ 39,44	R\$ 3.944,33

		DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO. NA EMBALAGEM DEVERÃO ESTAR IMPRESSOS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO M.S				
40	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 5 (TUBO)	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL, Nº 5; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATÓXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	500	R\$ 10,70	R\$ 5.351,67
41	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 5,5	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL, Nº 5,5; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATOXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALAO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	500	R\$ 10,70	R\$ 5.351,67
42	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 6	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL, Nº 6; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATÓXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	500	R\$ 10,70	R\$ 5.351,67
43	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 6,5	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL, Nº 6,5; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATÓXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALAO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	500	R\$ 10,70	R\$ 5.351,67
44	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 7	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL, Nº 7; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATÓXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	1000	R\$ 10,70	R\$ 10.703,33
45	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 7,5	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL, Nº 7,5; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATÓXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALAO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	1000	R\$ 10,70	R\$ 10.703,33
46	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 8	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL, Nº 8; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATÓXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	1000	R\$ 10,70	R\$ 10.703,33
47	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 8,5	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL, Nº 8,5; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATÓXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALAO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	1000	R\$ 10,70	R\$ 10.703,33
48	CÂNULA ENDOTRAQUEAL C/ BALÃO Nº 9	CANULA ENDOTRAQUEAL C/ BALAO ESTERIL Nº 9; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATÓXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	800	R\$ 10,70	R\$ 8.562,67
49	CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALÃO Nº 2,5	CANULA ENDOTRAQUEAL S/ BALAO ESTERIL, Nº 2,5; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATOXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	400	R\$ 10,70	R\$ 4.281,33
50	CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALÃO Nº 3	CANULA ENDOTRAQUEAL S/ BALAO ESTERIL, Nº 3; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATOXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	600	R\$ 10,70	R\$ 6.422,00
51	CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALÃO Nº 3,5	CANULA ENDOTRAQUEAL S/ BALAO ESTERIL, Nº 3; DESCARTÁVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATOXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER	UND	500	R\$ 10,70	R\$ 5.351,67

		O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE				
52	CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALÃO Nº 4,0	CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALAO ESTERIL, Nº 4; DESCARTAVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATOXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	400	R\$ 10,70	R\$ 4.281,33
53	CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALÃO Nº 4,5	CÂNULA ENDOTRAQUEAL S/ BALAO ESTERIL, Nº 4,5; DESCARTAVEL. CONFECCIONADA EM PVC ATOXICO, SILICONIZADO, COM FLEXIBILIDADE ADEQUADA, EXTREMIDADE ATRAUMÁTICA, NÃO ADERENTE À SECREÇÃO, COM PRESERVAÇÃO DO LÚMEN PARA OXIGENAÇÃO, RADIOPACO, TRANSPARENTE, COM INTERMEDIÁRIO UNIVERSAL, CUFF DE ALTO VOLUME E BAIXA PRESSÃO, BALONETE PILOTO COM VÁLVULA DE SEGURANÇA. O PRODUTO DEVERÁ TER O SEU CALIBRE E A CAPACIDADE DO BALÃO GRAVADOS EXTERNAMENTE	UND	400	R\$ 10,70	R\$ 4.281,33
54	CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 0	CONFECCIONADA EM MATERIAL TOTALMENTE ATÓXICO, PVC SILICONIZADO, NÃO TRAUMATIZANTE, TRANSPARENTE, USO OROFARÍNGEO APLICAÇÃO LIBERAÇÃO DAS VIAS AÉREAS, TAMANHO 0.	UND	136	R\$ 12,71	R\$ 1.729,01
55	CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 1	CONFECCIONADA EM MATERIAL TOTALMENTE ATÓXICO, PVC SILICONIZADO, NÃO TRAUMATIZANTE, TRANSPARENTE, USO OROFARÍNGEO APLICAÇÃO LIBERAÇÃO DAS VIAS AÉREAS, TAMANHO 1.	UND	136	R\$ 10,00	R\$ 1.360,00
56	CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 2	CONFECCIONADA EM MATERIAL TOTALMENTE ATÓXICO, PVC SILICONIZADO, NÃO TRAUMATIZANTE, TRANSPARENTE, USO OROFARÍNGEO APLICAÇÃO LIBERAÇÃO DAS VIAS AÉREAS, TAMANHO 2.	UND	136	R\$ 10,00	R\$ 1.360,00
57	CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 3	CONFECCIONADA EM MATERIAL TOTALMENTE ATÓXICO, PVC SILICONIZADO, NÃO TRAUMATIZANTE, TRANSPARENTE, USO OROFARÍNGEO APLICAÇÃO LIBERAÇÃO DAS VIAS AÉREAS, TAMANHO 3.	UND	136	R\$ 10,00	R\$ 1.360,00
58	CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 4	CONFECCIONADA EM MATERIAL TOTALMENTE ATÓXICO, PVC SILICONIZADO, NÃO TRAUMATIZANTE, TRANSPARENTE, USO OROFARÍNGEO APLICAÇÃO LIBERAÇÃO DAS VIAS AÉREAS, TAMANHO 4.	UND	136	R\$ 10,00	R\$ 1.360,00
59	CÂNULA OROFARÍNGEA TAMANHO 5	CONFECCIONADA EM MATERIAL TOTALMENTE ATÓXICO, PVC SILICONIZADO, NÃO TRAUMATIZANTE, TRANSPARENTE, USO OROFARÍNGEO APLICAÇÃO LIBERAÇÃO DAS VIAS AÉREAS, TAMANHO 5.	UND	136	R\$ 10,00	R\$ 1.360,00
60	CATETER DE OXIGÊNIO TIPO ÓCULOS ADULTO	CATETER TIPO ÓCULOS UTILIZADO NA INALAÇÃO DE OXIGÊNIO EM PACIENTES ADULTOS COM TRANSTORNOS DE RESPIRAÇÃO. FABRICADO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) ATÓXICO, FLEXÍVEL NA COR VERDE. ANATÔMICO PARA CRIANÇAS EM PVC MACIO, ATÓXICO. CONECTOR - UNIVERSAL DE FÁCIL ADAPTAÇÃO. EMBALAGEM - INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. ESTERIL. REGISTRO NO MS. OBS: POSSUI HASTES (SIMILAR A UM ÓCULOS), SENDO MOLDADO PARA QUALQUER TIPO DE PACIENTE	UND	10000	R\$ 1,33	R\$ 13.266,67
61	CATETER DE OXIGÊNIO TIPO ÓCULOS INFANTIL	CATETER TIPO ÓCULOS; UTILIZADO NA INALAÇÃO DE OXIGÊNIO EM PACIENTES PEDIÁTRICOS COM TRANSTORNOS DE RESPIRAÇÃO. FABRICADO EM CLORETO DE POLIVINILA (PVC) ATÓXICO, FLEXÍVEL NA COR VERDE. ANATÔMICO PARA CRIANÇAS EM PVC MACIO, ATÓXICO. CONECTOR - UNIVERSAL DE FÁCIL ADAPTAÇÃO. EMBALAGEM - INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. ESTERIL, REGISTRO NO MS. OBS: POSSUI HASTES (SIMILAR A UM ÓCULOS), SENDO MOLDADO PARA QUALQUER TIPO DE PACIENTE	UND	5000	R\$ 2,28	R\$ 11.400,00
62	Cateter venoso central duplo lumen adulto	CATETER DUPLO LÚMEN 7FR X 20CM, 01 FIO GUIA COM AVANÇADOR 0.035"(0.89X600MM), 01 AGULHA INTRODUTORA DE USO EXCLUSIVO PARA INTRODUÇÃO DO FIO GUIA 18GA 1.06X65MM, 01 DILATADOR 10FR X 15CM, 01 SERINGA FENESTRADA DE USO EXCLUSIVO PARA AUXÍLIO NA INSERÇÃO DO FIO GUIA, 02 CONECTORES LIVRES DE AGULHA E TAMPA;	UND	300	R\$ 168,04	R\$ 50.412,00
63	Cateter venoso central duplo lumen infantil	CATETER DUPLO LÚMEN INFANTIL 9FR X 12CM	UND	150	R\$ 168,04	R\$ 25.206,00
64	CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 14	CATETER VENOSO Nº14 (JELCO)- DISPOSITIVO INTRAVENOSO , ACESSO VENOSO PERIFÉRICO COM FILTRO, RADIOPACO, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICO, APIROGÊNICO, INDICADO PARA INFUSÕES DE CURTO PRAZO (72 a 96 HORAS).	UND	15000	R\$ 1,77	R\$ 26.600,00
65	CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 16	CATETER VENOSO Nº16 (JELCO)- DISPOSITIVO INTRAVENOSO , ACESSO VENOSO PERIFÉRICO COM FILTRO, RADIOPACO, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICO, APIROGÊNICO, INDICADO PARA INFUSÕES DE CURTO PRAZO (72 a 96 HORAS).	UND	18000	R\$ 1,45	R\$ 26.100,00
66	CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 18	CATETER VENOSO Nº18 (JELCO)- DISPOSITIVO INTRAVENOSO , ACESSO VENOSO PERIFÉRICO COM FILTRO, RADIOPACO, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICO, APIROGÊNICO, INDICADO PARA INFUSÕES DE CURTO PRAZO (72 a 96 HORAS).	UND	24000	R\$ 1,28	R\$ 30.800,00
67	CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 20	CATETER VENOSO Nº20 (JELCO)- DISPOSITIVO INTRAVENOSO , ACESSO VENOSO PERIFÉRICO COM FILTRO, RADIOPACO, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICO, APIROGÊNICO, INDICADO PARA INFUSÕES DE CURTO PRAZO (72 a 96 HORAS).	UND	24000	R\$ 1,28	R\$ 30.800,00
68	CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 22	CATETER VENOSO Nº22 (JELCO)- DISPOSITIVO INTRAVENOSO , ACESSO VENOSO PERIFÉRICO COM FILTRO, RADIOPACO, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICO, APIROGÊNICO, INDICADO PARA INFUSÕES DE CURTO PRAZO (72 a 96 HORAS).	UND	18000	R\$ 1,28	R\$ 23.100,00
69	CATETER VENOSO PERIFÉRICO Nº 24	CATETER VENOSO Nº24 (JELCO)- DISPOSITIVO INTRAVENOSO , ACESSO VENOSO PERIFÉRICO COM FILTRO, RADIOPACO, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICO, APIROGÊNICO, INDICADO PARA INFUSÕES DE CURTO PRAZO (72 a 96 HORAS).	UND	12000	R\$ 1,41	R\$ 16.880,00
70	COLAR CERVICAL; ADULTO; TAMANHO G; COR BRANCA	COLAR CERVICAL; ADULTO; TAMANHO G; NA COR BRANCA, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO E ESPUMA DE POLIURETANO EXPANDIDO NA PARTE INTERNA, COM FECHAMENTO EM VELCRO LARGO DE CORES VIVAS E DISTINTAS, COM SUPORTE PARA O MENTO, AMPLA ABERTURA FRONTAL PARA VISUALIZAÇÃO E ACESSO À TRAQUEIA. DEVERÁ ENVOLVER TODO O CONTOURNO DO PESCOÇO, DE MODO A NÃO PROPORCIONAR MOVIMENTOS DE FLEXÃO E EXTENSÃO DA CABEÇA E DEVERÁ SER DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO.O MATERIAL DEVERÁ SER ACOMPANHADO DE UMA TIRA COLORIDA PARA MEDIÇÃO DO TAMANHO IDEAL DO COLAR (ALTURA).FINALIDADE: UTILIZADO NO RESGATE E IMOBILIZAÇÃO DA COLUNA CERVICAL DE PACIENTES ACIDENTADOS E POLITRAUMATIZADOS, ATENDIDOS PELAS UNIDADES DE SUPORTE BÁSICO (USB) E AVANÇADO DE VIDA (USA) DO SAMU 192. POSSUIR REGISTRO MS	UND	170	R\$ 21,90	R\$ 3.722,43
71	COLAR CERVICAL; ADULTO; TAMANHO M; COR BRANCA	COLAR CERVICAL; ADULTO; TAMANHO M; NA COR BRANCA, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO E ESPUMA DE POLIURETANO	UND	170	R\$ 21,90	R\$ 3.722,43

		EXPANDIDO NA PARTE INTERNA, COM FECHAMENTO EM VELCRO LARGO DE CORES VIVAS E DISTINTAS, COM SUPORTE PARA O MENTO, AMPLA ABERTURA FRONTAL PARA VISUALIZAÇÃO E ACESSO À TRAQUÉIA. DEVERÁ ENVOLVER TODO O CONTOURNO DO PESCOÇO, DE MODO A NÃO PROPORCIONAR MOVIMENTOS DE FLEXÃO E EXTENSÃO DA CABEÇA E DEVERÁ SER DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO.O MATERIAL DEVERÁ SER ACOMPANHADO DE UMA TIRA COLORIDA PARA MEDIÇÃO DO TAMANHO IDEAL DO COLAR (ALTURA).FINALIDADE: UTILIZADO NO RESGATE E IMOBILIZAÇÃO DA COLUNA CERVICAL DE PACIENTES ACIDENTADOS E POLITRAUMATIZADOS, ATENDIDOS PELAS UNIDADES DE SUPORTE BÁSICO (USB) E AVANÇADO DE VIDA (USA) DO SAMU 192. POSSUIR REGISTRO MS				
72	COLAR CERVICAL; ADULTO; TAMANHO P; COR BRANCA	COLAR CERVICAL; ADULTO; TAMANHO P; NA COR BRANCA, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO E ESPUMA DE POLIURETANO EXPANDIDO NA PARTE INTERNA, COM FECHAMENTO EM VELCRO LARGO DE CORES VIVAS E DISTINTAS, COM SUPORTE PARA O MENTO, AMPLA ABERTURA FRONTAL PARA VISUALIZAÇÃO E ACESSO À TRAQUÉIA. DEVERÁ ENVOLVER TODO O CONTOURNO DO PESCOÇO, DE MODO A NÃO PROPORCIONAR MOVIMENTOS DE FLEXÃO E EXTENSÃO DA CABEÇA E DEVERÁ SER DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO.O MATERIAL DEVERÁ SER ACOMPANHADO DE UMA TIRA COLORIDA PARA MEDIÇÃO DO TAMANHO IDEAL DO COLAR (ALTURA).FINALIDADE: UTILIZADO NO RESGATE E IMOBILIZAÇÃO DA COLUNA CERVICAL DE PACIENTES ACIDENTADOS E POLITRAUMATIZADOS, ATENDIDOS PELAS UNIDADES DE SUPORTE BÁSICO (USB) E AVANÇADO DE VIDA (USA) DO SAMU 192. POSSUIR REGISTRO MS	UND	170	R\$ 21,90	R\$ 3.722,43
73	COLAR CERVICAL; ADULTO; TAMANHO PP; COR BRANCA	COLAR CERVICAL; ADULTO; TAMANHO PP; NA COR BRANCA, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO E ESPUMA DE POLIURETANO EXPANDIDO NA PARTE INTERNA, COM FECHAMENTO EM VELCRO LARGO DE CORES VIVAS E DISTINTAS, COM SUPORTE PARA O MENTO, AMPLA ABERTURA FRONTAL PARA VISUALIZAÇÃO E ACESSO À TRAQUÉIA. DEVERÁ ENVOLVER TODO O CONTOURNO DO PESCOÇO, DE MODO A NÃO PROPORCIONAR MOVIMENTOS DE FLEXÃO E EXTENSÃO DA CABEÇA E DEVERÁ SER DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO.O MATERIAL DEVERÁ SER ACOMPANHADO DE UMA TIRA COLORIDA PARA MEDIÇÃO DO TAMANHO IDEAL DO COLAR (ALTURA).FINALIDADE: UTILIZADO NO RESGATE E IMOBILIZAÇÃO DA COLUNA CERVICAL DE PACIENTES ACIDENTADOS E POLITRAUMATIZADOS, ATENDIDOS PELAS UNIDADES DE SUPORTE BÁSICO (USB) E AVANÇADO DE VIDA (USA) DO SAMU 192. POSSUIR REGISTRO MS	UND	170	R\$ 21,90	R\$ 3.722,43
74	COLAR CERVICAL; NEONATAL; COR BRANCA	COLAR CERVICAL; NEONATAL; NA COR BRANCA, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO E ESPUMA DE POLIURETANO EXPANDIDO NA PARTE INTERNA, COM FECHAMENTO EM VELCRO LARGO DE CORES VIVAS E DISTINTAS, COM SUPORTE PARA O MENTO, AMPLA ABERTURA FRONTAL PARA VISUALIZAÇÃO E ACESSO À TRAQUÉIA. DEVERÁ ENVOLVER TODO O CONTOURNO DO PESCOÇO, DE MODO A NÃO PROPORCIONAR MOVIMENTOS DE FLEXÃO E EXTENSÃO DA CABEÇA E DEVERÁ SER DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO.O MATERIAL DEVERÁ SER ACOMPANHADO DE UMA TIRA COLORIDA PARA MEDIÇÃO DO TAMANHO IDEAL DO COLAR (ALTURA).FINALIDADE: UTILIZADO NO RESGATE E IMOBILIZAÇÃO DA COLUNA CERVICAL DE PACIENTES ACIDENTADOS E POLITRAUMATIZADOS, ATENDIDOS PELAS UNIDADES DE SUPORTE BÁSICO (USB) E AVANÇADO DE VIDA (USA) DO SAMU 192. POSSUIR REGISTRO MS	UND	170	R\$ 21,30	R\$ 3.620,43
75	COLAR CERVICAL; PEDIÁTRICO; COR BRANCA	COLAR CERVICAL; PEDIÁTRICO; NA COR BRANCA, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO E ESPUMA DE POLIURETANO EXPANDIDO NA PARTE INTERNA, COM FECHAMENTO EM VELCRO LARGO DE CORES VIVAS E DISTINTAS, COM SUPORTE PARA O MENTO, AMPLA ABERTURA FRONTAL PARA VISUALIZAÇÃO E ACESSO À TRAQUÉIA. DEVERÁ ENVOLVER TODO O CONTOURNO DO PESCOÇO, DE MODO A NÃO PROPORCIONAR MOVIMENTOS DE FLEXÃO E EXTENSÃO DA CABEÇA E DEVERÁ SER DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO.O MATERIAL DEVERÁ SER ACOMPANHADO DE UMA TIRA COLORIDA PARA MEDIÇÃO DO TAMANHO IDEAL DO COLAR (ALTURA).FINALIDADE: UTILIZADO NO RESGATE E IMOBILIZAÇÃO DA COLUNA CERVICAL DE PACIENTES ACIDENTADOS E POLITRAUMATIZADOS, ATENDIDOS PELAS UNIDADES DE SUPORTE BÁSICO (USB) E AVANÇADO DE VIDA (USA) DO SAMU 192. POSSUIR REGISTRO MS	UND	170	R\$ 21,30	R\$ 3.620,43
76	COLETE DE IMOBILIZAÇÃO DORSO-LOMBAR TIPO KED	COLETE DE IMOBILIZAÇÃO DORSO-LOMBAR TIPO KED, TAMANHO ADULTO. EQUIPAMENTO DESTINADO A IMOBILIZAÇÃO DE VITIMAS DE TRAUMA NA POSIÇÃO SENTADA OU EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. CONFECCIONADO EM NYLON LAVÁVEL, COM ACABAMENTO EM VINIL QUE PERMITA A IMOBILIZAÇÃO DA CABEÇA DO PESCOÇO E DO TRONCO DA VÍTIMA (COLUNA VERTEBRAL). ALMOFADA RETANGULAR E 02 FITAS PARA FIXAÇÃO DA CABEÇA. COM ESTRUTURA INTERNA EM HASTES RADIOTRANSARENTES, QUE FORNECEM SUSTENTAÇÃO E IMOBILIZAÇÃO AO CORPO DA VÍTIMA. EXTREMIDADES LATERAIS (DOBRÁVEIS),COM SISTEMA DE FIXAÇÃO FORMADOPOR 03 TIRAS DE ENGATE RÁPIDO, CONFECCIONADAS EM NYLON LAVÁVEL COM APROXIMADAMENTE 5CM DE LARG.E EM CORES DIFERENTES, SEGUNDO PADRÃO INTERNACIONAL.. SISTEMA DE FIXAÇÃO DE MEMBROS INFERIORES CONSTITUÍDO DE 2 TIRAS DE FIXAÇÃO CONFECCIONADAS EM NYLON LAVÁVEL COM APROXIMADAMENTE 5CM LARG NA COR PRETA, COM PONTAS DE ENGATE RÁPIDO.COM CAPACIDADE PARA IMOBILIZAR E TRANSPORTAR VITIMAS DE APROXIMADAMENTE 150KG.EMBALAGEM DE FÁCIL TRANSPORTE, IMPERMEÁVEL E DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO	UND	68	R\$ 296,67	R\$ 20.173,33
77	COLETOR DE URINA; ADULTO; SISTEMA FECHADO COM FILTRO	COLETOR DE URINA PARA ADULTOS COM SISTEMA FECHADO COM FILTRO. POSSUI BOLSA COLETORA (CAPACIDADE DE 1000 ML), TRANSPARENTE NA FRENTE E OPACA NO VERSO, COM VÁLVULA ANTI-REFLUXO, PINÇA-CORTA FLUXO, PRENDEDOR, EXTENSOR COM 1,20 COMPRIMENTO, MEMBRANA EM LÁTEX AUTOCATRIZANTE, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO AO LEITO, TUBO DE ESVAZIAMENTO, COM CONECTOR UNIVERSAL E COM TAMPA PROTETORA, USO ÚNICO, ESTÉRIL, ATÓXICO E APIROGÊNICO. REGISTRO NO MS	UND	200	R\$ 5,53	R\$ 1.105,33
78	COMPRESSA CIRÚRGICA MEDIDA 45 X 50 CM (PACOTES COM 50 UD)	COMPRESSA CIRÚRGICA MEDIDA 45 X 50 CM (PCTE) - COMPRESSA DE ALGODÃO, NAS DIMENSÕES: 23X25CM, NA COR BRANCA.CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 4 CAMADAS, 15 FIOS/CM², BORDAS ACABADAS EM PONTO OVERLOCK, RETANGULAR, C/ALÇA, CANTOS ARREDONDADOS	UND	50000	R\$ 1,56	R\$ 78.000,00
79	COMPRESSA DE GAZE ESTÉRIL (7,5X7,5) - PACOTE COM 5 UNIDADES HIDRÓFILA	COMPRESSA DE GAZE HIDRÓFILA ESTÉRIL (7,5X7,5); PACOTINHOS COM 5 COMPRESSAS DE GAZE EM 100% ALGODÃO HIDRÓFILO EMBALADAS EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO ESTERILIZADAS POR	PACOTE	100000	R\$ 0,67	R\$ 67.000,00

		ÓXIDO DE ETILENOFIOS, TECIDO TIPO TELA ALVEJADAS, PURIFICADAS E ISENTAS DE IMPUREZAS, SUBSTÂNCIAS GORDUROSAS, AMIDO, CORANTES CORRETIVOS, ALVEJANTES ÓPTICOS, POSSUI DOBRAS PARA DENTRO EM TODA A SUA EXTENSÃO PARA EVITAR O DESPRENDIMENTO DE FIO, DIMENSÕES: FECHADA - 7,5 CM X 7,5 CM; ABERTA: 30 CM X 15 CM				
80	CONES DE SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO, EM TAMANHO MÉDIO	CONE DE SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO; COR LARANJA; REFLETIVO; FLEXÍVEL; TAMANHO MÉDIO	UND	300	R\$ 76,67	R\$ 23.000,00
81	CONEXÃO 2 VIAS (EXTENSOR)/DISPOSITIVO INTERMEDIÁRIO - 2 VIAS	CONEXAO 2 VIAS (EXTENSOR) / DISPOSITIVO INTERMEDIÁRIO; 2 VIAS	UND	5000	R\$ 1,15	R\$ 5.750,00
82	CONJUNTO DE CINTOS (TIRANTE ARANHA) - TAMANHO ADULTO	CONJUNTO DE CORREIAS PARA A FIXAÇÃO DA VÍTIMA SOBRE A MACA RÍGIDA, CONFECCIONADO EM MATERIAL TIPO NYLON DE 5 CM DE LARGURA, EM CORES VIVAS, MODELO ARANHA. O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR UM TIRANTE PRINCIPAL (LONGITUDINAL) DE NO MÍNIMO 1,10 M DE COMPRIMENTO E MAIS 4 TIRANTES TRANSVERSAIS QUE PERMITAM REGULAGEM NA ALTURA, CONFORME O TAMANHO IDEAL PARA A VÍTIMA. DEVERÁ POSSUIR TAMBÉM UM SISTEMA DE REGULAGEM QUE PERMITA SEU AUMENTO EM PELO MENOS 15 CM. TODO O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR COSTURAS RESISTENTES E SUPOSTAR UM ESFORÇO DE TRACÇÃO DE NO MÍNIMO 500 KGF. O SISTEMA DE FIXAÇÃO DOS TIRANTES TRANSVERSAIS DEVERÁ SER COM VELCRO DA MESMA LARGURA DO TIRANTE. A PARTE SUPERIOR DO TIRANTE PRINCIPAL DEVERÁ POSSUIR UM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM V PARA SUSTENTAR A VÍTIMA PRESA A PARTIR DE SEUS OMBROS E IMPEDIR SUA MOVIMENTAÇÃO PARA CIMA DURANTE ESFORÇOS DE ACELERAÇÃO DA VIATURA. POSSUIR REGISTRO NA ANVISA	UND	450	R\$ 81,67	R\$ 36.750,00
83	CONJUNTO DE CINTOS (TIRANTE ARANHA) - TAMANHO INFANTIL	TIRANTES PARA FIXAÇÃO DE VÍTIMAS EM MACA RÍGIDA; TAMANHO INFANTIL; CONFECCIONADO EM MATERIAL TIPO NYLON DE 5 CM DE LARGURA, EM CORES VIVAS, MODELO ARANHA. O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR UM TIRANTE PRINCIPAL (LONGITUDINAL) DE NO MÍNIMO 1,10 M DE COMPRIMENTO E MAIS 4 TIRANTES TRANSVERSAIS QUE PERMITAM REGULAGEM NA ALTURA, CONFORME O TAMANHO IDEAL PARA A VÍTIMA. DEVERÁ POSSUIR TAMBÉM UM SISTEMA DE REGULAGEM QUE PERMITA SEU AUMENTO EM PELO MENOS 15 CM. TODO O CONJUNTO DEVERÁ POSSUIR COSTURAS RESISTENTES E SUPOSTAR UM ESFORÇO DE TRACÇÃO DE NO MÍNIMO 500 KGF. O SISTEMA DE FIXAÇÃO DOS TIRANTES TRANSVERSAIS DEVERÁ SER COM VELCRO DA MESMA LARGURA DO TIRANTE. A PARTE SUPERIOR DO TIRANTE PRINCIPAL DEVERÁ POSSUIR UM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM V PARA SUSTENTAR A VÍTIMA PRESA A PARTIR DE SEUS OMBROS E IMPEDIR SUA MOVIMENTAÇÃO PARA CIMA DURANTE ESFORÇOS DE ACELERAÇÃO DA VIATURA; CONJUNTO COM 6 UNIDADES	UND	250	R\$ 82,00	R\$ 20.500,00
84	CONJUNTO DE TALAS, TAMANHO PP(30X08CM) P(53 X 08CM), M(63 X 9CM) G(86 X 10CM) E EXTRA G(1,20 X 12CM) LARGURA 3", CONFECCIONADAS EM TELA ARAMADA, MALEAVEL, RECOBERTO EM "EVA" FLEXÍVEL DE POLIURETANO 100% IMPERMEAVEL	CONJUNTO DE TALAS, TAMANHO P(53 X 08CM), M(63 X 9CM) G(86 X 10CM) E EXTRA GG (1,20 X 12CM) LARGURA 3", CONFECCIONADAS EM TELA ARAMADA, MALEAVEL, RECOBERTO EM "EVA" FLEXÍVEL DE POLIURETANO 100% IMPERMEAVEL; CONJUNTO COM 04 UNIDADES, CAIXA COM 10 CONJUNTOS	UND	650	R\$ 110,37	R\$ 71.740,50
85	CUBA REDONDA	CUBA REDONDA; INOX	UND	102	R\$ 18,57	R\$ 1.894,14
86	CUBA RIM	CUBA RIM PARA ASSEPSIA - FABRICADA EM AÇO INOXIDAVEL E POSSUI CAPACIDADE DE 750 ML. PRODUTO DE FÁCIL MANUSEIO E CONTROLE DE BIOSSEGURANÇA. PROMOVE MAIOR HIGIENE NOS PROCEDIMENTOS. PROPORCIONA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE AO PRODUTO, ALÉM DE FACILITAR A HIGIENIZAÇÃO. AUTOCLAVÁVEL: GARANTE A BIOSSEGURANÇA TANTO AO PROFISSIONAL COMO PARA O PACIENTE. INDICAÇÕES: UTILIZADA PARA ASSEPSIA E ACONDICIONAMENTO DE: - MEDICAÇÕES; - RESÍDUOS; - SORO; - ÁLCOOL IODADO; - E O QUE MAIS FOR NECESSÁRIO DURANTE O ATENDIMENTO DO PACIENTE. DIMENSÃO: 26 X 12 X 6 CM.	UND	102	R\$ 50,24	R\$ 5.124,48
87	DETECTOR FETAL - Sugerimos PINARD no APH	COM INDICAÇÃO DIGITAL PARA DETECÇÃO E ASCULTA DE BATIMENTOS CARDÍAC-FETAL A PARTIR DA 10ª - 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, ULTRASSÔNICO, (FREQUENCIA MINIMA DE 2MHZ + - 10%) PERMITE AUDIÇÃO DO BATIMENTO FETAL POR FONE DE OUVIDO OU AUTO FALANTE EMBUTIDO, DISPLAY DE LCD COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO, FAIXA DE MEDIDA DO BCF: 50/240BPM, ACOMPANHA BATERIA RECARREGÁVEL E CARRGADOR BIVOLT, LED INDICADOR DE BATERIA FRACA LOCALIZADA NO PAINEL FRONTAL - ALARMES VISUAIS E SONOROS AJUSTAVEIS, GABINETE PLASTIC ABS DE ALTA RESISTENCIA, PROTEÇÃO CONTRA PENETRAÇÃO NOCIVA DE AGUA, COM ENCAIXE PARA FIXAÇÃO DE SONDA DÓPLER (TRANSDUTOR) PESO MAXIMO 300G, MANUAL DE OPERAÇÃO EM LINGUA PORTUGUESA E CATALOGO ORIGINAL DO PRODUTO, GARANTIA MINIMA DE 01 ANO	UND	68	R\$ 1.160,00	R\$ 78.880,00
88	Eletrodo Cardiológico Adulto	ELETRODO CARDIOLÓGICO ADULTO - ELETRODOS DE ESPUMA COMPACTA COM ALTA ADERÊNCIA À PELE - GEL SÓLIDO DE EXCELENTE CONDUTIVIDADE - EM FORMATO DE GOTA, PARA FACILITAR A RETIRADA - HIPOALERGÊNICO - SENSOR AG/AGL, GARANTINDO EXCELENTE QUALIDADE NO TRACADO -TAMANHO: 43X45MM	UND	10000	R\$ 0,58	R\$ 5.833,33
89	Eletrodo Cardiológico Pediátrico	ELETRODO CARDIOLÓGICO PEDIÁTRICO - ELETRODOS DE ESPUMA COMPACTA COM ALTA ADERÊNCIA À PELE - GEL SÓLIDO DE EXCELENTE CONDUTIVIDADE - EM FORMATO DE GOTA, PARA FACILITAR A RETIRADA - HIPOALERGÊNICO - SENSOR AG/AGL, GARANTINDO EXCELENTE QUALIDADE NO TRACADO - TAMANHO: 32 X 28MM	UND	5000	R\$ 0,78	R\$ 3.883,33
90	EQUIPO P/ INFUSÃO DE SOLUÇÃO PARENTERAL - MACROGOTAS	EQUIPO PARA INFUSÃO DE SOLUÇÃO PARENTERAL; MACROGOTAS; COM DISPOSITIVO INJETOR LATERAL	UND	25000	R\$ 1,64	R\$ 41.083,33
91	EQUIPO P/ INFUSÃO DE SOLUÇÃO PARENTERAL - FOTOSSENSÍVEL	EQUIPO P/ INFUSÃO; SOLUÇÃO PARENTERAL; FOTOSSENSÍVEL; ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, TUBO PVC FLEXÍVEL/ATÓXICO, C/COMPR MÍN DE 2M. P/USO BOMBA DE INFUSÃO, PONTA PERFURANTE UNIVERSAL, C/ENTRADA DE AR LATERAL FILTRO DE 0,2 MICRA E GOTEJADOR PADRÃO NBR 14041, FILTRO ANTIBACTERIOLÓGICO E TAMPA, CÂMARA DE GOTEJAMENTO FLEXÍVEL, TUBO CONECTOR, INTERMEDIÁRIO DE SILICONE, INJETOR LATERAL, PINÇA ROLETE, CONEXÃO À SONDA NO PADRÃO LUER LOCK PROTETORES QUE GARANTAM A SUA ESTERILIDADE. EMBALAGEM: CAIXA COM 250 UNIDADES EMBALADAS INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM PLÁSTICA DE UM LADO E GRAU CIRÚRGICO DO OUTRO LADO COM ABERTURA EM PÉTALA. ESTERIL, EMBALADO TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO	UND	100	R\$ 8,20	R\$ 820,00

		MINISTÉRIO DA SAÚDE				
92	EQUIPO P/ INFUSÃO DE SOLUÇÃO PARENTERAL – MICROGOTAS	EQUIPO PARA INFUSÃO DE SOLUÇÃO PARENTERAL; MICROGOTAS; COM DISPOSITIVO INJETOR LATERAL	UND	1000	R\$ 2,73	R\$ 2.726,67
93	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO; COM MANÔMETRO ANEROÍDE, VISOR GRADUADO DE 0 A 300MM/HG; BRAÇADEIRA EM TECIDO RESISTENTE DE ALGODÃO ANTIALÉRGICO COM DIMENSÕES ADULTAS; FECHAMENTO POR VELCRO OU METAL, MANGUITO, PERA E TUBOS CONECTORES EM BORRACHA; VÁLVULA DE METAL QUE PROPORCIONE PERFEITO CONTROLE DE ENCHIMENTO E ESVAZIAMENTO DE AR COMPRIMIDO NO MANGUITO; MANGUITO, PÉRA E TUBOS CONECTORES EM BORRACHA SEM EMENDAS. NORMALIZAÇÃO: CERTIFICADO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. O LICITANTE DEVERÁ COMPROVAR NA PROPOSTA QUE O EQUIPAMENTO FOI AFERIDO PELO INMETRO, E QUE O CERTIFICADO DE AFERIÇÃO SERÁ FORNECIDO NO ATO DA ENTREGA DO EQUIPAMENTO BOLSA EM NYLON COM ZIPER PARA ACONDICIONAMENTO; GARANTIA DO FABRICANTE DE NO MÍNIMO 02 (DOIS) ANOS. ESTRUTURA DO MANÔMETRO RESISTENTE AO CHOQUE.	UND	204	R\$ 122,63	R\$ 25.015,84
94	ESFIGMOMANÔMETRO NEONATAL	ESFIGMOMANÔMETRO NEONATAL; COM MANÔMETRO ANEROÍDE, VISOR GRADUADO DE 0 A 300MM/HG; BRAÇADEIRA EM TECIDO RESISTENTE DE ALGODÃO ANTIALÉRGICO; FECHAMENTO POR VELCRO, MANGUITO, PERA E TUBOS CONECTORES EM BORRACHA; VÁLVULA DE METAL QUE PROPORCIONE PERFEITO CONTROLE DE ENCHIMENTO E ESVAZIAMENTO DE AR COMPRIMIDO NO MANGUITO; MANGUITO, PÉRA E TUBOS CONECTORES EM BORRACHA SEM EMENDAS. NORMALIZAÇÃO: CERTIFICADO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. O LICITANTE DEVERÁ COMPROVAR NA PROPOSTA QUE O EQUIPAMENTO FOI AFERIDO PELO INMETRO, E QUE O CERTIFICADO DE AFERIÇÃO SERÁ FORNECIDO NO ATO DA ENTREGA DO EQUIPAMENTO. BOLSA EM NYLON COM ZIPER PARA ACONDICIONAMENTO. GARANTIA DO FABRICANTE DE NO MÍNIMO 02 (DOIS) ANOS. ESTRUTURA DO MANÔMETRO RESISTENTE AO CHOQUE.	UND	68	R\$ 116,23	R\$ 7.903,87
95	ESFIGMOMANÔMETRO PEDIÁTRICO	ESFIGMOMANÔMETRO PEDIÁTRICO; APARELHO ANEROÍDE DESTINADO A AFERIÇÃO DE PRESSÃO DE PACIENTES PEDIÁTRICOS EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR. PORTÁTIL BIDESTRO, COMPOSTO DE UM MANÔMETRO COM GIRO DE 360°, ESCALA DE 0 A 300MMHG, BRAÇADEIRA COM DIMENSÃO PEDIÁTRICA EM NYLON E FECHO DE VELCRO COM DIMENSÕES APROXIMADAS 7 X 25 CM (L X C), VÁLVULA DE ROSCA, COM MANGUITO DE TUBO FLEXÍVEL LIVRE, DE LÁTEX OU SIMILAR, MANÔMETRO COM SELO DE QUALIDADE DO INMETRO, REGISTRO ANVISA, ACONDICIONADO EM ESTOJO DE VINIL COM FECHAMENTO EM ZIPER E GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	UND	68	R\$ 116,07	R\$ 7.892,53
96	ESPAÇADOR ADULTO (TIPO FLUMAX)	ESPAÇADOR ADULTO (TIPO FLUMAX)	UND	200	R\$ 55,80	R\$ 11.160,67
97	ESPAÇADOR PEDIÁTRICO (TIPO FLUMAX)	ESPAÇADOR PEDIÁTRICO (TIPO FLUMAX)	UND	200	R\$ 55,80	R\$ 11.160,67
98	ESPARADRAPO COMUM, COR BRANCA 10 CM X 4,5M	ESPARADRAPO EM TECIDO DE ALGODÃO; COR BRANCA, HIPOALÉRGICO, COM ADESIVIDADE FIRME E SEGURA, CARRETEL COM 10CM DE LARG. X 4,5M DE COMPRIMENTO, COM CAPA DE PROTEÇÃO	UND	2500	R\$ 10,61	R\$ 26.533,33
99	ESTETOSCÓPIO ADULTO E PEDIÁTRICO	ESTETOSCÓPIO ADULTO E PEDIÁTRICO - ESTETOSCÓPIO DUPLA CAMPÂNULA PARA USO ADULTO E PEDIÁTRICO EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR., ANEL E DIAFRAGMA COM TRATAMENTO ANTIFRIO; AUSCULTADOR DE AÇO INOXIDÁVEL QUE GARANTA UMA ELEVADA SENSIBILIDADE ACÚSTICA DE 20 A 500HZ; TUBO DE PVC ANTIALÉRGICO COM DUPLO CANAL DETECÇÃO DE ALTA E BAIXA FREQUÊNCIA; OLIVAS ESFERÓIDES MACIAS DE MATERIAL ANTIALÉRGICO QUE PROVÊM SELAMENTO ACÚSTICO E GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS.QUE POSSUA SELO DE QUALIDADE DO INMETRO E REGISTRO NA ANVISA	UND	204	R\$ 28,99	R\$ 5.914,64
100	FIO MONO 2.0; FIO CIRÚRGICO; COR PRETA; COM AGULHA 2,5 AG	FIO MONO 2.0; FIO CIRÚRGICO, MONOFILAMENTAR, DE POLIAMIDA, COR PRETA, ESPESSURA 2.0 COM AGULHA 2,5 AG 3/8 CORTANTE	UND	100	R\$ 46,38	R\$ 4.638,00
101	FIO MONO 3.0; FIO CIRÚRGICO; COR PRETA; COM AGULHA 2,5 AG	FIO MONO 3.0 - FIO CIRÚRGICO, MONOFILAMENTAR, DE POLIAMIDA, COR PRETA, ESPESSURA 3.0 COM AGULHA 2,5 AG 3/8 CORTANTE	UND	100	R\$ 46,38	R\$ 4.638,00
102	FIO MONO 4.0; FIO CIRÚRGICO; COR PRETA; COM AGULHA 2,5 AG	FIO MONO 4.0 - FIO CIRÚRGICO, MONOFILAMENTAR, DE POLIAMIDA, COR PRETA, ESPESSURA 4.0 COM AGULHA 2,5 AG 3/8 CORTANTE	UND	100	R\$ 46,38	R\$ 4.638,00
103	FIO MONO 5.0; FIO CIRÚRGICO; COR PRETA; COM AGULHA 2,5 AG	FIO MONO 5.0 - FIO CIRÚRGICO, MONOFILAMENTAR, DE POLIAMIDA, COR PRETA, ESPESSURA 5.0 COM AGULHA 2,0 AG SEMI-CIRCULAR CORTANTE	UND	100	R\$ 46,38	R\$ 4.638,00
104	FIO SEDA 2.0; FIO CIRÚRGICO; COM AGULHA 2,5 AG	FIO SEDA 2.0; FIO CIRÚRGICO DE SEDA, TRANÇADO, COR PRETA, ESPESSURA 2.0 COM AGULHA 2,5 AG 3/8 CORTANTE	UND	100	R\$ 65,59	R\$ 6.559,33
105	FIOS-GUIA PARA INTUBAÇÃO - ADULTO	FIO-GUIA PARA AUXILIAR O PROCEDIMENTO DE INTUBAÇÃO ENDOTRAQUEAL EM ADULTO, CONFECCIONADO EM MATERIAL FLEXÍVEL, DE FÁCIL LIMPEZA E DESINFECÇÃO, COM PONTA ROMBA ATRAUMÁTICA, DOTADO DE DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO EM MATERIAL PLÁSTICO COM BOTÃO REGULÁVEL DE ALTURA A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, VALIDADE DO PRODUTO, NÚMERO DO LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, DATA DA VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 24 MESES A PARTIR DA ENTREGA, NÚMERO DO LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE	UND	80	R\$ 112,17	R\$ 8.973,33
106	FIOS-GUIA PARA INTUBAÇÃO - PEDIÁTRICO	FIO-GUIA PARA AUXILIAR O PROCEDIMENTO DE INTUBAÇÃO ENDOTRAQUEAL EM CRIANÇAS, CONFECCIONADO EM MATERIAL FLEXÍVEL, DE FÁCIL LIMPEZA E DESINFECÇÃO, COM PONTA ROMBA ATRAUMÁTICA, DOTADO DE DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO EM MATERIAL PLÁSTICO COM BOTÃO REGULÁVEL DE ALTURA A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, VALIDADE DO PRODUTO, NÚMERO DO LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, DATA DA VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 24 MESES A PARTIR DA ENTREGA, NÚMERO DO LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE	UND	80	R\$ 112,35	R\$ 8.988,27
107	FITA ADESIVA FLEXÍVEL, MICROPORÉ 12,5 MM X 10 M	FITA ADESIVA FLEXÍVEL, MICROPORÉ 12,5MMX10 M - TECIDO NÃO-TECIDO, COM TRATAMENTO NO DORSO E ADESIVO A ACRÍLICO HIPOALÉRGICO. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM IDENTIFICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA E DATA DE VALIDADE.	UND	2000	R\$ 2,66	R\$ 5.320,00
108	FITA PLÁSTICA ZEBRADA SEM ADESIVO, 70MM X 20M;	FITA PLÁSTICA ZEBRADA SEM ADESIVO, 70MM X 20M; ESPESSURA 0,05MM, COM IMPRESSÃO DIAGONAL NAS CORES AMARELO E PRETO, PARA DEMARCAÇÃO E LIMITAÇÃO DE ACESSO A ÁREAS.	UND	400	R\$ 24,57	R\$ 9.826,67
109	FITA REATIVA DE GLICOSE HGT(CAIXA)	FITA REATIVA DE GLICOSE HGT(UNIDADE) - FITA DE GLICEMIA PARA APARELHO ON CALL PLUS	UND	40.000	R\$ 0,79	R\$ 31.466,67
110	FITA REATIVA DE GLICOSE HGT; CX 50 UND	FITA REATIVA DE GLICOSE HGT;	unid	100000	R\$ 0,79	R\$ 78.666,67
111	FIXADOR DE TUBO ENDOTRAQUEAL	FITA DE FIXAÇÃO CPL PARA TRAQUEOSTOMIA, PARA FIXAÇÃO DE CÂNULAS DE TRAQUEOSTOMIA E TUBOS ENDOTRAQUEAIS. A TROCA DEVE SER EFETUADA DE ACORDO COM A NECESSIDADE DE HIGIENIZAÇÃO. O PRODUTO NÃO CAUSA EFEITOS COLATERAIS	UND	2000	R\$ 27,46	R\$ 54.920,00

		DESDE QUE SEJA UTILIZADO CORRETAMENTE DE ACORDO COM A FINALIDADE DE USO. PRODUTO NÃO ESTÉRIL PASSÍVEL DE REPROCESSAMENTO. * CÂNULA E TUBO ADQUIRIDO SEPARADAMENTE.				
112	FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA - ASPIRAÇÃO CAP. MAX. 500ML PARA ASPIRADOR DE PAREDE, TIPO VENTURI.	FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA - ASPIRAÇÃO CAP. MAX. 500ML PARA ASPIRADOR DE PAREDE; TIPO VENTURI	UND	204	R\$ 185,73	R\$ 37.889,60
113	GLICOSÍMETRO	MEDIDOR DE GLICOSE SANGÜINEA, APRESENTANDO MONITOR DIGITAL; ACOMPANHANDO TIRAS TESTE, LANCETADOR, LANCETAS - 01 BATERIA 3V - CHIP DE CÓDIGO - CARTÃO DE GARANTIA - ESTOJO - MANUAL DE INSTRUÇÕES. MEMÓRIA PARA REGISTRO DOS RESULTADOS COM DATA E HORA, FAIXA DE MEDIÇÃO DE 10 A 600 MG/DL. TRANSFERÊNCIA DE DADOS DA MEMÓRIA ATRAVÉS DO CABO DE CONEXÃO. DEVERÁ ACOMPANHAR AS FITAS - REGISTRO NO MS	UND	204	R\$ 72,21	R\$ 14.730,84
114	GUIA DE INTUBAÇÃO BOUGIE	GUIA DE INTUBAÇÃO BOUGIE	UND	120	R\$ 76,45	R\$ 9.174,40
115	KIT DRENO DE TORAX Nº 16 - ESTERIL	SISTEMA DE DRENAGEM TORÁCICA / MEDIASTINAL / PLEURAL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, COMPOSTO DE FRASCO COLETOR EM MATERIAL TRANSPARENTE, INQUEBRÁVEL, COM TAMPA ROSQUEADA, DOTADO DE ALÇA DE TRANSPORTE E FIXAÇÃO EM CAMAS OU MACAS EM PVC, RESPIRO, TUBO EXTENSOR EM PVC TRANSPARENTE, FLEXÍVEL COM MÍNIMO DE 1,20M DE EXTENSÃO COM PINÇA CORTA FLUXO E CONECTOR UNIVERSAL + DRENO DE TÓRAX ESTÉRIL, TRANSLÚCIDO, ATÓXICO, ATRAUMÁTICO COM FAIXA RADIOPACA Nº 16. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM SELAGEM EFICIENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO ATÉ O MOMENTO DE SUA UTILIZAÇÃO PERMITA A ABERTURA E TRANSFERÊNCIA COM TÉCNICA ASSÉPTICA, TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, MÉTODO, DATA E VALIDADE DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E, DE VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO ANVISA / MINISTÉRIO DA SAÚDE. O PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DEVE SER DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA	UND	80	R\$ 57,37	R\$ 4.589,60
116	KIT DRENO DE TORAX Nº 24 - ESTERIL	SISTEMA DE DRENAGEM TORÁCICA / MEDIASTINAL / PLEURAL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, COMPOSTO DE FRASCO COLETOR EM MATERIAL TRANSPARENTE, INQUEBRÁVEL, COM TAMPA ROSQUEADA, DOTADO DE ALÇA DE TRANSPORTE E FIXAÇÃO EM CAMAS OU MACAS EM PVC, RESPIRO, TUBO EXTENSOR EM PVC TRANSPARENTE, FLEXÍVEL COM MÍNIMO DE 1,20M DE EXTENSÃO COM PINÇA CORTA FLUXO E CONECTOR UNIVERSAL + DRENO DE TÓRAX ESTÉRIL, TRANSLÚCIDO, ATÓXICO, ATRAUMÁTICO COM FAIXA RADIOPACA Nº 24. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM SELAGEM EFICIENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO ATÉ O MOMENTO DE SUA UTILIZAÇÃO PERMITA A ABERTURA E TRANSFERÊNCIA COM TÉCNICA ASSÉPTICA, TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, MÉTODO, DATA E VALIDADE DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E, DE VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. O PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DEVE SER DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA	UND	80	R\$ 57,72	R\$ 4.617,60
117	KIT DRENO DE TORAX Nº 28 - ESTERIL	SISTEMA DE DRENAGEM TORÁCICA / MEDIASTINAL / PLEURAL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, COMPOSTO DE FRASCO COLETOR EM MATERIAL TRANSPARENTE, INQUEBRÁVEL, COM TAMPA ROSQUEADA, DOTADO DE ALÇA DE TRANSPORTE E FIXAÇÃO EM CAMAS OU MACAS EM PVC, RESPIRO, TUBO EXTENSOR EM PVC TRANSPARENTE, FLEXÍVEL COM MÍNIMO DE 1,20M DE EXTENSÃO COM PINÇA CORTA FLUXO E CONECTOR UNIVERSAL + DRENO DE TÓRAX ESTÉRIL, TRANSLÚCIDO, ATÓXICO, ATRAUMÁTICO COM FAIXA RADIOPACA Nº 28. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM SELAGEM EFICIENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO ATÉ O MOMENTO DE SUA UTILIZAÇÃO PERMITA A ABERTURA E TRANSFERÊNCIA COM TÉCNICA ASSÉPTICA, TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, MÉTODO, DATA E VALIDADE DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E, DE VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. O PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DEVE SER DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA	UND	80	R\$ 57,72	R\$ 4.617,60
118	KIT DRENO DE TORAX Nº 30 - ESTERIL	SISTEMA DE DRENAGEM TORÁCICA / MEDIASTINAL / PLEURAL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, COMPOSTO DE FRASCO COLETOR EM MATERIAL TRANSPARENTE, INQUEBRÁVEL, COM TAMPA ROSQUEADA, DOTADO DE ALÇA DE TRANSPORTE E FIXAÇÃO EM CAMAS OU MACAS EM PVC, RESPIRO, TUBO EXTENSOR EM PVC TRANSPARENTE, FLEXÍVEL COM MÍNIMO DE 1,20M DE EXTENSÃO COM PINÇA CORTA FLUXO E CONECTOR UNIVERSAL + DRENO DE TÓRAX ESTÉRIL, TRANSLÚCIDO, ATÓXICO, ATRAUMÁTICO COM FAIXA RADIOPACA Nº 30. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM SELAGEM EFICIENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO ATÉ O MOMENTO DE SUA UTILIZAÇÃO PERMITA A ABERTURA E TRANSFERÊNCIA COM TÉCNICA ASSÉPTICA, TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, MÉTODO, DATA E VALIDADE DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E, DE VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. O PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DEVE SER DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA	UND	80	R\$ 57,72	R\$ 4.617,60
119	KIT DRENO DE TORAX Nº 34 - ESTERIL	SISTEMA DE DRENAGEM TORÁCICA / MEDIASTINAL / PLEURAL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, COMPOSTO DE FRASCO COLETOR EM MATERIAL TRANSPARENTE, INQUEBRÁVEL, COM TAMPA ROSQUEADA, DOTADO DE ALÇA DE TRANSPORTE E FIXAÇÃO EM CAMAS OU MACAS EM PVC, RESPIRO, TUBO EXTENSOR EM PVC TRANSPARENTE, FLEXÍVEL COM MÍNIMO DE 1,20M DE EXTENSÃO COM PINÇA CORTA FLUXO E CONECTOR UNIVERSAL + DRENO DE TÓRAX ESTÉRIL, TRANSLÚCIDO, ATÓXICO, ATRAUMÁTICO COM FAIXA RADIOPACA Nº 34. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM SELAGEM EFICIENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO ATÉ O MOMENTO DE SUA UTILIZAÇÃO PERMITA A ABERTURA E TRANSFERÊNCIA COM TÉCNICA ASSÉPTICA, TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, MÉTODO, DATA E VALIDADE DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E, DE VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. O PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DEVE SER DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA	UND	80	R\$ 57,72	R\$ 4.617,60
120	KIT DRENO DE TORAX Nº 38 - ESTERIL	SISTEMA DE DRENAGEM TORÁCICA / MEDIASTINAL / PLEURAL, DE USO ÚNICO, ESTÉRIL, COMPOSTO DE FRASCO COLETOR EM MATERIAL TRANSPARENTE, INQUEBRÁVEL, COM TAMPA	UND	80	R\$ 57,72	R\$ 4.617,60

		ROSQUEADA, DOTADO DE ALÇA DE TRANSPORTE E FIXAÇÃO EM CAMAS OU MACAS EM PVC, RESPIRO, TUBO EXTENSOR EM PVC TRANSPARENTE, FLEXÍVEL COM MÍNIMO DE 1,20M DE EXTENSÃO COM PINÇA CORTA FLUXO E CONECTOR UNIVERSAL + DRENO DE TÓRAX ESTÉRIL, TRANSLÚCIDO, ATÓXICO, ATRAUMÁTICO COM FAIXA RADIOPACA Nº 38. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM SELAGEM EFICIENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO ATÉ O MOMENTO DE SUA UTILIZAÇÃO PERMITA A ABERTURA E TRANSFERÊNCIA COM TÉCNICA ASSEPTICA, TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, MÉTODO, DATA E VALIDADE DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E, DE VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. O PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DEVE SER DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA				
121	KIT GLICEMIA (GLICOSIMETRO + CAIXA DE FITA REAGENTE + CINCO LANCETAS)	MEDIDOR DE GLICOSE SANGÜINEA, APRESENTANDO MONITOR DIGITAL; ACOMPANHANDO TIRAS TESTE, LANCETADOR, LANCETAS - 01 BATERIA 3V - CHIP DE CÓDIGO - CARTÃO DE GARANTIA - ESTOJO - MANUAL DE INSTRUÇÕES, MEMÓRIA PARA REGISTRO DOS RESULTADOS COM DATA E HORA, FAIXA DE MEDIÇÃO DE 10 A 600 MG/DL, TRANSFERÊNCIA DE DADOS DA MEMÓRIA ATRAVÉS DO CABO DE CONEXÃO. DEVERÁ ACOMPANHAR AS FITAS - REGISTRO NO MS	KIT	204	R\$ 106,03	R\$ 21.630,12
122	LÂMINA DE BISTURI Nº 11	EM AÇO INOXIDÁVEL DE PRIMEIRA QUALIDADE, AFIADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. EMBALADAS INDIVIDUALMENTE, EM EMBALAGEM ALUMINIZADA, COM ABERTURA EM PÉTALA TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DA FABRICAÇÃO E DA ESTERILIZAÇÃO, VALIDADE DA ESTERILIZAÇÃO E DATA DE FABRICAÇÃO, NÚMERO DE REGISTRO NA ANVISA / MINISTÉRIO DA SAÚDE. O PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DEVE SER DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA	UND	800	R\$ 0,67	R\$ 538,67
123	LÂMINA DE BISTURI Nº 20	EM AÇO INOXIDÁVEL DE PRIMEIRA QUALIDADE, AFIADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. EMBALADAS INDIVIDUALMENTE, EM EMBALAGEM ALUMINIZADA, COM ABERTURA EM PÉTALA TRAZENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE, MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DA FABRICAÇÃO E DA ESTERILIZAÇÃO, VALIDADE DA ESTERILIZAÇÃO E DATA DE FABRICAÇÃO, NÚMERO DE REGISTRO NA ANVISA / MINISTÉRIO DA SAÚDE. O PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DEVE SER DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA	UND	800	R\$ 0,71	R\$ 565,33
124	LANCETA; CALIBRE 21G; DESCARTÁVEL; ESTÉRIL	LANCETA DESCARTÁVEL ESTÉRIL CALIBRE 21G PARA COLETAR AMOSTRA DE SANGUE CAPILAR: PONTA DO DEDO, CALCANHAR E LÓBULO DA ORELHA. ATENDIMENTO À NR32.	UND	100000	R\$ 0,32	R\$ 32.000,00
125	LANCETAS COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA	LANCETA DESCARTÁVEL ESTÉRIL CALIBRE 21G PARA COLETAR AMOSTRA DE SANGUE CAPILAR: PONTA DO DEDO, CALCANHAR E LÓBULO DA ORELHA. ATENDIMENTO À NR32.	UND	50000	R\$ 0,39	R\$ 19.333,33
126	LANTERNA DE BOLSO TIPO LAPISEIRA, DE USO MÉDICO, COM DUAS PILHAS DE 1,5V.	LANTERNA DE BOLSO TIPO LAPISEIRA, DE USO MÉDICO, COM DUAS PILHAS DE 1,5V	UND	102	R\$ 42,75	R\$ 4.360,16
127	LANTERNA DE MÃO DO TIPO RECARREGÁVEL	LANTERNA DE MÃO DO TIPO RECARREGÁVEL; LANTERNA DE LED, ALTO BRILHO, RECARREGÁVEL, RESISTENTE A IMPACTO, ÁGUA E CALOR, LEVE, FÁCIL DE TRANSPORTAR E DE CARREGAR. POTÊNCIA MÍNIMA DE 240.000 MCDS; ALCANCE MÍNIMO 20M BIVOLT - 110/220	UND	68	R\$ 166,19	R\$ 11.301,15
128	LARINGOSCÓPIO ADULTO COM CONJ DE LÂMINAS	KIT PARA LARINGOSCOPIA ADULTO; CONVENCIONAL; INOX; C/ CABO; NO MÍNIMO 3 LÂMINAS CURVAS (73, 74 E 75) E 2 LÂMINA RETAS (73 E 75)	UND	48	R\$ 1.113,07	R\$ 53.427,52
129	LARINGOSCÓPIO PEDIÁTRICO COM CONJ DE LÂMINAS	KIT PARA LARINGOSCOPIA INFANTIL; CONVENCIONAL; INOX; C/ CABO; NO MÍNIMO 3 LÂMINAS CURVAS (70, 71 E 72) E 2 LÂMINA RETAS (71 E 72)	UND	48	R\$ 1.113,07	R\$ 53.427,52
130	LUVA DE BORRACHA, PARA LIMPEZA Nº7	FABRICADA EM LÁTEX DE BORRACHA NATURAL DE ALTA QUALIDADE. FORRADAS INTERNAMENTE. ANTIDERRAPANTE	PAR	1200	R\$ 4,79	R\$ 5.748,00
131	LUVA DE BORRACHA, PARA LIMPEZA Nº8	FABRICADA EM LÁTEX DE BORRACHA NATURAL DE ALTA QUALIDADE. FORRADAS INTERNAMENTE. ANTIDERRAPANTE	PAR	1200	R\$ 4,79	R\$ 5.748,00
132	LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO - TAMANHO G (UNIDADES)	LUVA DE LÁTEX TAM.G; PARA PROCEDIMENTOS; NAO ESTERIL, AMBIDESTRA, PRODUTO DE USO ÚNICO, MATERIAL DESCARTAVEL, COM TALCO	UND	500000	R\$ 1,38	R\$ 691.666,67
133	LUVAS CIRÚRGICAS ESTÉREIS – Nº 7.0 (PARES)	LUVA CIRÚRGICA ESTÉRIL, Nº 7; DESCARTÁVEL, LÁTEX NATURAL, ANATÔMICA, TEXTURA HOMOGÊNEA, ALTA SENSIBILIDADE AO TATO, BOA ELASTICIDADE. LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL E BAIXO TEOR DE PROTEÍNA (PREFERÊNCIA MENOR QUE 100 G/GRAMA) E ANTIDERRAPANTE. ACONDICIONADA EM INVÓLUCRO INTERNO COM DOBRAS PARA ABERTURA ASSEPTICA, DOBRADAS CONFORME PADRÃO HOSPITALAR, IDENTIFICANDO COM FÁCIL VISUALIZAÇÃO A MÃO ESQUERDA/DIREITA E A POSIÇÃO DO POLEGAR. EMBALADA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. ESTERIL. DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE. REGISTRO NO MS	PAR	200	R\$ 2,20	R\$ 440,00
134	LUVAS CIRÚRGICAS ESTÉREIS – Nº 7.5 (PARES)	LUVA CIRÚRGICA ESTÉRIL, Nº 7,5; DESCARTÁVEL, LÁTEX NATURAL, ANATÔMICA, TEXTURA HOMOGÊNEA, ALTA SENSIBILIDADE AO TATO, BOA ELASTICIDADE. LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL E BAIXO TEOR DE PROTEÍNA (PREFERÊNCIA MENOR QUE 100 G/GRAMA) E ANTIDERRAPANTE. ACONDICIONADA EM INVÓLUCRO INTERNO COM DOBRAS PARA ABERTURA ASSEPTICA, DOBRADAS CONFORME PADRÃO HOSPITALAR, IDENTIFICANDO COM FÁCIL VISUALIZAÇÃO A MÃO ESQUERDA/DIREITA E A POSIÇÃO DO POLEGAR. EMBALADA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. ESTERIL. DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE. REGISTRO NO MS	PAR	200	R\$ 2,20	R\$ 440,00
135	LUVAS CIRÚRGICAS ESTÉREIS – Nº 8.0 (PARES)	LUVA CIRÚRGICA ESTÉRIL, Nº 8; DESCARTÁVEL, LÁTEX NATURAL, ANATÔMICA, TEXTURA HOMOGÊNEA, ALTA SENSIBILIDADE AO TATO, BOA ELASTICIDADE. LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL E BAIXO TEOR DE PROTEÍNA (PREFERÊNCIA MENOR QUE 100 G/GRAMA) E ANTIDERRAPANTE. ACONDICIONADA EM INVÓLUCRO INTERNO COM DOBRAS PARA ABERTURA ASSEPTICA, DOBRADAS CONFORME PADRÃO HOSPITALAR, IDENTIFICANDO COM FÁCIL VISUALIZAÇÃO A MÃO ESQUERDA/DIREITA E A POSIÇÃO DO POLEGAR. EMBALADA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. ESTERIL. DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE. REGISTRO NO MS	PAR	200	R\$ 2,20	R\$ 440,00
136	LUVAS CIRÚRGICAS ESTÉREIS – Nº 8.5 (PARES)	LUVA CIRÚRGICA ESTÉRIL, Nº 8,5; DESCARTÁVEL, LÁTEX NATURAL, ANATÔMICA, TEXTURA HOMOGÊNEA, ALTA SENSIBILIDADE AO TATO, BOA ELASTICIDADE. LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL E BAIXO TEOR DE PROTEÍNA (PREFERÊNCIA MENOR QUE 100 G/GRAMA) E ANTIDERRAPANTE. ACONDICIONADA EM INVÓLUCRO INTERNO COM DOBRAS PARA ABERTURA ASSEPTICA, DOBRADAS CONFORME PADRÃO HOSPITALAR, IDENTIFICANDO COM FÁCIL VISUALIZAÇÃO A MÃO ESQUERDA/DIREITA E A POSIÇÃO DO POLEGAR. EMBALADA EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. ESTERIL. DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE. REGISTRO NO MS	PAR	200	R\$ 2,20	R\$ 440,00
137	LUZ/LÂMPADA DE EMERGÊNCIA	BIVOLT, AUTÔNOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS, COMPOSTA POR 30	UND	102	R\$ 49,63	R\$ 5.062,60

		LEDS, FLUXO LUMINOSO DE 120 LUMENS, COM INDICADOR DE BATERIA EM RECARGA, INCLUI BOTÃO DE TESTE, OPÇÃO DE USO EM INTESIDADE ALTA OU BAIXA, USO FIXO NA PAREDE OU PORTÁTIL. MEDIDAS APROXIMADAS LARGURA 67 MM, ALTURA 39 MM E PROFUNDIDADE 223 MM				
138	MANÔMETRO - Válvula Reguladora para o cilindro de ar comprimido	INDICADA PARA USO EM CILINDROS, PARA REDUZIR A PRESSÃO A UM AJUSTE CONSIDERAVELMENTE MENOR, ADEQUADA PARA CONECTOR EQUIPAMENTOS MÉDICOS, CONSTRUÍDA EM METAL (POLIDO E CROMADO) COMPOSTO DE DIAFRAGMA DE BORRACHA E MOLAS EM INOX DE COMPENSAÇÃO DE PRESSÃO DE ENTRADA E SAÍDA, COM MANÔMETRO INDICADOR DE ALTA (0-315KGF/CM2), VÁLVULA DE SEGURANÇA ONDE A MESMA SUPORTA UMA PRESSÃO DE 6,5 KGF/CM2.	UND	32	R\$ 322,10	R\$ 10.307,09
139	MANÔMETRO - Válvula Reguladora para o cilindro de oxigênio	INDICADA PARA USO EM CILINDROS, PARA REDUZIR A PRESSÃO A UM AJUSTE CONSIDERAVELMENTE MENOR, ADEQUADA PARA CONECTOR EQUIPAMENTOS MÉDICOS, CONSTRUÍDA EM METAL (POLIDO E CROMADO) COMPOSTO DE DIAFRAGMA DE BORRACHA E MOLAS EM INOX DE COMPENSAÇÃO DE PRESSÃO DE ENTRADA E SAÍDA, COM MANÔMETRO INDICADOR DE ALTA (0-315KGF/CM2), VÁLVULA DE SEGURANÇA ONDE A MESMA SUPORTA UMA PRESSÃO DE 6,5 KGF/CM2.	UND	64	R\$ 322,10	R\$ 20.614,19
140	MANTA TERMICA ADULTO aluminada	MANTA TERMICA ALUMINIZADA (TIPO COBERTOR), TAMANHO 2,10M X 1,40M PESO APROXIMADO DE 0,094KG, CONFECCIONADO EM MANTA POLIESTER METALIZADO DE 23 MICRONS, INDICAÇÃO UNIVERSAL PARA MANTER O CALOR DO CORPO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE PROCEDENCIA. DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, Nº LOTE, REGISTRO NO MS	UND	7000	R\$ 8,17	R\$ 57.213,33
141	MASCARA LARÍNGEA Nº 1	MASCARA LARÍNGEA Nº 1, PARA LACTENTES DE ATÉ 5 KG. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL DISPOSITIVO OROFARÍNGEO TUBULAR DE SILICONE, INSERIDA SEM LARINGOSCOPIA. CONSTITUÍDA POR: CONECTOR PROXIMAL COM DIÂMETRO EXTERNO MACHO PADRÃO DE 15 MM (ISO); TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA, LARGO E FLAXÍVEL, DOBRÁVEL ATÉ 180°. TRANSPARENTE, PERMITE QUE VISUALIZE EVENTUAL PRESEÇA DE SECREÇÕES OU REGURGITAMENTO INESPERADO; MANGUITO PNEUMÁTICO, PROMOVENDO SELAMENTO COM AS ESTRUTURAS SUPRAGLÓTICAS DA LARINGE. LÚMEN VOLTADO PARA ABERTURA GLÓTICA E EM CONTINUIDADE AO TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA; VÁLVULA DE RETENÇÃO UNIDIRECIONAL; BALÃO PILOTO, INDICADOR APROXIMADO DA PRESSÃO CORRESPONDENTE AO INTERIOR DO MANGUITO; TUBO DE ENCHIMENTO; LINHA DE REFERÊNCIA, LINHA LONGITUDINAL CONTÍNUA DE COR PRETA NA FACE CONVEXA DO TUBO CONDUTOR, QUE INDICA O CORRETO POSICIONAMENTO DA Sonda LARÍNGEA EM RELAÇÃO AO PACIENTE	UND	204	R\$ 70,21	R\$ 14.323,52
142	MASCARA LARÍNGEA Nº 2	MASCARA LARÍNGEA Nº. 2, PARA LACTENTES DE 10 KG; ATÉ PRÉ-ESCOLARES DE 20 KG. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL. DISPOSITIVO OROFARÍNGEO TUBULAR DE SILICONE, INSERIDA SEM LARINGOSCOPIA. CONSTITUÍDA POR: CONECTOR PROXIMAL COM DIÂMETRO EXTERNO MACHO PADRÃO DE 15 MM (ISO); TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA, LARGO E FLAXÍVEL, DOBRÁVEL ATÉ 180°. TRANSPARENTE, PERMITE QUE VISUALIZE EVENTUAL PRESEÇA DE SECREÇÕES OU REGURGITAMENTO INESPERADO; MANGUITO PNEUMÁTICO, PROMOVENDO SELAMENTO COM AS ESTRUTURAS SUPRAGLÓTICAS DA LARINGE. LÚMEN VOLTADO PARA ABERTURA GLÓTICA E EM CONTINUIDADE AO TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA; VÁLVULA DE RETENÇÃO UNIDIRECIONAL; BALÃO PILOTO, INDICADOR APROXIMADO DA PRESSÃO CORRESPONDENTE AO INTERIOR DO MANGUITO; TUBO DE ENCHIMENTO; LINHA DE REFERÊNCIA, LINHA LONGITUDINAL CONTÍNUA DE COR PRETA NA FACE CONVEXA DO TUBO CONDUTOR, QUE INDICA O CORRETO POSICIONAMENTO DA Sonda LARÍNGEA EM RELAÇÃO AO PACIENTE	UND	204	R\$ 70,21	R\$ 14.323,52
143	MASCARA LARÍNGEA Nº 3	MASCARA LARÍNGEA Nº. 3, PARA CRIANÇAS/ADOLESCENTES DE 30 A 50 KG. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, DESCARTÁVEL DISPOSITIVO OROFARÍNGEO TUBULAR DE SILICONE, INSERIDA SEM LARINGOSCOPIA. CONSTITUÍDA POR: CONECTOR PROXIMAL COM DIÂMETRO EXTERNO MACHO PADRÃO DE 15 MM (ISO); TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA, LARGO E FLAXÍVEL, DOBRÁVEL ATÉ 180°. TRANSPARENTE, PERMITE QUE VISUALIZE EVENTUAL PRESEÇA DE SECREÇÕES OU REGURGITAMENTO INESPERADO; MANGUITO PNEUMÁTICO, PROMOVENDO SELAMENTO COM AS ESTRUTURAS SUPRAGLÓTICAS DA LARINGE. LÚMEN VOLTADO PARA ABERTURA GLÓTICA E EM CONTINUIDADE AO TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA; VÁLVULA DE RETENÇÃO UNIDIRECIONAL; BALÃO PILOTO, INDICADOR APROXIMADO DA PRESSÃO CORRESPONDENTE AO INTERIOR DO MANGUITO; TUBO DE ENCHIMENTO; LINHA DE REFERÊNCIA, LINHA LONGITUDINAL CONTÍNUA DE COR PRETA NA FACE CONVEXA DO TUBO CONDUTOR, QUE INDICA O CORRETO POSICIONAMENTO DA Sonda LARÍNGEA EM RELAÇÃO AO PACIENTE	UND	204	R\$ 70,21	R\$ 14.323,52
144	MASCARA LARÍNGEA Nº 4	MASCARA LARÍNGEA Nº. 4, PARA ADULTOS DE 50 A 70 KG. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL DISPOSITIVO OROFARÍNGEO TUBULAR DE SILICONE, INSERIDA SEM LARINGOSCOPIA. CONSTITUÍDA POR: CONECTOR PROXIMAL COM DIÂMETRO EXTERNO MACHO PADRÃO DE 15 MM (ISO); TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA, LARGO E FLAXÍVEL, DOBRÁVEL ATÉ 180°. TRANSPARENTE, PERMITE QUE VISUALIZE EVENTUAL PRESEÇA DE SECREÇÕES OU REGURGITAMENTO INESPERADO; MANGUITO PNEUMÁTICO, PROMOVENDO SELAMENTO COM AS ESTRUTURAS SUPRAGLÓTICAS DA LARINGE. LÚMEN VOLTADO PARA ABERTURA GLÓTICA E EM CONTINUIDADE AO TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA; VÁLVULA DE RETENÇÃO UNIDIRECIONAL; BALÃO PILOTO, INDICADOR APROXIMADO DA PRESSÃO CORRESPONDENTE AO INTERIOR DO MANGUITO; TUBO DE ENCHIMENTO; LINHA DE REFERÊNCIA, LINHA LONGITUDINAL CONTÍNUA DE COR PRETA NA FACE CONVEXA DO TUBO CONDUTOR, QUE INDICA O CORRETO POSICIONAMENTO DA Sonda LARÍNGEA EM RELAÇÃO AO PACIENTE	UND	204	R\$ 70,21	R\$ 14.323,52
145	MASCARA LARÍNGEA Nº 5	MASCARA LARÍNGEA Nº. 5, PARA ADULTOS DE 70 A 100 KG. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL DISPOSITIVO OROFARÍNGEO TUBULAR DE SILICONE, INSERIDA SEM LARINGOSCOPIA. CONSTITUÍDA POR: CONECTOR PROXIMAL COM DIÂMETRO EXTERNO MACHO PADRÃO DE 15 MM (ISO); TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA, LARGO E FLAXÍVEL, DOBRÁVEL ATÉ 180°. TRANSPARENTE, PERMITE QUE VISUALIZE EVENTUAL PRESEÇA DE SECREÇÕES OU REGURGITAMENTO INESPERADO; MANGUITO PNEUMÁTICO, PROMOVENDO SELAMENTO COM AS ESTRUTURAS SUPRAGLÓTICAS DA LARINGE. LÚMEN VOLTADO PARA ABERTURA GLÓTICA E EM CONTINUIDADE AO TUBO CONDUTOR DA VIA AÉREA;	UND	204	R\$ 70,21	R\$ 14.323,52

		VÁLVULA DE RETENÇÃO UNIDIRECIONAL; BALÃO PILOTO, INDICADOR APROXIMADO DA PRESSÃO CORRESPONDENTE AO INTERIOR DO MANGUITO; TUBO DE ENCHIMENTO; LINHA DE REFERÊNCIA, LINHA LONGITUDINAL CONTÍNUA DE COR PRETA NA FACE CONVEXA DO TUBO CONDUTOR, QUE INDICA O CORRETO POSICIONAMENTO DA Sonda LARÍNGEA EM RELAÇÃO AO PACIENTE				
146	MÁSCARA P/ OXIGENAÇÃO COM RESERVATÓRIO ADULTO	PROCEDIMENTO DE REANIMAÇÃO MANUAL; COMPOSIÇÃO COXIM EM SILICONE TRANSLÚCIDO. AS MÁSCARAS 0, 1 E 2 SÃO TOTALMENTE EM SILICONE E AS MÁSCARAS 3, 4 E 5 COXIM EM SILICONE E BOJO POLICARBONATO. TOTALMENTE AUTOCLAVÁVEL. IMPORTANTE: PODEM SER UTILIZADAS EM PROCEDIMENTOS DE ANESTESIA. SÃO TOTALMENTE INTERCAMBIÁVEIS NOS REANIMADORES.	UND	1000	R\$ 48,60	R\$ 48.596,67
147	MÁSCARA P/ OXIGENAÇÃO COM RESERVATÓRIO PEDIÁTRICO	PROCEDIMENTO DE REANIMAÇÃO MANUAL; COMPOSIÇÃO COXIM EM SILICONE TRANSLÚCIDO. AS MÁSCARAS 0, 1 E 2 SÃO TOTALMENTE EM SILICONE E AS MÁSCARAS 3, 4 E 5 COXIM EM SILICONE E BOJO POLICARBONATO. TOTALMENTE AUTOCLAVÁVEL. IMPORTANTE: PODEM SER UTILIZADAS EM PROCEDIMENTOS DE ANESTESIA. SÃO TOTALMENTE INTERCAMBIÁVEIS NOS REANIMADORES.	UND	700	R\$ 48,60	R\$ 34.017,67
148	MOCHILA PARA MATERIAL E EQUIPAMENTO - VERMELHA	CONFECCIONADA EM TECIDO NYLON, 6.6 DE ALTA PERFORMANCE DE 500 DENIER. NA COR VERMELHA PADRÃO SAMU, COM COBERTURA EXTERNA IMPERMEÁVEL 2X (DUAS VEZES) REPELENTE E RESISTENTE A ABRASÃO. ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC PRETO DE 9MM. FUNDO FIRME COM SUSTENTAÇÃO EM BORRACHA (4PÉS). FORRAÇÃO INTERNA EM NYLON 70, NA COR CHUMBO. LAYOUT EXTERNO NA FRENTE / LADO ESQUERDO: MÉDIO INFERIOR, POSSUI SILK COM O LOGOTIPO PADRÃO DO SAMU 192, COM 15 CM DE DIÂMETRO. LOGO ABAIXO, DO LOGOTIPO, BOLSO TRANSPARENTE PORTA CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO. LADO DIREITO: POSSUI EM TODA EXTENSÃO, NA VERTICAL UMA TIRA REFLEXIVA DE NO MÍNIMO 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. ATRÁS POSSUI 1 ALÇA DE POLIAMIDA DE 40MM CONTORNANDO TODA A LATERAL DA MOCHILA, COM APOIO DE MÃO E TIRA REFLEXIVA DE NO MÍNIMO 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. 2 ALÇAS NAS COSTAS, ANATÔMICAS, COM REGULADOR E ENGATE RÁPIDO EM POLICETAL DE 50MM DE LARGURA. TIRA REFLEXIVA DE 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. 1 ALÇA DE ESTABILIZAÇÃO TORÁCICA ENTRE AS 2 ALÇAS, EM POLIAMIDA COM 20MM, DOTADO DE ENGATE RÁPIDO EM POLICETAL DE 20MM. POSSUI ALÇA ABDOMINAL, TIPO BARRIGUEIRA COM BOLSOS PORTA UTILIDADES NAS EXTREMIDADES; DOTADA DE ENGATE RÁPIDO E REGULADOR EM POLICETAL DE 50 MM DE LARGURA. NA PARTE POSTERIOR, POSSUI ACOLCHOAMENTO DORSO / LOMBAR ANATÔMICO, COM REFORÇO PARA A REGIÃO LOMBAR E TORÁCICA. DIMENSÕES MÍNIMAS: ALTURA - 50 CM, LARGURA MAIOR - 40 CM, LARGURA MENOR - 20 CM, PROFUNDIDADE - 28 CM. PESO DA MOCHILA VAZIA DE NO MÁXIMO 4.200KG. DIVISÃO: A MOCHILA POSSUI 2 COMPARTIMENTOS, SENDO O PRIMEIRO COMPARTIMENTO COM 18 CM DE PROFUNDIDADE E O SEGUNDO COMPARTIMENTO COM 10 CM DE PROFUNDIDADE. DOTADA DE ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO COM DOIS CURSORES, DOTADAS DE BOLSOS SUFICIENTES PARA ACOMODAR TODO MATERIAL E EQUIPAMENTO NECESSÁRIO À PUNÇÃO VENOSA E MEDICAÇÃO DURANTE UM ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR. COMPARTIMENTO 1 / 1ª ABA: 6 BOLSOS (TIPO NERVURA) EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR DISPOSITIVOS DE PUNÇÃO VENOSA PERIFÉRICA. TAMANHO: 8CMX23CMX2CM; 3 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR FRASCOS DE SORO. TAMANHO: 12CMX18CMX4CM; 2ª ABA: 3 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR FRASCOS DE SORO. TAMANHO: 12CMX18CMX4CM; 1 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR SERINGAS DE 20 ML. TAMANHO: 15CMX20CMX4CM; 3 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR SERINGAS DE 1, 5 E 10 ML. TAMANHO: 15CM X 15CM X 4CM; 3 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR AGULHAS 13X4.5, 25X7 E 40X12. TAMANHO: 15CM X 10CM X 2CM; COMPARTIMENTO 2 / 1ª ABA: 2 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DESTINADO A ACOMODAR DISPOSITIVO DE PUNÇÃO INTRA ÓSSEA. TAMANHO: 18CMX18CMX5CM; FUNDO DA BOLSA: DOTADO DE DISPOSITIVO TIPO VELCRO LARGO DESTINADO À ADERÊNCIA DAS LÂMINAS DE AMPOLAS; LÂMINAS DE AMPOLAS: 3 LÂMINAS PARA ACONDICIONAMENTO DE AMPOLAGEMEM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM VIÉS PRETO, DOTADA DE 22 BOLSOS, 11 DE CADA LADO EM PVC CRISTAL, TRANSPARENTE COM IDENTIFICADOR NA PORÇÃO INFERIOR, ABA DE PROTEÇÃO (TAMPA ÚNICA) FIXADA POR ELÁSTICO HORIZONTAL. OS BOLSOS DEVEM ESTAR DISTRIBUÍDOS EM 3 FILEIRAS DE 38CMX10. SENDO UMA COM 3 UNIDADES, CADA UNIDADE (BOLSO) MEDIDO 12CMX10CMX1CM E 2 FILEIRAS COM 4 UNIDADES (BOLSOS) MEDINDO 9CMX10CMX1CM; AS LÂMINAS DESTINADAS A CONTER TODA AMPOLAGEM, DEVEM SER FIRMES E SE FIXAREM EM GRUPO NO FUNDO DA MOCHILA POR MEIO DE DISPOSITIVO TIPO VELCRO LARGO E CONTER 2ALÇAS DE TRANSPORTE EM POLIAMIDA DE 25MM; 2ª ABA: 3 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO COM DOIS CURSORES, DESTINADO A ACOMODAR EQUIPOS, EXTENSORES E GARROTOS. TAMANHO: 12CM X 38CM X 5CM	UND	68	R\$ 265,00	R\$ 18.020,00
149	MOCHILA PARA MATERIAL E EQUIPAMENTO DE PROCEDIMENTO - LARANJA	MOCHILA EM TECIDO IMPERMEÁVEL E DE ALTA PERFORMANCE NA COR LARANJA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADA EM TECIDO NYLON, 6.6 DE ALTA PERFORMANCE DE 500 DENIER. NA COR LARANJA PADRÃO SAMU, COM COBERTURA EXTERNA IMPERMEÁVEL 2X (DUAS VEZES) REPELENTE E RESISTENTE A ABRASÃO. ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC PRETO DE 9MM. FUNDO FIRME COM SUSTENTAÇÃO EM BORRACHA (4PÉS). FORRAÇÃO INTERNA EM NYLON 70, NA COR CHUMBO. LAYOUT EXTERNO NA FRENTE: LADO ESQUERDO: MÉDIO INFERIOR, POSSUI SILK COM O LOGOTIPO	UND	68	R\$ 265,00	R\$ 18.020,00

		<p>PADRÃO DO SAMU-192, COM 15 CM DE DIÂMETRO. LOGO ABAIXO, DO LOGOTIPO, BOLSO TRANSPARENTE PORTA CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO. LADO DIREITO: POSSUI EM TODA EXTENSÃO, NA VERTICAL UMA TIRA REFLEXIVA DE NO MÍNIMO 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. ATRÁS POSSUI 1 ALÇA DE POLIAMIDA DE 40MM CONTORNANDO TODA A LATERAL DA MOCHILA, COM APOIO DE MÃO E TIRA REFLEXIVA DE NO MÍNIMO 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. 2 ALÇAS NAS COSTAS ANATÔMICAS COM REGULADOR E ENGATE RÁPIDO EM POLICETAL DE 50MM DE LARGURA, TIRA REFLEXIVA DE 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. 1 ALÇA DE ESTABILIZAÇÃO TORÁCICA ENTRE AS 2 ALÇAS, EM POLIAMIDA COM 20MM, DOTADO DE ENGATE RÁPIDO EM POLICETAL DE 20MM. POSSUI ALÇA ABDOMINAL, TIPO BARRIGUEIRA COM BOLSOS PORTA UTILIDADES NAS EXTREMIDADES; DOTADA DE ENGATE RÁPIDO E REGULADOR EM POLICETAL DE 50 MM DE LARGURA. NA PARTE POSTERIOR, POSSUI ACOLCHOAMENTO DORSO/LOMBAR ANATÔMICO, COM REFORÇO PARA A REGIÃO LOMBAR E TORÁCICA. DIMENSÕES: MÍNIMAS: ALTURA - 50 CM LARGURA MAIOR- 40 CM LARGURA MENOR - 20 CM PROFUNDIDADE - 28 CM. PESO DA MOCHILA VAZIA DE NO MÁXIMO 4.200KG DIVISÃO: A MOCHILA POSSUI 2 COMPARTIMENTOS DE 14 CM CADA, COM ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 10 COM DOIS CURSORES, DOTADAS DE BOLSOS SUFICIENTES PARA ACOMODAR TODO MATERIAL E EQUIPAMENTO NECESSÁRIO PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS DIVERSOS NECESSÁRIOS DURANTE UM ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR. COMPARTIMENTO 1 / 1ª ABA: 2 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR SONDAS NASOGÁSTRICAS E SONDAS URETRAIS. TAMANHO:12CMX15CMX2CM; COM 1 BOLSINHO, EM CADA UM, EM PVC CRISTAL ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR FIOS DE SUTURA E LÂMINAS DE BISTURI - TAMANHO: 9CMX9CMX1CM; 1 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR ESPARADRAPO, MICROPORE (POSICIONADO AO MEIO DOS DOIS CITADOS NO ITEM A) - TAMANHO:15CMX15CMX3CM; 2 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DESTINADO A ACOMODAR LANTERNAS, TESOURA E LUVAS ESTÉRIL E COMPRESSAS. TAMANHO:10CMX38CMX5CM; 2ª ABA: 4 BOLSO DESTACÁVEL EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DESTINADO A APARELHOS DE PA, NEONATAL, PEDIÁTRICO E ADULTO, E O APARELHO DE GLICEMIA CAPILAR - TAMANHO:25CMX12CMX5CM; 1 BOLSO DESTACÁVEL EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DESTINADO A ACONDICIONAR ESTETOSCÓPIOS ADULTO E PEDIÁTRICO - TAMANHO:38CMX7CMX5CM; COMPARTIMENTO 2 / 1ª ABA: 3 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR ATADURAS DE CREPOM DE 10, 15 E 20 CM. - TAMANHO:13CMX18CMX5CM; 1 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR KIT PARTO E PC DE AVENTAL. TAMANHO: 18CMX18CMX5CM; VÃO LIVRE PARA ACONDICIONAR O KIT DE DRENO DE TÓRAX; 2ª ABA: 3 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR LUVAS DE PROCEDIMENTO P.M.G. - TAMANHO:13CMX18CMX5CM; 2 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DESTINADO A ACOMODAR CATETER DE PUNÇÃO VENOSA CENTRAL E SONDA DE ASPIRAÇÃO. TAMANHO:10CMX38CMX5CM</p>				
150	MOCHILA PARA MATERIAL E EQUIPAMENTO DE VIA AÉREA - AZUL	<p>MOCHILA EM TECIDO IMPERMEÁVEL E DE ALTA PERFORMANCE NA COR AZUL - VIA AÉREA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADA EM TECIDO NYLON, 6.6 DE ALTA PERFORMANCE DE 500 DENIER. NA COR AZUL MARINHO PADRÃO SAMU, COM COBERTURA EXTERNA IMPERMEÁVEL 2X(DUAS VEZES) REPELENTE E RESISTENTE A ABRASÃO. ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC PRETO DE 9MM. FUNDO FIRME COM SUSTENTAÇÃO EM BORRACHA (4PÉS). FORRAÇÃO INTERNA EM NYLON 70, NA COR CHUMBO. LAYOUT EXTERNO - NA FRENTE / LADO ESQUERDO: MÉDIO INFERIOR - POSSUI SILK COM O LOGOTIPO PADRÃO DO SAMU-192, COM 15 CM DE DIÂMETRO, LOGO ABAIXO, DO LOGOTIPO, BOLSO TRANSPARENTE PORTA CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO. LADO DIREITO: POSSUI EM TODA EXTENSÃO, NA VERTICAL UMA TIRA REFLEXIVA DE NO MÍNIMO 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. ATRÁS POSSUI 1 ALÇA DE POLIAMIDA DE 40MM CONTORNANDO TODA A LATERAL DA MOCHILA, COM APOIO DE MÃO E TIRA REFLEXIVA DE NO MÍNIMO 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. 2 ALÇAS NAS COSTAS, ANATÔMICAS COM REGULADOR E ENGATE RÁPIDO EM POLICETAL DE 50MM DE LARGURA, TIRA REFLEXIVA DE 35MM DE LARGURA NA COR PRATA. 1 ALÇA DE ESTABILIZAÇÃO TORÁCICA ENTRE AS 2 ALÇAS, EM POLIAMIDA COM 20MM, DOTADO DE ENGATE RÁPIDO EM POLICETAL DE 20MM. POSSUI ALÇA ABDOMINAL, TIPO BARRIGUEIRA COM BOLSOS PORTA UTILIDADES NAS EXTREMIDADES; DOTADA DE ENGATE RÁPIDO E REGULADOR EM POLICETAL DE 50 MM DE LARGURA. NA PARTE POSTERIOR, POSSUI ACOLCHOAMENTO DORSO/LOMBAR ANATÔMICO, COM REFORÇO PARA A REGIÃO LOMBAR E TORÁCICA. DIMENSÕES MÍNIMAS: ALTURA - 50 CM LARGURA MAIOR- 40 CM LARGURA MENOR - 20 CM PROFUNDIDADE - 28 CM. PESO DA MOCHILA VAZIA DE NO MÁXIMO 4.200KG DIVISÃO: A MOCHILA POSSUI 2 COMPARTIMENTOS DE 14 CM CADA, COM ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 10 COM DOIS CURSORES, DOTADAS DE BOLSOS SUFICIENTES PARA ACOMODAR TODO MATERIAL E EQUIPAMENTO NECESSÁRIO PARA EFETUAR A ABORDAGEM DAS VIAS AÉREAS DURANTE UM ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR; COMPARTIMENTO 1 / 1ª ABA: BOLSO GRANDE COM EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM COM ABERTURA EM FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES E FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL. DESTINADO A ACOMODAR DISPOSITIVO DE VENTILAÇÃO MANUAL BOLSA/VALVA/MASCARA, TIPO AMBÚ ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL - TAMANHO: 30CMX40CMX15CM; FUNDO:</p>	UND	68	R\$ 361,67	R\$ 24.593,33

		DOTADO DE DISPOSITIVO TIPO VELCRO LARGO DESTINADO À ADERÊNCIA DA MALETA VIA AÉREA; BOLSA DE VIAS AÉREAS - EM TECIDO NYLON, 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO. ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC PRETO DE 9MM. DIMENSÕES - COMPRIMENTO - 36 CM, LARGURA- 15 CMM, PROFUNDIDADE - 10CM. CONTEM 1 DIVISÓRIA COM ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DOTADAS DE BOLSOS SUFICIENTES PARA ACOMODAR TODO MATERIAL DE INTUBAÇÃO ENDOTRAQUEAL; ABA DIANTEIRA: BOLSO COM FECHO ? 6 PARA TUBOS ENDOTRAQUEAIS, PINÇAMAGIL, GUIA DE TUBO ADULTO - TAMANHO: 36CMX11CMX5CM; 06 BOLSOS(TIPO NERVURAS) PARA CABO DO LARINGOSCÓPIO E LAMINAS DE LARINGOSCÓPIO ADULTO - TAMANHO: 5CMX10CMX1CM; FUNDO: DISPOSITIVO TIPO VELCRO LARGO NO FUNDO; BOLSA DESTACÁVEL INTERNA COM FECHO ? 6 COM DOIS CURSORES E FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL PARA ACONDICIONAR AS CÂNULAS OROFARÍNGEAS - TAMANHO:29CMX13CMX5CM; ABA TRAZEIRA: BOLSO COM FECHO ? 6 PARA TUBOS ENDOTRAQUEAIS, PINÇA MAGIL, GUIA DE TUBO PEDIÁTRICOS - TAMANHO: 36CMX11CMX5CM; 06 BOLSOS (TIPO NERVURAS) PARA CABO DO LARINGOSCÓPIO E LAMINAS DE LARINGOSCÓPIO PEDIÁTRICO - TAMANHO: 5CMX10CMX1CM; OBS: CONTENDO VELCRO LARGO NA PARTE INFERIOR EXTERNA PARA FIXAÇÃO NO INTERIOR DA MOCHILA E ALÇAS PARA CARREGAMENTO NA PARTE SUPERIOR EXTERNA. 2ª ABA: BOLSO GRANDE EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO COM DIVISÃO INTERNA AO MEIO E ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADO A ACOMODAR ESPAÇADORES PARA INALAÇÃO - TAMANHO: 40CMX28CMX4CM; 5 BOLSOS (TIPO NERVURA) EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EM VIÉS PRETO DESTINADOS A ACOMODAR AS MÁSCARAS LARÍNGEAS - TAMANHO: 7CM X 25CMX2CM; 2 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DESTINADO A ACOMODAR MÁSCARAS DE OXIGÊNIO ALTO FLUXO COM RESERVATÓRIO - TAMANHO:20CMX15CMX5CM; COMPARTIMENTO 2 / 1ª ABA: 2 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM VIÉS PRETO, DESTINADOS A ACOMODAR CATETERES DE OXIGÊNIO ADULTO E PEDIÁTRICOS - TAMANHO: 15CMX15CMX2CM; 2 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DESTINADOS A ACOMODAR ESPARADRAPO, PILHAS RESERVA E PERAS - TAMANHO: 15CMX10CMX5CM; BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL E ABERTURA 180 GRAUS POR FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, DESTINADOS A ACOMODAR SONDAS DE ASPIRAÇÃO E TUBOS ENDOTRAQUEAIS DE RESERVA, - TAMANHO: 39CMX10CMX10CM; 2ª ABA: 4 BOLSOS EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM COM ABERTURA EM FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL, DESTINADO A ACOMODAR KIT DE CRICOTIREOIDOSTOMIA, ADULTO E PEDIÁTRICO, PACOTE DE COMPRESSAS E PACOTE DE GAZES - TAMANHO BOLSO: 20CMX20CMX5CM; 1 BOLSO EM NYLON 70 PLASTIFICADO NA COR CHUMBO E ACABAMENTO EXTERNO EM PERFIL DE PVC 9MM COM ABERTURA EM FECHO ? 8 COM DOIS CURSORES, FRENTE TRANSPARENTE EM PVC CRISTAL, DESTINADO A ACOMODAR CÂNULAS DE TRAQUEOSTOMIA ADULTO E PEDIÁTRICO - TAMANHO BOLSO: 30CMX20CMX5CM				
151	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	OCULOS DE PROTEÇÃO; DE SEGURANÇA, ANTIEMBAÇANTE, CONSTITUÍDO DE ARCO PLÁSTICO PRETO DOTADO DE TRES PINOS PARA O ENCAIXE DE UM VISOR DE POLICARBONATO INCOLOR, HASTES TIPO ESPÁTULA REGULÁVEL E ARTICULADAS NO ARCO ATRAVES DE PARAFUSOS METÁLICOS, DOTADAS DE UMA MEIAPROTEÇÃO LATERAL DE POLICARBONATO DA MESMA COR DO VISOR	UND	1000	R\$ 4,37	R\$ 4.373,33
152	PAPEL PARA ELETROCARDIOGRAMA (COMPATÍVEL CARDIOVERSOR)	PAPEL PARA ELETROCARDIOGRAMA; ADEQUADO PARA CARDIOVERSOR	UND	150	R\$ 33,15	R\$ 4.972,00
153	PASTA ELETROLÍTICA GEL (POTE DE 250ML)	PASTA ELETROLÍTICA; GEL; FRASCO 250ML	FRASCO 250 ML	500	R\$ 6,11	R\$ 3.053,33
154	PINÇA ANATÔMICA 14 CM, COM DENTE	PINÇA ANATÔMICA 14 CM, COM DENTE; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	40	R\$ 23,01	R\$ 920,27
155	PINÇA ANATÔMICA 14 CM, SEM DENTE	PINÇA ANATÔMICA 14 CM, SEM DENTE; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	40	R\$ 21,09	R\$ 843,73
156	PINÇA DE MAGYLL 14 CM	PINÇA DE MAGYLL 14CM; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	102	R\$ 65,03	R\$ 6.632,72
157	PINÇA DE MAGYLL 20 CM	PINÇA DE MAGYLL 20CM; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	102	R\$ 66,70	R\$ 6.803,74
158	PINÇA HEMOSTÁTICA KELLY 18 cm - CURVA	PINÇA HEMOSTÁTICA KELLY 18CM, CURVA; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	102	R\$ 58,33	R\$ 5.950,00
159	PINÇA HEMOSTÁTICA KELLY 18 cm - RETA	PINÇA HEMOSTÁTICA KELLY 18 CM; RETA; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	102	R\$ 58,33	R\$ 5.950,00
160	PINÇA HEMOSTÁTICA KELLY, 16 cm - Reta	PINÇA HEMOSTÁTICA KELLY 16 CM; RETA; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	102	R\$ 46,90	R\$ 4.784,14
161	PINÇA HEMOSTÁTICA KELLY 14 cm - RETA	PINÇA HEMOSTÁTICA KELLY 14 CM; RETA; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	102	R\$ 42,59	R\$ 4.344,18
162	PINÇA HEMOSTÁTICA KOCHER RETA, 16 CM	PINÇA HEMOSTÁTICA KOCHER 16 CM; RETA; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE	UND	40	R\$ 54,90	R\$ 2.196,13

		ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1				
163	PORTA AGULHA MAYO HEGAR, 14 CM	PORTA AGULHA DE MAYO-HEGAR 14 CM; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSAO, INSENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO. SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	40	R\$ 42,54	R\$ 1.701,47
164	PRANCHA DE IMOBILIZAÇÃO PEDIÁTRICA	PRANCHA PARA IMOBILIZAÇÃO EM POLIETILENO, TAMANHO INFANTIL, COM ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS, PARA TRANSPORTE MANUAL DE VITIMAS DE ACIDENTES, POSSIBILITANDO O RESGATE NA AGUA E EM ALTURA. RÍGIDA, LEVE, CONFORTÁVEL E TRANSLÚCIDA PARA USO EM RAIOS-X E RESSONANCIA MAGNÉTICA. POSSUI ABERTURAS ESPECÍFICAS PARA FACILITAR A IMOBILIZAÇÃO DA VÍTIMA. ACOMPANHA JOGO DE CINTOS COM 03 PEÇAS. MEDIDAS APROXIMADAS DE 120X43CM.	UND	68	R\$ 439,38	R\$ 29.878,07
165	PRANCHA IMOBILIZADORA LONGA. ADULTO	PRANCHA PARA IMOBILIZAÇÃO EM POLIETILENO ADULTO COM ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS, PARA TRANSPORTE MANUAL DE VITIMAS DE ACIDENTES, POSSIBILITANDO O RESGATE NA AGUA E EM ALTURA. RÍGIDA, LEVE, CONFORTÁVEL E TRANSLÚCIDA PARA USO EM RAIOS-X E RESSONANCIA MAGNÉTICA. POSSUI ABERTURAS ESPECÍFICAS PARA FACILITAR A IMOBILIZAÇÃO DA VÍTIMA. ACOMPANHA JOGO DE CINTOS COM 03 PEÇAS. CAPACIDADE DE CARGA ATÉ 180 QUILOS. MEDIDAS APROXIMADAS DE 190X45CM	UND	136	R\$ 539,71	R\$ 73.401,01
166	RESSUSCITADOR MANUAL BOLSA/VALVA/MÁSCARA C/ RESERVATÓRIO - ADULTO	RESSUSCITADOR MANUAL ADULTO; EQUIPAMENTO DESTINADO A REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE VENTILAÇÃO POSITIVA, CONFECCIONADO EM SILICONE TRANSPARENTE DE FÁCIL LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO. DEVERÁ POSSUIR VÁLVULAS PARA VENTILAÇÃO POSITIVA E SISTEMA DE BLOQUEIO/DIRECIONAMENTO DO AR EXALADO, EVITANDO A REUTILIZAÇÃO DO AR EXALADO. DEVERÁ POSSUIR UMA BOLSA DE AR COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 800 ML DE AR E UM RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO (BOLSA SECUNDÁRIA) COM CAPACIDADE DE 1500 ML DE OXIGÊNIO. ACONDICIONADO EM CAIXA PLÁSTICA DO TIPO MALETA COM TAMPAS TRANSPARENTES. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA COM DUAS MÁSCARAS FACIAIS DE VENTILAÇÃO, TAMBÉM CONFECCIONADAS EM SILICONE TRANSPARENTE	UND	204	R\$ 231,44	R\$ 47.213,08
167	RESSUSCITADOR MANUAL BOLSA/VALVA/MÁSCARA C/ RESERVATÓRIO - NEONATAL	RESSUSCITADOR MANUAL NEONATAL, EQUIPAMENTO DESTINADO A REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE VENTILAÇÃO POSITIVA, CONFECCIONADO EM SILICONE TRANSPARENTE DE FÁCIL LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO. DEVERÁ POSSUIR VÁLVULAS PARA VENTILAÇÃO POSITIVA E SISTEMA DE BLOQUEIO/DIRECIONAMENTO DO AR EXALADO, EVITANDO A REUTILIZAÇÃO DO AR EXALADO. DEVERÁ POSSUIR UMA BOLSA DE AR COM CAPACIDADE DE 150 ML E RESERVATÓRIO DE 500ML. ACONDICIONADO EM CAIXA PLÁSTICA DO TIPO MALETA COM TAMPAS TRANSPARENTES. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA COM DUAS MÁSCARAS FACIAIS DE VENTILAÇÃO, TAMBÉM CONFECCIONADAS EM SILICONE TRANSPARENTE	UND	204	R\$ 210,90	R\$ 43.022,92
168	RESSUSCITADOR MANUAL BOLSA/VALVA/MÁSCARA C/ RESERVATÓRIO - PEDIÁTRICO	RESSUSCITADOR MANUAL PEDIÁTRICO, EQUIPAMENTO DESTINADO A REALIZAÇÃO DE MANOBRAS DE VENTILAÇÃO POSITIVA, CONFECCIONADO EM SILICONE TRANSPARENTE DE FÁCIL LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO. DEVERÁ POSSUIR VÁLVULAS PARA VENTILAÇÃO POSITIVA E SISTEMA DE BLOQUEIO/DIRECIONAMENTO DO AR EXALADO, EVITANDO A REUTILIZAÇÃO DO AR EXALADO. DEVERÁ POSSUIR UMA BOLSA DE AR COM CAPACIDADE PARA 400 ML E RESERVATÓRIO DE 1000ML. ACONDICIONADO EM CAIXA PLÁSTICA DO TIPO MALETA COM TAMPAS TRANSPARENTES. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA COM DUAS MÁSCARAS FACIAIS DE VENTILAÇÃO, TAMBÉM CONFECCIONADAS EM SILICONE TRANSPARENTE	UND	204	R\$ 219,41	R\$ 44.760,32
169	SERINGA CAPACIDADE 1 CC	ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA, LIVRE DE LÁTEX, DE USO ÚNICO. CILINDRO EM MATERIAL TRANSPARENTE, ESCALAS DE GRADUAÇÃO COM ALTO GRAU DE PRECISÃO, TRAÇOS E NÚMERO DE INSCRIÇÃO CLAROS E LEGÍVEIS. EMBALADAS EM INVÓLUCRO APROPRIADO GARANTINDO INTEGRIDADE E ESTERILIDADE DO ARMAZENAMENTO ATÉ O MOMENTO DO USO	UND	2000	R\$ 0,66	R\$ 1.326,67
170	SERINGA CAPACIDADE 10 CC	ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA, LIVRE DE LÁTEX, DE USO ÚNICO. CILINDRO EM MATERIAL TRANSPARENTE, ESCALAS DE GRADUAÇÃO COM ALTO GRAU DE PRECISÃO, TRAÇOS E NÚMERO DE INSCRIÇÃO CLAROS E LEGÍVEIS. EMBALADAS EM INVÓLUCRO APROPRIADO GARANTINDO INTEGRIDADE E ESTERILIDADE DO ARMAZENAMENTO ATÉ O MOMENTO DO USO	UND	15000	R\$ 0,87	R\$ 13.100,00
171	SERINGA CAPACIDADE 20 CC	ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA, LIVRE DE LÁTEX, DE USO ÚNICO. CILINDRO EM MATERIAL TRANSPARENTE, ESCALAS DE GRADUAÇÃO COM ALTO GRAU DE PRECISÃO, TRAÇOS E NÚMERO DE INSCRIÇÃO CLAROS E LEGÍVEIS. EMBALADAS EM INVÓLUCRO APROPRIADO GARANTINDO INTEGRIDADE E ESTERILIDADE DO ARMAZENAMENTO ATÉ O MOMENTO DO USO	UND	12000	R\$ 1,09	R\$ 13.080,00
172	SERINGA CAPACIDADE 3 ML	SERINGA DESCARTÁVEL; 3ML; S/agulha	UND	9000	R\$ 0,46	R\$ 4.110,00
173	SERINGA CAPACIDADE 5 CC	ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA, LIVRE DE LÁTEX, DE USO ÚNICO. CILINDRO EM MATERIAL TRANSPARENTE, ESCALAS DE GRADUAÇÃO COM ALTO GRAU DE PRECISÃO, TRAÇOS E NÚMERO DE INSCRIÇÃO CLAROS E LEGÍVEIS. EMBALADAS EM INVÓLUCRO APROPRIADO GARANTINDO INTEGRIDADE E ESTERILIDADE DO ARMAZENAMENTO ATÉ O MOMENTO DO USO	UND	9000	R\$ 0,48	R\$ 4.320,00
174	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 06	SONDA DE USO MÉDICO PARA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 6; COM VÁLVULA; CONFECCIONADA EM POLIVINIL TRANSPARENTE; ATÓXICO, MALLEÁVEL, ATRAUMÁTICO, SILICONIZADO, COM APROXIMADAMENTE 29CM DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DIGITAL DE PRESSÃO NEGATIVA, COM ORIFÍCIOS ADEQUADOS PARA SECREÇÕES VISCOSAS E FLUIDOS, CONECTOR UNIVERSAL. EMBALAGEM INDIVIDUAL ESTÉRIL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E VALIDADE	UND	1600	R\$ 1,56	R\$ 2.501,33
175	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 08	SONDA DE USO MÉDICO PARA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 8; COM VÁLVULA; CONFECCIONADA EM POLIVINIL TRANSPARENTE; ATÓXICO, MALLEÁVEL, ATRAUMÁTICO, SILICONIZADO, COM APROXIMADAMENTE 29CM DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DIGITAL DE PRESSÃO NEGATIVA, COM ORIFÍCIOS ADEQUADOS PARA SECREÇÕES VISCOSAS E FLUIDOS, CONECTOR UNIVERSAL. EMBALAGEM INDIVIDUAL ESTÉRIL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E VALIDADE	UND	1600	R\$ 1,71	R\$ 2.736,00
176	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 10	SONDA DE USO MÉDICO PARA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 10; COM VÁLVULA; CONFECCIONADA EM POLIVINIL TRANSPARENTE; ATÓXICO, MALLEÁVEL, ATRAUMÁTICO, SILICONIZADO, COM APROXIMADAMENTE 50 CM DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DIGITAL DE PRESSÃO NEGATIVA, COM ORIFÍCIOS ADEQUADOS PARA SECREÇÕES VISCOSAS E FLUIDOS, CONECTOR UNIVERSAL. EMBALAGEM QUE PERMITA A MANUTENÇÃO DA SONDA EM POSIÇÃO ESTENDIDA (NÃO ENROLADA). EMBALAGEM INDIVIDUAL	UND	1600	R\$ 1,64	R\$ 2.618,67

		ESTÉRIL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E VALIDADE				
177	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 12	SONDA DE USO MÉDICO PARA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 12; COM VÁLVULA; CONFECCIONADA EM POLIVINIL TRANSPARENTE; ATÓXICO, MALEÁVEL, ATRAUMÁTICO, SILICONIZADO, COM APROXIMADAMENTE 50 CM DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DIGITAL DE PRESSÃO NEGATIVA, COM ORIFÍCIOS ADEQUADOS PARA SECREÇÕES VISCOSAS E FLUIDOS, CONECTOR UNIVERSAL, EMBALAGEM QUE PERMITA A MANUTENÇÃO DA Sonda EM POSIÇÃO ESTENDIDA (NÃO ENROLADA). EMBALAGEM INDIVIDUAL ESTÉRIL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E VALIDADE	UND	1600	R\$ 1,61	R\$ 2.581,33
178	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 14	SONDA DE USO MÉDICO PARA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 14; COM VÁLVULA; CONFECCIONADA EM POLIVINIL TRANSPARENTE; ATÓXICO, MALEÁVEL, ATRAUMÁTICO, SILICONIZADO, COM APROXIMADAMENTE 50 CM DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DIGITAL DE PRESSÃO NEGATIVA, COM ORIFÍCIOS ADEQUADOS PARA SECREÇÕES VISCOSAS E FLUIDOS, CONECTOR UNIVERSAL, EMBALAGEM QUE PERMITA A MANUTENÇÃO DA Sonda EM POSIÇÃO ESTENDIDA (NÃO ENROLADA). EMBALAGEM INDIVIDUAL ESTÉRIL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E VALIDADE	UND	1600	R\$ 1,62	R\$ 2.597,33
179	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 16	SONDA DE USO MÉDICO PARA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 16; COM VÁLVULA; CONFECCIONADA EM POLIVINIL TRANSPARENTE; ATÓXICO, MALEÁVEL, ATRAUMÁTICO, SILICONIZADO, COM APROXIMADAMENTE 50 CM DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DIGITAL DE PRESSÃO NEGATIVA, COM ORIFÍCIOS ADEQUADOS PARA SECREÇÕES VISCOSAS E FLUIDOS, CONECTOR UNIVERSAL, EMBALAGEM QUE PERMITA A MANUTENÇÃO DA Sonda EM POSIÇÃO ESTENDIDA (NÃO ENROLADA). EMBALAGEM INDIVIDUAL ESTÉRIL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E VALIDADE	UND	1600	R\$ 1,71	R\$ 2.730,67
180	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL C/ VÁLVULA Nº 18	SONDA DE USO MÉDICO PARA ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 18; COM VÁLVULA; CONFECCIONADA EM POLIVINIL TRANSPARENTE; ATÓXICO, MALEÁVEL, ATRAUMÁTICO, SILICONIZADO, COM APROXIMADAMENTE 50 CM DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DIGITAL DE PRESSÃO NEGATIVA, COM ORIFÍCIOS ADEQUADOS PARA SECREÇÕES VISCOSAS E FLUIDOS, CONECTOR UNIVERSAL, EMBALAGEM QUE PERMITA A MANUTENÇÃO DA Sonda EM POSIÇÃO ESTENDIDA (NÃO ENROLADA). EMBALAGEM INDIVIDUAL ESTÉRIL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM ABERTURA EM PÉTALA, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO E VALIDADE	UND	1600	R\$ 1,73	R\$ 2.773,33
181	SONDA FOLEY 2 VIAS Nº 10	SONDA VESICAL DE DEMORA, TIPO FOLEY Nº 10; ESTÉRIL, COM DUAS VIAS, DE LÁTEX ATOXICO, APIROGÊNICO, SILICONIZADA, BALÃO COM CAPACIDADE DE 5 A 10 ML, COMPRIMENTO DE 25 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO OU FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA, SEGURIDADE DE ESTERILIZAÇÃO E MANUSEIO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO FABRICANTE E DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E NÚMERO DE LOTE	UND	100	R\$ 6,59	R\$ 659,33
182	SONDA FOLEY 2 VIAS Nº 14	SONDA VESICAL DE DEMORA, TIPO FOLEY Nº 14; ESTÉRIL, COM DUAS VIAS, DE LÁTEX ATOXICO, APIROGÊNICO, SILICONIZADA, BALÃO COM CAPACIDADE DE 5 A 10 ML, COMPRIMENTO DE 25 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO OU FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA, SEGURIDADE DE ESTERILIZAÇÃO E MANUSEIO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO FABRICANTE E DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E NÚMERO DE LOTE	UND	100	R\$ 5,47	R\$ 547,00
183	SONDA FOLEY 2 VIAS Nº 16	SONDA VESICAL DE DEMORA, TIPO FOLEY Nº 16; ESTÉRIL, COM DUAS VIAS, DE LÁTEX ATOXICO, APIROGÊNICO, SILICONIZADA, BALÃO COM CAPACIDADE DE 5 A 10 ML, COMPRIMENTO DE 25 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO OU FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA, SEGURIDADE DE ESTERILIZAÇÃO E MANUSEIO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO FABRICANTE E DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E NÚMERO DE LOTE	UND	100	R\$ 5,47	R\$ 547,00
184	SONDA FOLEY 2 VIAS Nº 18	SONDA VESICAL DE DEMORA, TIPO FOLEY Nº 18; ESTÉRIL, COM DUAS VIAS, DE LÁTEX ATOXICO, APIROGÊNICO, SILICONIZADA, BALÃO COM CAPACIDADE DE 5 A 10 ML, COMPRIMENTO DE 25 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO OU FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA, SEGURIDADE DE ESTERILIZAÇÃO E MANUSEIO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO FABRICANTE E DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E NÚMERO DE LOTE	UND	100	R\$ 5,47	R\$ 547,00
185	SONDA FOLEY 2 VIAS Nº 20	SONDA VESICAL DE DEMORA, TIPO FOLEY Nº 20; ESTÉRIL, COM DUAS VIAS, DE LÁTEX ATOXICO, APIROGÊNICO, SILICONIZADA, BALÃO COM CAPACIDADE DE 5 A 10 ML, COMPRIMENTO DE 25 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO OU FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA, SEGURIDADE DE ESTERILIZAÇÃO E MANUSEIO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO FABRICANTE E DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E NÚMERO DE LOTE	UND	100	R\$ 5,47	R\$ 547,00
186	SONDA FOLEY 2 VIAS Nº 22	SONDA VESICAL DE DEMORA, TIPO FOLEY Nº 22; ESTÉRIL, COM DUAS VIAS, DE LÁTEX ATOXICO, APIROGÊNICO, SILICONIZADA, BALÃO COM CAPACIDADE DE 5 A 10 ML, COMPRIMENTO DE 25 CM. EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO OU FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA, SEGURIDADE DE ESTERILIZAÇÃO E MANUSEIO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO FABRICANTE E DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E NÚMERO DE LOTE	UND	100	R\$ 5,47	R\$ 547,00
187	SONDA FOLEY 2 VIAS Nº 8	SONDA FOLEY DUAS VIAS TAMANHO 8; BALÃO DE 30 ML, ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO, ABERTURA EM PÉTALA. NA EMBALAGEM DEVERÁ ESTAR IMPRESSO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA	UND	100	R\$ 6,19	R\$ 619,33
188	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 06	SONDA NASOGÁSTRICA 06 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS	UND	1600	R\$ 1,20	R\$ 1.920,00

		LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS				
189	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 08	SONDA NASOGÁSTRICA 08 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,28	R\$ 2.053,33
190	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 10	SONDA NASOGÁSTRICA 10 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,30	R\$ 2.085,33
191	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 12	SONDA NASOGÁSTRICA 12 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,44	R\$ 2.304,00
192	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 14	SONDA NASOGÁSTRICA 14 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,33	R\$ 2.128,00
193	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 16	SONDA NASOGÁSTRICA 16 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,43	R\$ 2.282,67
194	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 18	SONDA NASOGÁSTRICA 18 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,68	R\$ 2.688,00
195	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 20	SONDA NASOGÁSTRICA 20 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,85	R\$ 2.965,33
196	SONDA NASO-GÁSTRICA LONGA TAMANHO 22	SONDA NASOGÁSTRICA 22 - LONGA - TUBO RETO EM PVC FLEXÍVEL, ATRAUMÁTICA, ATÓXICO E APIROGÊNICO, COM 100 A 120 CM DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE, COM 4 ORIFÍCIOS LATERAIS E 1 CENTRAL PARA FACILITAR A DRENAGEM, POSSUIR MARCAS CIRCULARES EM PONTOS ESPECÍFICOS PARA ORIENTAÇÃO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, UTILIZADA PARA DRENAGEM DE CONTEÚDO GÁSTRICO, A ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTOS E MEDICAMENTOS-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,89	R\$ 3.024,00
197	SONDA URETRAL TAMANHO 06	SONDA URETRAL 6; TUBO RETO EM PVC, ATÓXICO E APIROGÊNICO, TRANSPARENTE, COM 1 ORIFÍCIO OVAL LATERAL, CONECTOR PLÁSTICO COM TAMPA NA EXTREMIDADE DISTAL, COM ENCAIXE UNIVERSAL PRA SERINGAS, EQUIPOS, ETC.; ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL UTILIZADA PARA SONDAGEM VESICAL DE ALÍVIO; DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE; REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 0,86	R\$ 1.370,67
198	SONDA URETRAL TAMANHO 08	SONDA URETRAL 8; TUBO RETO EM PVC, ATÓXICO E APIROGÊNICO, TRANSPARENTE, COM 1 ORIFÍCIO OVAL LATERAL, CONECTOR PLÁSTICO COM TAMPA NA EXTREMIDADE DISTAL, COM ENCAIXE UNIVERSAL PRA SERINGAS, EQUIPOS, ETC.; ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL UTILIZADA PARA SONDAGEM VESICAL DE ALÍVIO; DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE; REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 0,87	R\$ 1.386,67
199	SONDA URETRAL TAMANHO 10	SONDA URETRAL 10; TUBO RETO EM PVC, ATÓXICO E APIROGÊNICO, TRANSPARENTE, COM 1 ORIFÍCIO OVAL LATERAL, CONECTOR PLÁSTICO COM TAMPA NA EXTREMIDADE DISTAL, COM ENCAIXE UNIVERSAL PRA SERINGAS, EQUIPOS, ETC.; ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL UTILIZADA PARA SONDAGEM VESICAL DE ALÍVIO; DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE; REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 0,89	R\$ 1.418,67
200	SONDA URETRAL TAMANHO 12	SONDA URETRAL 12; TUBO RETO EM PVC, ATÓXICO E APIROGÊNICO, TRANSPARENTE, COM 1 ORIFÍCIO OVAL LATERAL, CONECTOR PLÁSTICO COM TAMPA NA EXTREMIDADE DISTAL, COM ENCAIXE UNIVERSAL PRA SERINGAS, EQUIPOS, ETC.; ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL UTILIZADA PARA SONDAGEM VESICAL DE ALÍVIO; DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE; REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 0,90	R\$ 1.434,67
201	SONDA URETRAL TAMANHO 14	SONDA URETRAL 14; TUBO RETO EM PVC, ATÓXICO E APIROGÊNICO, TRANSPARENTE, COM 1 ORIFÍCIO OVAL LATERAL, CONECTOR PLÁSTICO COM TAMPA NA EXTREMIDADE DISTAL, COM ENCAIXE UNIVERSAL PRA SERINGAS, EQUIPOS, ETC.; ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL UTILIZADA PARA SONDAGEM VESICAL DE ALÍVIO.-DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE - REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 0,93	R\$ 1.493,33
202	SONDA URETRAL TAMANHO 16	SONDA URETRAL 16; TUBO RETO EM PVC, ATÓXICO E	UND	1600	R\$ 1,03	R\$ 1.653,33

		APIROGÊNICO, TRANSPARENTE, COM 1 ORIFÍCIO OVAL LATERAL, CONECTOR PLÁSTICO COM TAMPA NA EXTREMIDADE DISTAL, COM ENCAIXE UNIVERSAL PRA SERINGAS, EQUIPOS, ETC.; ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL UTILIZADA PARA SONDAGEM VESICAL DE ALÍVIO; DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE; REGISTRO NO MS				
203	SONDA URETRAL TAMANHO 18	SONDA URETRAL 18; TUBO RETO EM PVC, ATÓXICO E APIROGÊNICO, TRANSPARENTE, COM 1 ORIFÍCIO OVAL LATERAL, CONECTOR PLÁSTICO COM TAMPA NA EXTREMIDADE DISTAL, COM ENCAIXE UNIVERSAL PRA SERINGAS, EQUIPOS, ETC.; ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL UTILIZADA PARA SONDAGEM VESICAL DE ALÍVIO; DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE; REGISTRO NO MS	UND	1600	R\$ 1,05	R\$ 1.674,67
204	TERMÔMETRO DIGITAL	TERMÔMETRO USO CLÍNICO EM PLÁSTICO INQUEBRÁVEL; COM MOSTRADOR CRISTAL LÍQUIDO, DIGITAL; VISOR COM NÚMEROS GRANDES E NÍTIDOS. REGISTRO DE TEMPERATURA EM CERCA DE 60 SEGUNDOS; PRECISÃO COM ATÉ DUAS CASAS DECIMAIS; SINAL SONORO A CADA 4 SEGUNDOS E SINAL MAIOR NO FINAL DA MEDIÇÃO; A PROVA DE ÁGUA; BOTÃO LIGA/DESLIGA; BATERIA SUBSTITUÍVEL COM DURAÇÃO APROXIMADA DE 300 HORAS	UND	204	R\$ 26,97	R\$ 5.501,88
205	Termômetro Máximo e Mínimo Digital	INSTRUMENTO QUE PERMITE A MONITORAÇÃO SIMULTÂNEA DE DUAS TEMPERATURAS. POSSUI FUNÇÃO DE MEMORIZAR AS LEITURAS MÁXIMAS E MÍNIMAS, INTERNAS E EXTERNAS DA TEMPERATURA, EM UM PERÍODO DE TEMPO. PODERÁ COLOCAR UMA TEMPERATURA EXTERNA DE LIMITE MÁXIMA E/OU MÍNIMA PARA ALERTA ATRAVÉS DE ALARME SONORO. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: TEMPERATURA INTERNA FAIXA DE MEDIÇÃO: -20°C A 50°C / RESOLUÇÃO: 0,1°C / EXATIDÃO: 0,1°C A 50°C +/- 1°C -50°C A 0°C +/- 2°C/ 50,1°C A 70°C +/-2°C / TEMPERATURA EXTERNA (SONDA) / FAIXA DE MEDIÇÃO: -50°C A 70°C / RESOLUÇÃO: 0,1°C / ALIMENTAÇÃO: 1 PILHA DE 1,5V TIPO AAA / COMPRIMENTO DO CABO DO SENSOR: APROXIMADAMENTE 1,70M	UND	68	R\$ 97,70	R\$ 6.643,83
206	TESOURA CIRÚRGICA MATZEMBAUN DELICADA ROMBA FINA 15 CM, CURVA	TESOURA CIRÚRGICA MATZEMBAUN 15CM; DELICADA; ROMBA FINA 15 CM, CURVA, EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	40	R\$ 51,83	R\$ 2.073,07
207	TESOURA CIRÚRGICA MAYO-HEGAR RETA C/ PONTA ROMBA FINA 17 CM	TESOURA CIRÚRGICA MAYO-HEGAR RETA, PONTA FINA 17CM; EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA CONTRA CORROSÃO, ISENTO DE REBARBAS E SINAIS DE OXIDAÇÃO OU QUAISQUER DEFEITOS DE ACABAMENTO, SEGUINDO A NORMA BRASILEIRA NBR 7153-1	UND	40	R\$ 53,00	R\$ 2.120,00
208	TESOURA PONTA ROMBA	TESOURA SIMPLES PONTA ROMBA - ACABAMENTO ACETINADO COM CABO DE PLÁSTICO - AÇO INOXIDÁVEL - USE PARA O CORTE DE FITA, ROUPA OU BANDAGEM TAMANHO PERFEITO PARA TRANSPORTE DE USO PESSOAL. LÂMINA DE AÇO INOXIDÁVEL COM CABO DE PLÁSTICO RESISTENTE. SEGURANÇA LÂMINA COM FORMA CURVA DE MODO A NÃO CORTAR PACIENTE. UTILIZADO PARA FINS MÉDICOS, VETINARIO, PESCA, CAIXAS DE PRIMEIROS SOCORROS. TAMANHO: 14,5 CM X 7 CM	UND	102	R\$ 36,20	R\$ 3.692,40
209	TORNEIRA DE TRÊS VIAS (TREE WAY)	TORNEIRA 3 VIAS TKL, PRODUTO HOSPITALAR UTILIZADO PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS EM TERAPIAS INTRAVENOSAS CONTÍNUAS OU INTERMITENTES. INDICADO PARA DUPLICAR O ACESSO VENOSO E CONTROLAR O DIRECIONAMENTO DO FLUXO DE SOLUÇÕES DE VIAS DISTINTAS. MANIPULO GIRATÓRIO COM SETAS PARA CONTROLE DE FLUXO, 1 CONECTOR LUER SLIP/LOCK ROTATIVO, 2 CONECTORES LUER FÊMEA UNIVERSAL.	UND	10000	R\$ 1,45	R\$ 14.466,67
210	TRAQUEIAS PARA VENTILADOR MECANICO	AS TRAQUEIAS (TUBOS OU MANGUEIRAS) SÃO UTILIZADAS COMO ACESSÓRIOS DE CPAPS, BIPAPS, UMIDIFICADORES E VENTILADORES MECÂNICOS E SÃO CONECTADAS ENTRE O EQUIPAMENTO E A MÁSCARA DO USUÁRIO OU UMIDIFICADOR. O PRODUTO É DE FABRICAÇÃO NACIONAL E É COMPATÍVEL COM TODOS OS MODELOS DE MÁSCARAS, CPAPS E BIPAPS DO MERCADO. ESPECIFICAÇÕES: TAMANHO: 0,70 METROS DE COMPRIMENTO (70CM) X 22MM DE DIÂMETRO; TRAQUEIA ESPIRALADA EM PVC CRISTAL ATÓXICO, COM PAREDES INTERNAS LISAS; COMPATÍVEL COM TODOS OS MODELOS DE MÁSCARAS, CPAPS E BIPAPS DO MERCADO. ITENS INCLUSOS: 01 TRAQUEIA EM PVC CRISTAL DE 22MM X 70CM DE DIÂMETRO.	CONJUNTO	160	R\$ 61,37	R\$ 9.818,67
211	TUBO SILICONE Nº 203 PARA OXIGÊNIO	FABRICADO COM SILICONE 100% PURO, COR NATURAL TRANSPARENTE, PAREDE INTERNA LISA DE ESPESSURA UNIFORME, PAREDE EXTERNA COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO, SUPORTANDO VÁRIAS ESTERILIZAÇÕES A VAPOR (AUTOCLAVE), RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS, ISENTO DE AROMA OU PERFUME	METRO	1500	R\$ 11,63	R\$ 17.450,00
212	TUBO SILICONE Nº 204 PARA ASPIRAÇÃO	PARA ASPIRAÇÃO; 6,00 MM X 12,00 MM. NÃO ESTÉRIL; REGISTRO NA ANVISA. DE ACORDO COM OS REQUISITOS DA NORMA ISO 10993.	METRO	1500	R\$ 16,32	R\$ 24.480,00
VALOR TOTAL DOS ITENS EXCLUSIVOS						R\$ 4.343.130,54
COTA RESERVA DE 25% (art. 48, inciso III da Lei Complementar nº 123/2006 e posteriores alterações)						
213	ALGODÃO EM ROLO	ALGODÃO 100% HIDROFILO EM ROLO NÃO ESTÉRIL 500GR.	UND	2.500	R\$ 16,77	R\$ 41.925,00
214	ASPIRADOR DE SECREÇÃO A VÁCUO PORTÁTIL PARA USO PRÉ-HOSPITALAR PORTÁTIL	ELETRICO, COMPOSTO DE UM CORPO UNICO, RESISTENTE A ÁGUA, TREPIDAÇÃO E CHOQUE; PESO MÁXIMO DE 2.300KG; DOTADO DE BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA; ASPIRAÇÃO REGULÁVEL PRESSÃO DE VÁCUO AJUSTÁVEL DE 0 A PELO MENOS 15 POL. HG; FRASCO COLETOR COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 500ML E MÁXIMA DE 1,3L DOTADO DE VÁLVULA AUTOMÁTICA DE NÍVEL; MOTOR COM PROTETOR TÉRMICO; ISENTO DE MANUTENÇÃO E LUBRIFICANTES; TENSÃO BIVOLT COMPATIBILIDADE A REDE ALTERNADA DE 127/220 VAC - 60 HZ; ACESSÓRIOS: UM (01) TUBO DE NO MÍNIMO 1,5 M; DUAS (02) CÂNULAS RÍGIDAS DE ASPIRAÇÃO, ESTERILIZÁVEIS; UM (01) CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO TIPO (2P + T)	UND	17	R\$ 6.447,20	R\$ 109.602,40
215	AVENTAL DESCARTÁVEL MANGA LONGA	AVENTAL DE USO UNICO, CONFECCIONADO EM TNT (TECIDO NÃO TECIDO), COSTURADO COM GRAMATURA 30G, COM GOLA CIRÚRGICA (REDONDA), MANGA LONGA, PUNHO DE ELÁSTICO, COM FECHAMENTO EM TIRAS NAS COSTAS (ALTURA DO PESCOÇO E ALTURA DA CINTURA). DOBRADO DE FORMA ASSÉPTICA. PRODUTO NÃO ESTÉRIL, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO, NÃO INFLAMÁVEL, APIROGÊNICO. PROIBIDO REPROCESSAR.	UND	150000	R\$ 9,99	R\$ 1.498.000,00
216	CAPA DE CHUVA PADRÃO SAMU; EM NYLON EMBORRACHADO; COM FAIXAS REFLETIVAS	CONFECCIONADA EM TECIDO NYLON 70, IMPERMEÁVEL, COM RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO DE ÁGUA EQUIVALENTE A 500 MM DE COLUNA LÍQUIDA; TECIDO EXTERNO EM NAILON 100% COM URDUME 78/24 E TRAMA DE 30 FIOS POR CENTÍMETRO; COSTURAS COM FIO POLYESTER E SELADAS COM FITA TÉRMICA; O SISTEMA DE FECHAMENTO COM QUATRO BOTÕES DE PLÁSTICO DE PRESSÃO NA COR DO TECIDO E VELCRO, VISTA ESPORTE COM 150	UND	200	R\$ 331,67	R\$ 66.333,33

		MM POR 60 MM. APLICAÇÃO DE PLATINAS PRESAS COM 1 (UM) BOTÃO DE PLÁSTICO DE PRESSÃO NA COR DO TECIDO; DOIS BOLSOS EXTERNOS, UM INFERIOR DE CADA LADO EMBUTIDO, COM VISTA DE 150 MM POR 30 MM, COLOCADOS ENVIESADOS; CAPUZ EMBUTIDO NA GOLA, COM CADAÇO (PRETO) DE FECHAMENTO E PALA CURTA; UMA ABERTURA (VENTILAÇÃO) NAS COSTAS COM APROXIMADAMENTE 600 MM DE COMPRIMENTO, TENDO DA GOLA ATÉ A BASE 350 MM DE ALTURA, ABERTURA DA BARRA PARA A CINTURA COM 320 MM DE ALTURA				
217	COMPRESSA DE GAZE ABERTA (GAZE TIPO QUEIJO)	ATADURA DE GAZE HIDROFILA (BOBINA) E CONFECCIONADA COM FIO 100% ALGODÃO, SENDO COMPOSTA POR TRÊS DOBRAS E OITO CAMADAS NO FORMATO 9,1CM X 91M. POR SER ALTAMENTE ABSORVENTE, ENCONTRA LARGA UTILIZAÇÃO EM CURATIVOS OU PROCEDIMENTOS OPERATÓRIOS, ENTRE OUTROS.	PAÇOTE (ROLO)	1250	R\$ 32,00	R\$ 39.995,83
218	DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO COM CABO DE MONITORIZAÇÃO, RECARREGÁVEIS BATERIAS	DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO COM TECNOLOGIA BIFÁSICA PARA USO PRÉ-HOSPITALAR, PORTÁTIL, LEVE, ROBUSTO, RESISTENTE À TREPIDAÇÃO, ÁGUA E CHOQUE; COMPATÍVEL COM AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS DE RCP - GUIDENLINE 2010; QUE PERMITA SER CONFIGURADO PARA SEQUÊNCIA DE 3 C HOQUES COM ENERGIAS ESCALONÁVEIS DE SELEÇÃO PRÉ-PROGRAMADA AUTOMÁTICA (120 J, 150 J, 200 J) OU 3 CHOQUES FIXOS DE ACORDO COM O CLIENTE; COMPATÍVEL COM ELETRODOS ADULTO E PEDIÁTRICOS E QUE RECONHEÇA AUTOMATICAMENTE A UTILIZAÇÃO DE CADA TIPO DE ELETRODO; II - APLICAÇÃO BÁSICA: DEFIBRILAÇÃO CARDÍACA, E MONITORIZAÇÃO DO ECG, EM PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR; III - ASPECTOS GERAIS; DOTADO DE INTERFACE PARA AUXÍLIO DO SOCORRISTA, COM IMAGENS GRÁFICAS COMBINADAS COM TEXTO EM TELA DE CRISTAL LÍQUIDO EM PORTUGUÊS, COM TODOS OS PASSOS DA CADEIA DE SOBREVIVÊNCIA, DEFIBRILAÇÃO E RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR (RCP) - OBEDECENDO AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS - GUIDENLINE 2010; A TELA DE CRISTAL LÍQUIDO, LED OU LCD COM EXIBIÇÃO DE MENSAGENS DE TEXTO EM PORTUGUÊS, NÚMERO DE CHOQUES REALIZADOS, HORA E TEMPO DECORRIDO DESDE A INSTALAÇÃO DO APARELHO; COM A POSSIBILIDADE DE CONECTAR CABO DE MONITORIZAÇÃO DE PACIENTE DE 3 OU 5 PONTAS PARA EXIBIR O TRAÇADO DE ECG, MONITORANDO E ANALISANDO O RITMO CARDÍACO DA VÍTIMA, E DETERMINANDO SE O MESMO É TRATÁVEL OU NÃO POR CHOQUE ATRAVÉS DOS ELETRODOS DE MONITORIZAÇÃO CARDÍACA; DOTADO DE MEMÓRIA INTERNA PARA REGISTRO CONTÍNUO DOS TRAÇADOS DE ECG, SEQUÊNCIA DE CHOQUES, TEMPOS E RCP E COM A POSSIBILIDADE DE TRANSFERÊNCIA DAS INFORMAÇÕES, PARA O DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO ENTRE A AMBULÂNCIA E A CENTRAL DE REGULAÇÃO; SOFTWARE QUE PERMITA ARMAZENAR, VISUALIZAR E IMPRIMIR E TRANSMITIR OS EVENTOS REGISTRADOS PELO DEEA, DISPONÍVEL EM PORTUGUÊS, COMPATÍVEL COM O SOFTWARE DA CENTRAL DE REGULAÇÃO SAMU-192 E, COM INSTALAÇÃO GRATUITA GARANTIDA NA ESTAÇÃO DE TRABALHO DO MÉDICO REGULADOR; OPÇÃO DE ELETRODO PEDIÁTRICO, PARA PACIENTES DE 0 A 8 ANOS, COM RECONHECIMENTO E EMISSÃO DE MENSAGEM PARA O SOCORRISTA QUE O ELETRODO UTILIZADO É PARA USO PEDIÁTRICO, PASSANDO A UTILIZAR ALGORITMO PEDIÁTRICO DE ACORDO COM AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS - GUIDENLINE 2010; IV - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: BATERIAS - ALIMENTADO POR BATERIAS DE LONGA DURAÇÃO (MÍNIMO DE 4 ANOS EM MÓDULO DE ESPERA), RECARREGÁVEIS OU BATERIAS DE LÍCIO DE BAIXO CUSTO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 300 CHOQUES OU 3 (UMA) HORA DE MONITORAÇÃO CONTÍNUA (ECG), COM SINAL DE ALERTA LUMINOSO E SONORO QUANDO AS BATERIAS ESTIVEREM COM CARGA INFERIOR OU IGUAL A 20% DA CAPACIDADE MÁXIMA, INCLUSIVE COM COMANDO DE VÓZ SOLICITANDO A SUBSTITUIÇÃO DAS BATERIAS; NÍVEIS DE ENERGIA - DE 50 A 150 JAULES; TESTES DE UTILIZAÇÃO - AUTO TESTE DIÁRIO E SEMANAL, PARA GARANTIA DO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO; RESISTÊNCIA - RESISTENTE A ÁGUA, IMPACTO, TREPIDAÇÃO E VIBRAÇÃO; DETECÇÃO DE INTERFERÊNCIA: ELETRICIDADE ESTATICA, RUÍDOS ELÉTRICOS E MARCAPASSO; V - ACESSÓRIOS: DOIS(02) CABOS DE PACIENTE (ECG); CINCO(05) JOGOS DE ELETRODOS DESCARTÁVEIS PARA DEFIBRILAÇÃO EXTERNA (PÁS EXTERNAS), USO ADULTO; CINCO (05) JOGOS DE ELETRODOS DESCARTÁVEIS PARA DEFIBRILAÇÃO EXTERNA (PÁS EXTERNAS), USO PEDIÁTRICO; CEM(100) ELETRODOS DESCARTÁVEIS AUTOADESIVOS PARA MONITORIZAÇÃO COM CABO DE ECG; VI - INSTALAÇÃO: O SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DOS EVENTOS ARMAZENADOS NO EQUIPAMENTO DEVE SER INSTALADO EM LOCAL A SER DESIGNADO PELO SAMU-192 RESPONSÁVEL, BEM COMO O TREINAMENTO DOS SERVIDORES RESPONSÁVEIS PELO GERENCIAMENTO DOS DADOS; SEM CUSTOS ADICIONAIS	UND	17	R\$ 16.466,67	R\$ 279.933,33
219	FIXADOR LATERAL DE CABEÇA E PESCOÇO - BACHAL	FIXADOR LATERAL DE CABEÇA E PESCOÇO; CONFECCIONADO EM MATERIAL TIPO ESPUMA EMBORRACHADA, IMPERMEÁVEL, DE FÁCIL LAVAGEM E HIGIENIZAÇÃO, QUE NÃO ABSORVA FLUIDOS CORPORAIS (SANGUE, SALIVA, VÔMITOS, ETC.) E TRANSLÚCIDO AO RAIOS X. COMPOSTO DE DUAS ALMOFADAS COM ORIFÍCIO PARA VERIFICAÇÃO DO OUVIDO, UMA BASE PARA FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO NA PARTE SUPERIOR DA PRANCHA RÍGIDA COM DUAS CORREIAS REGULADORAS, CONFECCIONADAS EM MATERIAL LAVÁVEL E TAMBÉM NÃO ABSORVENTE, COM SISTEMA DE AJUSTE DOS TIRANTES (CORREIAS) EM ELÁSTICO E FIXAÇÃO COM SISTEMA DE VELCRO. PESO MÁXIMO DO CONJUNTO 500G	UND	255	R\$ 208,33	R\$ 53.125,00
220	GARROTE LATEX FREE EM TIRAS	TUBO CIRÚRGICO LÁTEX Nº 201 FINO (GARROTE); FABRICADO COM LÁTEX 100% PURO, COR AMBAR. INDICADO PARA LABORATÓRIOS E HOSPITAIS. PAREDE INTERNA LISA DE ESPESSURA UNIFORME. PAREDE EXTERNA COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO, SUPORTANDO VÁRIAS ESTERILIZAÇÕES A VAPOR (AUTOCLAVE). RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS. ISENTO DE AROMA OU PERFUME. EMBALAGEM COM MEADAS 15 METROS	UND	500	R\$ 44,78	R\$ 22.391,67
221	KIT PARTO (CLAMP UMBILICAL, PULSEIRAS DE IDENTIFICAÇÃO AZUL, ROSA E BRANCA)	KIT PARTO; COMPOSTO DE: 01 ABSORVENTE HOSPITALAR, 02 AVENTAIS MANGA LONGA EM FALSO TECIDO, 01 BISTURI DESCARTÁVEL NÚMERO 22, 02 CORD CLAMPS UMBILICAIS EM PLÁSTICO, 02 LENÇÓIS DESCARTÁVEIS ESTERIL (2,00 X 0,90M), 01 LENÇOL DESCARTÁVEL ESTERIL (1,00 X 0,9) 2 PARES DE LUVA ESTERIL Nº 7,5 e 8,0 + UMA TOUCA NEONATAL, + 2 PULSEIRAS DE IDENTIFICAÇÃO COM FECHAMENTO TIPO LACRE, INVIOLÁVEL	UNIDADE (KIT)	1250	R\$ 96,86	R\$ 121.070,83
222	LENÇOL DESCARTÁVEL PARA MACA	LENÇOL DESCARTÁVEL COM ELÁSTICO 2,00X0,90 (20GR)	UND	25000	R\$ 2,52	R\$ 62.916,67
223	LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO - TAMANHO M	LUVA DE LÁTEX TAM.M; PARA PROCEDIMENTOS; NÃO ESTERIL, AMBIDESTRA, PRODUTO DE USO ÚNICO, MATERIAL DESCARTÁVEL.	UND	250.000	R\$ 1,38	R\$ 345.833,33

	(UNIDADES)	COM TALCO.				
224	LUVA DESCARTAVEL PARA PROCEDIMENTO -TAMANHO P (UNIDADES)	COM TALCO.	UND	17.500	R\$ 1,38	R\$ 24.208,33
225	MACA RETRATIL EM ALUMINIO TUBULAR	MONTADA EM PERFIS DE RESISTENTE ALUMINIO TUBULAR COM DIÂMETRO DE 25,4" X 1/8 DE ESPESSURA, OS PERFIS DE ALUMINIO SEGUEM AS NORMAS DE FABRICAÇÃO ABNT E SÃO FIXADOS COM CONEXÕES EM ALUMINIO INJETADO EM TODA SUA SUPERFÍCIE. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 1850MM COMP. X 530MM LARG. X 570MM AÉREO. CAPACIDADE PARA SUPORTAR PESO DE ATÉ 200KG	UND	17	R\$ 4.066,67	R\$ 69.133,33
226	MÁSCARA FACIAL PFF2	COM FILTRO 95%, COM ELÁSTICO NAS LATERAIS, MATERIAL 100% PROPILENO, SEM VÁLVULA.	UND	20000	R\$ 4,59	R\$ 91.800,00
227	MÁSCARAS CÍRURGICAS DESCARTÁVEIS	COM FILTRO 95%, COM ELÁSTICO NAS LATERAIS, MATERIAL 100% PROPILENO, SEM VÁLVULA.	UND	50000	R\$ 0,71	R\$ 35.500,00
228	MONITOR MULTI-PARÂMETROS E DESFIBRILADOR (MONITORAÇÃO DE ECG, MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA, OXIMETRIA DE PULSO, REGISTRADOR, MARCAPASSO EXTERNO E DESFIBRILADOR) PARA USO PRÉ-HOSPITALAR com CAPNOGRAFIA E OXIMETRO	EQUIPAMENTO ROBUSTO, DESTINADO AO USO EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR, PACIENTES ADULTO E PEDIÁTRICO, PORTÁTIL, PESO MÁXIMO DE 10 KG, DOTADO DE ALÇA PARA CARRREGAR E SISTEMA DE ENGATE NA MACA, BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL E ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VOLTS(CORRENTE CONTÍNUA). GABINETE RESISTENTE A IMPACTO, ÁGUA E OSCILAÇÕES DE ENERGIA. COM CIRCUITOS CAPAZES DE DETECTAR A ATIVIDADE ELÉTRICA DO CORAÇÃO E SINCRONIZAR A APLICAÇÃO DO PULSO DESFIBRILATÓRIO COM A ONDA R (MOMENTO DE CONTRAÇÃO DOS VENTRÍCULOS OU SÍSTOLE) DO ELETROCARDIOGRAMA (ECG), CASO A ATIVIDADE ELÉTRICA ESTEJA AINDA MINIMAMENTE PRESERVADA. APLICAÇÃO BÁSICA: DESFIBRILAÇÃO E CARDIOVERSÃO CARDÍACA, E MONITORIZAÇÃO DO ECG, OXIMETRIA DE PULSO E PRESSÃO NÃO INVASIVA DE PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS NO AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR. O EQUIPAMENTO DEVE CONTER A MONITORAÇÃO DE ECG, MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (MPM), OXIMETRIA DE PULSO, MARCA-PASSO EXTERNO E O DESFIBRILADOR NUM MESMO GABINETE, OU SEJA, TODOS OS PARÂMETROS MENCIONADOS DEVEM FAZER PARTE DE UM ÚNICO EQUIPAMENTO. O EQUIPAMENTO TAMBÉM DEVE POSSUIR REGISTRADOR TÉRMICO QUE POSSIBILITE O REGISTRO DOS PARÂMETROS AFERIDOS; CARACTERÍSTICAS GERAIS: PARA USO EM PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS, PORTÁTIL COM BATERIA RECARREGÁVEL E ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VOLTS (CORRENTE CONTÍNUA), PARA INSTALAÇÃO EM AMBULÂNCIA. O EQUIPAMENTO DEVE CONTER A MONITORAÇÃO DE ECG, MONITORAÇÃO, PRESSÃO NÃO INVASIVA (MPM), OXIMETRIA DE PULSO, MARCA-PASSO EXTERNO E O DESFIBRILADOR NUM MESMO GABINETE, OU SEJA, TODOS OS PARÂMETROS MENCIONADOS DEVEM FAZER PARTE DE UM ÚNICO EQUIPAMENTO QUE COMPLETE PESE NO MÁXIMO 10 KG. O EQUIPAMENTO TAMBÉM DEVE POSSUIR REGISTRADOR TÉRMICO QUE POSSIBILITE A IMPRESSÃO DOS PARÂMETROS MEDIDOS. AS ENTRADAS DO CIRCUITO DE ECG, OXIMETRIA DE PULSO, MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA E MARCA-PASSO EXTERNO DEVEM SER ISOLADAS DA REDE ELÉTRICA (FLUTUANTE) E POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ACIDENTAL DE DESFIBRILADOR. AS ENTRADAS DO CIRCUITO DO DESFIBRILADOR TAMBÉM DEVEM SER ISOLADAS DA REDE ELÉTRICA (FLUTUANTE). O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PLACA DE MODEM E DEVE ACOMPANHÁ-LO O SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DOS SINAIS TRANSMITIDOS, CAPACIDADE DE REGISTRO DE 12 DERIVAÇÕES E TRANSMISSÃO DO ELETROCARDIOGRAMA. O EQUIPAMENTO SERÁ UTILIZADO TANTO DENTRO DA AMBULÂNCIA, QUANTO EM ATENDIMENTOS DE URGÊNCIA FORA DA MESMA, OU SEJA, O APARELHO DEVE SER INSTALADO DE FORMA QUE POSSIBILITE A SUA FÁCIL RETIRADA DO VEÍCULO, DESCONECTANDO-SE O CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VOLTS (C.C.); 3. INDICAÇÕES: O EQUIPAMENTO DEVE INDICAR: 3.1. DE FORMA VISUAL: A FORMA DE ONDA DO ECG; MENSAGEM DE CARGA; A FREQUÊNCIA CARDÍACA; ELETRODO DE ECG DESCONECTADO; AS FALHAS OCORRIDAS COM O SISTEMA ATRAVÉS DO DISPLAY :- A SÍSTOLE (BATIMENTO CARDÍACO).- O ACIONAMENTO DE SINCRONISMO (DESFIBRILAÇÃO SINCRONIZADA); NÍVEL BAIXO DA BATERIA; BATERIA EM CARGA; ALIMENTAÇÃO DA REDE ELÉTRICA; 3.2. DE FORMA SONORA: A CARGA; A SÍSTOLE (BATIMENTO CARDÍACO); ALARMES (ESPECIFICADOS NO ITEM 8); 4. MONITORAÇÃO DE ECG: O MONITOR DE ECG DO CARDIOVERSOR DEVE POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: 1 (UM) CANAL QUE POSSIBILITE A VISUALIZAÇÃO DE NO MÍNIMO TRÊS DERIVAÇÕES BIPOLARES SEM O DESLOCAMENTO DE ELETRODOS DE ECG SOBRE O TÓRAX DO PACIENTE (D1, D2 E D3); SENSIBILIDADE: 5 MM/MV (N/2), 10 MM/MV (N), 20 MM/MV (2N); VELOCIDADE: 25 MM/S E 50 MM/S; FAIXA DE MEDIÇÃO: 25 A 300 BATIMENTOS POR MINUTO; ENTRADA FLUTUANTE E COM PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS DE DESFIBRILADOR; 5. DESFIBRILAÇÃO E CARDIOVERSÃO - 5.1. DESFIBRILAÇÃO: O DESFIBRILADOR DEVE POSSUIR MODO DE OPERAÇÃO EM SINCRONISMO COM ECG (CARDIOVERSÃO) E AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: A ENERGIA ARMazenada, NO CASO DE DESFIBRILAÇÃO EXTERNA, DEVE POSSUIR NO MÍNIMO SEIS VALORES DISPONÍVEIS DE ENERGIA ENTRE 5 E 200 JOULES DE FORMA BIFÁSICA; TEMPO DE CARGA MÁXIMA(200 JOULES): INFERIOR A 12 SEGUNDOS; DESCARGA INTERNA AUTOMÁTICA QUANDO O EQUIPAMENTO É DESLIGADO; POSSIBILITAR A CARGA ATRAVÉS DOS ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO (PÁS); ACIONAMENTO DA DESCARGA PELOS ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO (PÁS). 5.2. CARDIOVERSÃO: O DESFIBRILADOR QUANDO UTILIZADO NA OPÇÃO DE SINCRONISMO (CARDIOVERSÃO) DEVE POSSUIR AS MESMAS CARACTERÍSTICAS INDICADAS NO ITEM 5.1. DISPARO SINCRONIZADO COM O COMPLEXO QRS; O TEMPO ENTRE A SINCRONIZAÇÃO COM O COMPLEXO QRS E A DESCARGA NÃO DEVE EXCEDER A 50 MS. 6. MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA - O MONITOR DE PRESSÃO NÃO INVASIVA DEVE UTILIZAR O MÉTODO OSCILOMÉTRICO PARA REALIZAÇÃO DAS MEDIÇÕES E POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MODO DE OPERAÇÃO MANUAL E AUTOMÁTICO; INDICAÇÃO VISUAL DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA; AJUSTE DO INTERVALO DO TEMPO ENTRE MEDIÇÕES (EM MODO AUTOMÁTICO). 7. OXIMETRIA DE PULSO - DEVE MEDIR A SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO; FAIXA DE MEDIDA: 0 A 100%; ERRO MÁXIMO: 2 % (DE 70 A 99%). 8. MARCA-PASSO EXTERNO - O MARCA-PASSO EXTERNO DEVE POSSUIR: MODO DE ESTIMULAÇÃO: SINCRONO (DEMANDA) E ASSÍNCRONO (FREQUÊNCIA FIXA); AJUSTE DE FREQUÊNCIA 40 A 160 BATIMENTOS POR SEGUNDO; AJUSTE DE AMPLITUDE: 15 A 150 MA.	UND	4	R\$ 50.766,67	R\$ 203.066,67

		9. BATERIA - A BATERIA RECARREGÁVEL QUE POSSIBILITAR NO MÍNIMO 100 DESCARGAS DE 360 JOULES OU 2 (UMA) HORA DE MONITORAÇÃO CONTÍNUA (ECG). 10. REGISTRADOR - O REGISTRADOR DO EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: O RELATÓRIO DEVERÁ CONTER: DATA, HORA, FREQUÊNCIA CARDÍACA, DERIVAÇÃO E INDICAÇÃO DO CHOQUE COM ENERGIA DISSIPADA NO PACIENTE; QUANDO ACIONADO UM ALARME, O MESMO DEVERÁ SER REGISTRADO DE FORMA AUTOMÁTICA. 12. ACESSÓRIOS: (01) UM CABO DE ALIMENTAÇÃO PARA REDE ELÉTRICA (TIPO 2P + T) SEGUNDO PADRÕES ABNT; (01) UM CABO DE ALIMENTAÇÃO PARA INSTALAÇÃO EM AMBULÂNCIA; (02) DOIS CABOS DE PACIENTE (ECG); - (02) DOIS JOGOS DE ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO EXTERNA (PÁS EXTERNAS), USO ADULTO; (02) DOIS JOGOS DE ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO EXTERNA (PÁS EXTERNAS), USO PEDIÁTRICO; (01) UMA BRAÇADEIRA ADULTO; - (01) UMA BRAÇADEIRA PEDIÁTRICA; (02) DOIS ELETRODOS BIPOLARES REUTILIZÁVEIS PARA MARCA-PASSO COM COMPRIMENTO DE MÍNIMO 100 MM; - (50) ELETRODOS DESCARTÁVEIS PARA ECG. 13. PROTEÇÃO E ALARMES: PROTEÇÃO DO CIRCUITO DE ECG CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR; SAÍDA DO DESFIBRILADOR DEVE SER ELÉTRICAMENTE ISOLADA; ALARME DE BRADICARDIA E TAQUICARDIA; ALARME PARA ELETRODO SOLTO DE ECG; - ALARME PARA ALTA E BAIXA SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO; ALARME PARA ALTA E BAIXA PRESSÃO MÉDIA. 14. ALIMENTAÇÃO: 127/220 VAC - 60 HZ OU SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO E 12 VDC (BATERIA DA AMBULÂNCIA) - BATERIA INTERNA; 15. INSTALAÇÃO: A EMPRESA QUE REALIZAR A VENDA DO EQUIPAMENTO SE RESPONSABILIZARÁ PELA INSTALAÇÃO DO MESMO NUMA AMBULÂNCIA A SER DESIGNADA PELO SAMU-192 RESPONSÁVEL. A SUPERVISÃO DA INSTALAÇÃO SERÁ REALIZADA PELA ADMINISTRAÇÃO, CASO ESTE ACHAR NECESSÁRIO; A INSTALAÇÃO NÃO DEVE IMPLICAR EM CUSTOS ADICIONAIS À INSTITUIÇÃO; - A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER FEITA DE FORMA QUE POSSIBILITE A FÁCIL RETIRADA DO APARELHO DA AMBULÂNCIA, OU SEJA, DESCONEXÃO DO CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VOLTS (C.C.), PARA ATENDIMENTOS EXTERNOS AO VEÍCULO; O SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DOS SINAIS TRANSMITIDOS PELA PLACA DE MODEM, INSTALADA NO EQUIPAMENTO, DEVE SER INSTALADO EM LOCAL A SER DESIGNADO PELO SAMU-192 RESPONSÁVEL.				
229	OXÍMETRO DE PULSO PARA USO ADULTO/PEDIÁTRICO/NEONATAL EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR,	OXÍMETRO DE PULSO PARA USO ADULTO/PEDIÁTRICO/NEONATAL EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR, MONTADO EM UM SÓ GABINETE, CURVA PLESTIMOGRÁFICA, PORTÁTIL, LEVE E ROBUSTO RESISTENTE À TREPIDAÇÃO, ÁGUA E QUEDAS. PESO MÁXIMO DE 500 GRAMAS; DISPLAY EM LED OU LCD COM LUZ DE FUNDO (BACKLIGHT) DEVE INDICAR, OS VALORES LIDOS E LIMITES DA SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO E DA FREQUÊNCIA CARDÍACA, BEM COMO MOSTRAR A CURVA PLESTIMOGRÁFICA E TABELAS OU GRÁFICOS DE TENDÊNCIAS, AVISO DE: MEMÓRIA CHEIA, ID CHEIO, BATERIA FRACA, RECARREGAMENTO, STANDBY, COMUNICAÇÃO, ERRO TÉCNICO. O DISPLAY DEVE UTILIZAR O IDIOMA PORTUGUÊS; BIVOLT, COMPATÍVEL COM REDE ELÉTRICA 110 A 220 VAC 50/60 HZ AUTOMÁTICA; FAIXA DE LEITURA DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO DE 0 A 100% COM DESVIO DE PRECISÃO DE ± 2% NA FAIXA DE 70 A 100%. FAIXA DE MEDIDA DE FREQUÊNCIA DE PULSO: 50 A 220 BPM, COM RESOLUÇÃO DE 1 BPM; BATERIA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 12 HORAS EM FUNCIONAMENTO CONTÍNUO E 24 HORAS EM STANDBY; MEMÓRIA: ATÉ 100 PACIENTES (ID); OU ATÉ 200 REGISTROS; ACESSÓRIOS: 01 CABO REUTILIZÁVEL DE OXIMETRIA ADULTO; 01 CABO REUTILIZÁVEL DE OXIMETRIA PEDIÁTRICO; 01 CABO REUTILIZÁVEL DE OXIMETRIA NEONATAL; CARREGADOR DE BATERIAS E CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA PARA O CARREGADOR OU SIMILAR; PELO MENOS 2 BATERIAS; CAPA DE PROTEÇÃO	UND	25	R\$ 3.693,67	R\$ 92.341,67
230	PÁS ELETRODOS DESCARTÁVEIS INSTRAMED DE A ISIS ADULTO	ELETRODO PARA ESTIMULAÇÃO/DESFIBRILAÇÃO, CONFECCIONADO EM POLÍMERO SÓLIDO, GEL ADESIVO E ELEMENTO CONDUTIVO EM ESTANHO. EMBALADO EM LÂMINA MULTI CAMADA, COM PRÉ-CONEXÃO DO ELETRODO SEM VIOLAÇÃO DA EMBALAGEM. DEVE POSSUIR SENSOR DE RCP QUE INFORMA A PROFUNDIDADE E FREQUÊNCIA DURANTE A RCP E DESENHO DO CORRETO POSICIONAMENTO NO PACIENTE, NA EMBALAGEM E NO ELETRODO. VALIDADE DE NO MÍNIMO 12 MESES PARA USO ADULTO; ORIGINAL PARA USO EM DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO MARCA ZOLL AED PLUS. COMPRIMENTO DO CABO DE CONEXÃO MÍNIMO DE 120CM. ELETRODO DO ÁPICE E ESTERNO COM ÁREA TOTAL MÍNIMA DE 165CM ² . EMBALAGEM ADEQUADA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE, LOTE CONFORME A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE PERTINENTE AO PRODUTO. OS ELETRODOS DEVERÃO TER NÚMERO ESPECÍFICO DE RMS CONFORME NOVA NORMA DA ANVISA	UND	750	R\$ 615,63	R\$ 461.725,00
231	PÁS ELETRODOS DESCARTÁVEIS INSTRAMED DE A ISIS PEDIÁTRICA	ELETRODO PARA ESTIMULAÇÃO/DESFIBRILAÇÃO, CONFECCIONADO EM POLÍMERO HIDROGEL E ELEMENTO CONDUTIVO EM ESTANHO. EMBALADO EM PAPEL LAMINADO, COM PRÉ-CONEXÃO DO ELETRODO SEM VIOLAÇÃO DA EMBALAGEM. COM DESENHO DO CORRETO POSICIONAMENTO NO PACIENTE, NA EMBALAGEM E NO ELETRODO. VALIDADE DE NO MÍNIMO 12 MESES PARA USO PEDIÁTRICO, ORIGINAL PARA USO EM DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO MARCA ZOLL AED PLUS. COMPRIMENTO DO CABO DE CONEXÃO MÍNIMO DE 80CM. ELETRODO DO ÁPICE COM ÁREA TOTAL MÁXIMA DE 70 CM ² . ELETRODO DO ESTERNO COM ÁREA TOTAL MÁXIMA DE 124CM ² . EMBALAGEM ADEQUADA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE, LOTE CONFORME A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE PERTINENTE AO PRODUTO. OS ELETRODOS DEVERÃO TER NÚMERO ESPECÍFICO DE RMS CONFORME NOVA NORMA DA ANVISA	UND	375	R\$ 615,63	R\$ 230.862,50
232	TALA DE TRAÇÃO DE FÊMUR(TTF) TAMANHO ADULTO - TRACIONADOR DE FÊMUR	TALA DE TRAÇÃO DE FÊMUR ADULTO; DESTINADA A IMOBILIZAÇÃO PROVISÓRIA DE OSSOS LONGOS DAS EXTREMIDADES INFERIORES. A TALA DE TRAÇÃO FEMURAL DEVERÁ SER ACONDICIONADA EM SACOLA DE NYLON PARA FACILITAR SEU TRANSPORTE E CONSERVAÇÃO. CONSTITUÍDA DE UMA TALA DE ALUMÍNIO TUBULAR COM REGULAGEM DE COMPRIMENTO, APOIO METÁLICO ESCAMOTEÁVEL, CATRACA PARA TRACIONAMENTO, APOIO E FIXAÇÃO PARA A SUSTENTAÇÃO DO MEMBRO DENTRO DA ESTRUTURA DA TALA E SISTEMA AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO DO TORNZELO, ATRAVÉS DE VITA DE VELCRO. OS CONJUNTOS DEVERÃO VIR ACOMPANHADOS DE MANUAL DE INSTRUÇÃO.	UND	17	R\$ 1.800,00	R\$ 30.600,00
233	TALA DE TRAÇÃO DE FÊMUR(TTF) TAMANHO INFANTIL -	DESTINADA A IMOBILIZAÇÃO PROVISÓRIA DE OSSOS LONGOS DAS EXTREMIDADES INFERIORES. A TALA DE TRAÇÃO FEMURAL	UND	17	R\$ 1.800,00	R\$ 30.600,00

	TRACIONADOR DE FÊMUR	DEVERA SER ACONDICIONADA EM SACOLA DE NYLON PARA FACILITAR SEU TRANSPORTE E CONSERVAÇÃO. CONSTITUIDA DE UMA TALA DE ALUMÍNIO TUBULAR COM REGULAGEM DE COMPRIMENTO, APOIO METÁLICO ESCAMOTEÁVEL, CATRACA PARA TRACIONAMENTO, APOIO E FIXAÇÃO PARA A SUSTENTAÇÃO DO MEMBRO DENTRO DA ESTRUTURA DA TALA E SISTEMA AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO DO TORNOZELO, ATRAVÉS DE VITA DE VELCRO. OS CONJUNTOS DEVERÃO VIR ACOMPANHADOS DE MANUAL DE INSTRUÇÃO				
VALOR DOS ITENS DE COTA RESERVADA						R\$ 3.910.964,90
PARTICIPAÇÃO DE QUALQUER TIPO DE EMPRESA						
234	ALGODÃO EM ROLO	ALGODÃO 100% HIDROFILO EM ROLO NÃO ESTÉRIL 500GR.	UND	7.500	R\$ 16,77	R\$ 125.775,00
235	ASPIRADOR DE SECREÇÃO A VÁCUO PORTÁTIL PARA USO PRÉ-HOSPITALAR PORTÁTIL	ELÉTRICO, COMPOSTO DE UM CORPO ÚNICO, RESISTENTE A ÁGUA, TREPIDAÇÃO E CHOQUE; PESO MÁXIMO DE 2.300KG; DOTADO DE BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA; ASPIRAÇÃO REGULÁVEL PRESSÃO DE VÁCUO AJUSTÁVEL DE 0 A PELO MENOS 15 POL. HG; FRASCO COLETOR COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 500ML E MÁXIMA DE 1,3L DOTADO DE VÁLVULA AUTOMÁTICA DE NÍVEL; MOTOR COM PROTETOR TÉRMICO; ISENTO DE MANUTENÇÃO E LUBRIFICANTES; TENSÃO BIVOLT COMPATIBILIDADE A REDE ALTERNADA DE 127/220 VAC - 60 HZ; ACESSÓRIOS: UM (01) TUBO DE NO MÍNIMO 1,5 M; DUAS (02) CÂNULAS RÍGIDAS DE ASPIRAÇÃO, ESTERILIZÁVEIS; UM (01) CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO TIPO (2P + T)	UND	51	R\$ 6.447,20	R\$ 328.807,20
236	AVENTAL DESCARTÁVEL MANGA LONGA	AVENTAL DE USO ÚNICO, CONFECCIONADO EM TNT (TECIDO NÃO TECIDO), COSTURADO COM GRAMATURA 30G, COM GOLA CIRÚRGICA (REDONDA), MANGA LONGA, PUNHO DE ELÁSTICO, COM FECHAMENTO EM TIRAS NAS COSTAS (ALTURA DO PESCOÇO E ALTURA DA CINTURA), DOBRADO DE FORMA ASSÉPTICA. PRODUTO NÃO ESTÉRIL, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO, NÃO INFLAMÁVEL, APIROGÊNICO, PROIBIDO REPROCESSAR.	UND	450000	R\$ 9,99	R\$ 4.494.000,00
237	CAPA DE CHUVA PADRÃO SAMU: EM NYLON EMBORRACHADO; COM FAIXAS REFLETIVAS	CONFECCIONADA EM TECIDO NYLON 70, IMPERMEÁVEL, COM RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO DE ÁGUA EQUIVALENTE A 500 MM DE COLUNA LÍQUIDA; TECIDO EXTERNO EM NAILON 100% COM URDUME 78/24 E TRAMA DE 30 FIOS POR CENTÍMETRO; COSTURAS COM FIO POLYESTER E SELADAS COM FITA TÉRMICA; O SISTEMA DE FECHAMENTO COM QUATRO BOTÕES DE PLÁSTICO DE PRESSÃO NA COR DO TECIDO E VELCRO, VISTA ESPORTE COM 150 MM POR 60 MM, APLICAÇÃO DE PLATINAS PRESAS COM 1 (UM) BOTÃO DE PLÁSTICO DE PRESSÃO NA COR DO TECIDO; DOIS BOLSOS EXTERNOS, UM INFERIOR DE CADA LADO EMBUTIDO, COM VISTA DE 150 MM POR 30 MM, COLOCADOS ENVIESADOS; CAPUZ EMBUTIDO NA GOLA, COM CADARÇO (PRETO) DE FECHAMENTO E PALA CURTA; UMA ABERTURA (VENTILAÇÃO) NAS COSTAS COM APROXIMADAMENTE 600 MM DE COMPRIMENTO, TENDO DA GOLA ATÉ A BASE 350 MM DE ALTURA, ABERTURA DA BARRA PARA A CINTURA COM 320 MM DE ALTURA	UND	600	R\$ 331,67	R\$ 199.000,00
238	COMPRESSA DE GAZE ABERTA (GAZE TIPO QUEIJO)	ATADURA DE GAZE HIDRÓFILA (BOBINA) É CONFECCIONADA COM FIO 100% ALGODÃO, SENDO COMPOSTA POR TRÊS DOBRAS E OITO CAMADAS NO FORMATO 9,1CM X 91M, POR SER ALTAMENTE ABSORVENTE, ENCONTRA LARGA UTILIZAÇÃO EM CURATIVOS OU PROCEDIMENTOS OPERATÓRIOS, ENTRE OUTROS.	PACOTE (ROLO)	3750	R\$ 32,00	R\$ 119.987,50
239	DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO COM MONITORIZAÇÃO, RECARREGÁVEIS	DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO COM TECNOLOGIA BIFÁSICA PARA USO PRÉ-HOSPITALAR, PORTÁTIL, LEVE, ROBUSTO, RESISTENTE À TREPIDAÇÃO, ÁGUA E CHOQUE; COMPATÍVEL COM AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS DE RCP - GUIDENLINE 2010; QUE PERMITA SER CONFIGURADO PARA SEQUÊNCIA DE 3 CHOQUES COM ENERGIAS ESCALONÁVEIS DE SELEÇÃO PRÉ-PROGRAMADA AUTOMÁTICA (120 J, 150 J, 200 J) OU 3 CHOQUES FIXOS DE ACORDO COM O CLIENTE; COMPATÍVEL COM ELETRODOS ADULTO E PEDIÁTRICOS E QUE RECONHEÇA AUTOMATICAMENTE A UTILIZAÇÃO DE CADA TIPO DE ELETRODO; II - APLICAÇÃO BÁSICA: DEFIBRILAÇÃO CARDÍACA, E MONITORIZAÇÃO DO ECG, EM PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR; III - ASPECTOS GERAIS; DOTADO DE INTERFACE PARA AUXÍLIO DO SOCORRISTA, COM IMAGENS GRÁFICAS COMBINADAS COM TEXTO EM TELA DE CRISTAL LÍQUIDO EM PORTUGUÊS, COM TODOS OS PASSOS DA CADEIA DE SOBREVIVÊNCIA, DEFIBRILAÇÃO E RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR (RCP) - OBEDECENDO AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS - GUIDENLINE 2010; A TELA DE CRISTAL LÍQUIDO, LED OU LCD COM EXIBIÇÃO DE MENSAGENS DE TEXTO EM PORTUGUÊS, NÚMERO DE CHOQUES REALIZADOS, HORA E TEMPO DECORRIDO DESDE A INSTALAÇÃO DO APARELHO; COM A POSSIBILIDADE DE CONECTAR CABO DE MONITORIZAÇÃO DE PACIENTE DE 3 OU 5 PONTAS PARA EXIBIR O TRAÇADO DE ECG, MONITORANDO E ANALISANDO O RITMO CARDÍACO DA VÍTIMA, E DETERMINANDO SE O MESMO É TRATÁVEL OU NÃO POR CHOQUE ATRAVÉS DOS ELETRODOS DE MONITORIZAÇÃO CARDÍACA; DOTADO DE MEMÓRIA INTERNA PARA REGISTRO CONTÍNUO DOS TRAÇADOS DE ECG, SEQUÊNCIA DE CHOQUES, TEMPOS E RCP E COM A POSSIBILIDADE DE TRANSFERÊNCIA DAS INFORMAÇÕES, PARA O DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO ENTRE A AMBULÂNCIA E A CENTRAL DE REGULAÇÃO; SOFTWARE QUE PERMITA ARMAZENAR, VISUALIZAR E IMPRIMIR E TRANSMITIR OS EVENTOS REGISTRADOS PELO DEA, DISPONÍVEL EM PORTUGUÊS, COMPATÍVEL COM O SOFTWARE DA CENTRAL DE REGULAÇÃO SAMU-192 E, COM INSTALAÇÃO GRATUITA GARANTIDA NA ESTAÇÃO DE TRABALHO DO MÉDICO REGULADOR; OPÇÃO DE ELETRODO PEDIÁTRICO, PARA PACIENTES DE 0 A 8 ANOS, COM RECONHECIMENTO E EMISSÃO DE MENSAGEM PARA O SOCORRISTA QUE O ELETRODO UTILIZADO É PARA USO PEDIÁTRICO, PASSANDO A UTILIZAR ALGORITMO PEDIÁTRICO DE ACORDO COM AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS - GUIDENLINE 2010; IV - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: BATERIAS - ALIMENTADO POR BATERIAS DE LONGA DURAÇÃO (MÍNIMO DE 4 ANOS EM MÓDULO DE ESPERA), RECARREGÁVEIS OU BATERIAS DE LÍTIU DE BAIXO CUSTO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 300 CHOQUES OU 3 (UMA) HORA DE MONITORAÇÃO CONTÍNUA (ECG), COM SINAL DE ALERTA LUMINOSO E SONORO QUANDO AS BATERIAS ESTIVEREM COM CARGA INFERIOR OU IGUAL A 20% DA CAPACIDADE MÁXIMA, INCLUSIVE COM COMANDO DE VÓZ SOLICITANDO A SUBSTITUIÇÃO DAS BATERIAS; NÍVEIS DE ENERGIA - DE 50 A 150 JAULES; TESTES DE UTILIZAÇÃO - AUTO TESTE DIÁRIO E SEMANAL, PARA GARANTIA DO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO; RESISTÊNCIA - RESISTENTE A ÁGUA, IMPACTO, TREPIDAÇÃO E VIBRAÇÃO; DETECÇÃO DE INTERFERÊNCIA: ELETRICIDADE ESTATICA, RUÍDOS ELÉTRICOS E MARCAPASSO; V - ACESSÓRIOS: DOIS(02) CABOS DE	UND	51	R\$ 16.466,67	R\$ 839.800,00

		PACIENTE (ECG); CINCO(05) JOGOS DE ELETRODOS DESCARTÁVEIS PARA DESFIBRILAÇÃO EXTERNA (PÁS EXTERNAS); USO ADULTO; CINCO (05) JOGOS DE ELETRODOS DESCARTÁVEIS PARA DESFIBRILAÇÃO EXTERNA (PÁS EXTERNAS); USO PEDIÁTRICO; CEM(100) ELETRODOS DESCARTÁVEIS AUTOADESIVOS PARA MONITORIZAÇÃO COM CABO DE ECG; VI - INSTALAÇÃO: O SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DOS EVENTOS ARMAZENADOS NO EQUIPAMENTO DEVE SER INSTALADO EM LOCAL A SER DESIGNADO PELO SAMU-192 RESPONSÁVEL, BEM COMO O TREINAMENTO DOS SERVIDORES RESPONSÁVEIS PELO GERENCIAMENTO DOS DADOS; SEM CUSTOS ADICIONAIS				
240	FIXADOR LATERAL DE CABEÇA E PESCOÇO - BACHAL	FIXADOR LATERAL DE CABEÇA E PESCOÇO; CONFECCIONADO EM MATERIAL TIPO ESPUMA EMBORRACHADA, IMPERMEÁVEL, DE FÁCIL LAVAGEM E HIGIENIZAÇÃO, QUE NÃO ABSORVA FLUIDOS CORPORAIS (SANGUE, SALIVA, VÔMITOS, ETC.) E TRANSLÚCIDO AO RAIOS X. COMPOSTO DE DUAS ALMOFADAS COM ORIFÍCIO PARA VERIFICAÇÃO DO OUVIDO, UMA BASE PARA FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO NA PARTE SUPERIOR DA PRANCHA RÍGIDA COM DUAS CORREIAS REGULADORAS, CONFECCIONADAS EM MATERIAL LAVÁVEL E TAMBÉM NÃO ABSORVENTE, COM SISTEMA DE AJUSTE DOS TIRANTES (CORREIAS) EM ELÁSTICO E FIXAÇÃO COM SISTEMA DE VELCRO. PESO MÁXIMO DO CONJUNTO 500G	UND	765	R\$ 208,33	R\$ 159.375,00
241	GARROTE LATEX FREE EM TIRAS	TUBO CIRÚRGICO LATEX Nº 201 FINO (GARROTE); FABRICADO COM LATEX 100% PURO. COR AMBAR. INDICADO PARA LABORATÓRIOS E HOSPITAIS. PAREDE INTERNA LISA DE ESPESURA UNIFORME. PAREDE EXTERNA COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO, SUPORTANDO VÁRIAS ESTERILIZAÇÕES A VAPOR (AUTOCLAVE). RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS. ISENTO DE AROMA OU PERFUME. EMBALAGEM COM MEADAS 15 METROS	UND	1500	R\$ 44,78	R\$ 67.175,00
242	KIT PARTO (CLAMP UMBILICAL, PULSEIRAS DE IDENTIFICAÇÃO AZUL, ROSA E BRANCA)	KIT PARTO; COMPOSTO DE: 01 ABSORVENTE HOSPITALAR, 02 AVENTAIS MANGA LONGA EM FALSO TECIDO, 01 BISTURI DESCARTÁVEL NUMERO 22, 02 CORD CLAMPS UMBILICAIS EM PLÁSTICO, 02 LENÇÓIS DESCARTÁVEIS ESTERIL (2,00 X 0,90M), 01 LENÇOL DESCARTÁVEL ESTÉRIL (1,00 X 0,9) 2 PARES DE LUVA ESTERIL Nº 7,5 e 8,0 + UMA TOUCA NEONATAL, + 2 PULSEIRAS DE IDENTIFICAÇÃO COM FECHAMENTO TIPO LACRE, INVOLÁVEL	UNIDADE (KIT)	3750	R\$ 96,86	R\$ 363.212,50
243	LENÇOL DESCARTÁVEL PARA MACA	LENÇOL DESCARTÁVEL COM ELÁSTICO 2,00X0,90 (20GR)	UND	75000	R\$ 2,52	R\$ 188.750,00
244	LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO - TAMANHO M (UNIDADES)	LUVA DE LÁTEX TAM.M; PARA PROCEDIMENTOS; NAO ESTERIL, AMBIDESTRA, PRODUTO DE USO UNICO, MATERIAL DESCARTÁVEL, COM TALCO.	UND	750.000	R\$ 1,38	R\$ 1.037.500,00
245	LUVA DESCARTÁVEL PARA PROCEDIMENTO -TAMANHO P (UNIDADES)	LUVA DE LÁTEX TAM P; PARA PROCEDIMENTOS TAM P; NAO ESTERIL, AMBIDESTRA, PRODUTO DE USO UNICO, MATERIAL DESCARTÁVEL, COM TALCO	UND	52.500	R\$ 1,38	R\$ 72.625,00
246	MACA RETRATIL EM ALUMINIO TUBULAR	MONTADA EM PERFIS DE RESISTENTE ALUMINIO TUBULAR COM DIÂMETRO DE 25,4" X 1/8 DE ESPESURA, OS PERFIS DE ALUMINIO SEGUEM AS NORMAS DE FABRICAÇÃO ABNT E SÃO FIXADOS COM CONEXÕES EM ALUMÍNIO INJETADO EM TODA SUA SUPERFÍCIE. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 1850MM COMP. X 530MM LARG. X 570MM AÉREO. CAPACIDADE PARA SUPORTAR PESO DE ATÉ 200KG	UND	51	R\$ 4.066,67	R\$ 207.400,00
247	MÁSCARA FACIAL PFF2	COM FILTRO 95%, COM ELÁSTICO NAS LATERAIS, MATERIAL 100% PROPILENO, SEM VÁLVULA.	UND	60000	R\$ 4,59	R\$ 275.400,00
248	MÁSCARAS CIRÚRGICAS DESCARTÁVEIS	COM FILTRO 95%, COM ELÁSTICO NAS LATERAIS, MATERIAL 100% PROPILENO, SEM VÁLVULA.	UND	150000	R\$ 0,71	R\$ 106.500,00
249	MONITOR MULTI-PARÂMETROS E DESFIBRILADOR (MONITORAÇÃO DE ECG, MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA, OXIMETRIA DE PULSO, REGISTRADOR, MARCAPASSO EXTERNO E DESFIBRILADOR) PARA USO PRÉ-HOSPITALAR com CAPNOGRAFIA E OXIMETRO	EQUIPAMENTO ROBUSTO, DESTINADO AO USO EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR, PACIENTES ADULTO E PEDIÁTRICO, PORTÁTIL, PESO MÁXIMO DE 10 KG, DOTADO DE ALÇA PARA CARREGAR E SISTEMA DE ENGATE NA MACA, BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL E ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VOLTS(CORRENTE CONTÍNUA), GABINETE RESISTENTE A IMPACTO, ÁGUA E OSCILAÇÕES DE ENERGIA. COM CIRCUITOS CAPAZES DE DETECTAR A ATIVIDADE ELÉTRICA DO CORAÇÃO E SINCRONIZAR A APLICAÇÃO DO PULSO DESFIBRILATÓRIO COM A ONDA R (MOMENTO DE CONTRAÇÃO DOS VENTRÍCULOS OU SISTOLE) DO ELETROCARDIOGRAMA (ECG), CASO A ATIVIDADE ELÉTRICA ESTEJA AINDA MINIMAMENTE PRESERVADA. APLICAÇÃO BÁSICA: DESFIBRILAÇÃO E CARDIOVERSÃO CARDÍACA, E MONITORIZAÇÃO DO ECG, OXIMETRIA DE PULSO E PRESSÃO NÃO INVASIVA DE PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS NO AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR. O EQUIPAMENTO DEVE CONTER A MONITORAÇÃO DE ECG, MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (MPM), OXIMETRIA DE PULSO, MARCA-PASSO EXTERNO E O DESFIBRILADOR NUM MESMO GABINETE, OU SEJA, TODOS OS PARÂMETROS MENCIONADOS DEVEM FAZER PARTE DE UM ÚNICO EQUIPAMENTO. O EQUIPAMENTO TAMBÉM DEVE POSSUIR REGISTRADOR TÉRMICO QUE POSSIBILITE O REGISTRO DOS PARÂMETROS AFERIDOS; CARACTERÍSTICAS GERAIS: PARA USO EM PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS, PORTÁTIL COM BATERIA RECARREGÁVEL E ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VOLTS (CORRENTE CONTÍNUA), PARA INSTALAÇÃO EM AMBULÂNCIA. O EQUIPAMENTO DEVE CONTER A MONITORAÇÃO DE ECG, MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (MPM), OXIMETRIA DE PULSO, MARCA-PASSO EXTERNO E O DESFIBRILADOR NUM MESMO GABINETE, OU SEJA, TODOS OS PARÂMETROS MENCIONADOS DEVEM FAZER PARTE DE UM ÚNICO EQUIPAMENTO QUE COMPLETE PESE NO MÁXIMO 10 KG. O EQUIPAMENTO TAMBÉM DEVE POSSUIR REGISTRADOR TÉRMICO QUE POSSIBILITE A IMPRESSÃO DOS PARÂMETROS MEDIDOS. AS ENTRADAS DO CIRCUITO DE ECG, OXIMETRIA DE PULSO, MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA E MARCA-PASSO EXTERNO DEVEM SER ISOLADAS DA REDE ELÉTRICA (FLUTUANTE) E POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ACIDENTAL DE DESFIBRILADOR. AS ENTRADAS DO CIRCUITO DO DESFIBRILADOR TAMBÉM DEVEM SER ISOLADAS DA REDE ELÉTRICA (FLUTUANTE). O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR PLACA DE MODEM E DEVE ACOMPANHÁ-LO O SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DOS SINAIS TRANSMITIDOS, CAPACIDADE DE REGISTRO DE 12 DERIVAÇÕES E TRANSMISSÃO DO ELETROCARDIOGRAMA. O EQUIPAMENTO SERÁ UTILIZADO TANTO DENTRO DA AMBULÂNCIA, QUANTO EM ATENDIMENTOS DE URGÊNCIA FORA DA MESMA, OU SEJA, O APARELHO DEVE SER INSTALADO DE FORMA QUE POSSIBILITE A SUA FÁCIL RETIRADA DO VEÍCULO, DESCONECTANDO-SE O CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VOLTS (C.C.); 3. INDICAÇÕES: O EQUIPAMENTO DEVE INDICAR: 3.1. DE FORMA VISUAL: A FORMA DE ONDA DO ECG; MENSAGEM DE CARGA; A FREQUÊNCIA CARDÍACA; ELETRODO DE ECG DESCONECTADO; AS FALHAS OCORRIDAS COM O SISTEMA ATRAVÉS DO DISPLAY -; A SISTOLE (BATIMENTO CARDÍACO).- O ACIONAMENTO DE SINCRONISMO (DESFIBRILAÇÃO SINCRONIZADA); NÍVEL BAIXO DA BATERIA; BATERIA EM CARGA; ALIMENTAÇÃO DA REDE ELÉTRICA; 3.2. DE FORMA SONORA: A	UND	12	R\$ 50.766,67	R\$ 609.200,00

		<p>CARGA; A SISTOLE (BATIMENTO CARDÍACO); ALARMES (ESPECIFICADOS NO ITEM 8); 4. MONITORAÇÃO DE ECG: O MONITOR DE ECG DO CARDIOVERSOR DEVE POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: 1 (UM) CANAL QUE POSSIBILITE A VISUALIZAÇÃO DE NO MÍNIMO TRÊS DERIVAÇÕES BIPOLARES SEM O DESLOCAMENTO DE ELETRODOS DE ECG SOBRE O TÓRAX DO PACIENTE (D1, D2 E D3); SENSIBILIDADE: 5 MM/MV (N/2), 10 MM/MV (N), 20 MM/MV (2N); VELOCIDADE: 25 MM/S E 50 MM/S; FAIXA DE MEDIÇÃO: 25 A 300 BATIMENTOS POR MINUTO; ENTRADA FLUTUANTE E COM PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS DE DESFIBRILADOR; 5. DESFIBRILAÇÃO E CARDIOVERSÃO - 5.1. DESFIBRILAÇÃO: O DESFIBRILADOR DEVE POSSUIR MODO DE OPERAÇÃO EM SINCRONISMO COM ECG (CARDIOVERSÃO) E AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: A ENERGIA ARMazenada, NO CASO DE DESFIBRILAÇÃO EXTERNA, DEVE POSSUIR NO MÍNIMO SEIS VALORES DISPONÍVEIS DE ENERGIA ENTRE 5 E 200 JOULES DE FORMA BIFÁSICA; TEMPO DE CARGA MÁXIMA(200 JOULES): INFERIOR A 12 SEGUNDOS; DESCARGA INTERNA AUTOMÁTICA QUANDO O EQUIPAMENTO É DESLIGADO; POSSIBILITAR A CARGA ATRAVÉS DOS ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO (PÁS); ACIONAMENTO DA DESCARGA PELOS ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO (PÁS). 5.2. CARDIOVERSÃO: O DESFIBRILADOR QUANDO UTILIZADO NA OPÇÃO DE SINCRONISMO (CARDIOVERSÃO) DEVE POSSUIR AS MESMAS CARACTERÍSTICAS INDICADAS NO ITEM 5.1. DISPARO SINCRONIZADO COM O COMPLEXO QRS; O TEMPO ENTRE A SINCRONIZAÇÃO COM O COMPLEXO QRS E A DESCARGA NÃO DEVE EXCEDER A 50 MS. 6. MONITORAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA - O MONITOR DE PRESSÃO NÃO INVASIVA DEVE UTILIZAR O MÉTODO OSCILOMÉTRICO PARA REALIZAÇÃO DAS MEDIÇÕES E POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MODO DE OPERAÇÃO MANUAL E AUTOMÁTICO; INDICAÇÃO VISUAL DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA; AJUSTE DO INTERVALO DO TEMPO ENTRE MEDIÇÕES (EM MODO AUTOMÁTICO). 7. OXIMETRIA DE PULSO - DEVE MEDIR A SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO; FAIXA DE MEDIDA: 0 A 100%; ERRO MÁXIMO: 2 % (DE 70 A 99%). 8. MARCA-PASSO EXTERNO - O MARCA-PASSO EXTERNO DEVE POSSUIR: MODO DE ESTIMULAÇÃO: SINCRONO (DEMANDA) E ASSÍNCRONO (FREQUÊNCIA FIXA); AJUSTE DE FREQUÊNCIA 40 A 160 BATIMENTOS POR SEGUNDO; AJUSTE DE AMPLITUDE: 15 A 150 MA. 9. BATERIA - A BATERIA RECARREGÁVEL QUE POSSIBILITAR NO MÍNIMO 100 DESCARGAS DE 360 JOULES OU 2 (UMA) HORA DE MONITORAÇÃO CONTÍNUA (ECG). 10. REGISTRADOR - O REGISTRADOR DO EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: O RELATÓRIO DEVERÁ CONTER: DATA, HORA, FREQUÊNCIA CARDÍACA, DERIVAÇÃO E INDICAÇÃO DO CHOQUE COM ENERGIA DISSIPADA NO PACIENTE; QUANDO ACIONADO UM ALARME, O MESMO DEVERÁ SER REGISTRADO DE FORMA AUTOMÁTICA. 12. ACESSÓRIOS: (01) UM CABO DE ALIMENTAÇÃO PARA REDE ELÉTRICA (TIPO 2P + T) SEGUNDO PADRÕES ABNT; (01) UM CABO DE ALIMENTAÇÃO PARA INSTALAÇÃO EM AMBULÂNCIA; (02) DOIS CABOS DE PACIENTE (ECG); - (02) DOIS JOGOS DE ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO EXTERNA (PÁS EXTERNAS), USO ADULTO; (02) DOIS JOGOS DE ELETRODOS DE DESFIBRILAÇÃO EXTERNA (PÁS EXTERNAS), USO PEDIÁTRICO; (01) UMA BRAÇADEIRA ADULTO; -(01) UMA BRAÇADEIRA PEDIÁTRICA; (02) DOIS ELETRODOS BIPOLARES REUTILIZÁVEIS PARA MARCA-PASSO COM COMPRIMENTO DE MÍNIMO 100 MM; - (50) ELETRODOS DESCARTÁVEIS PARA ECG. 13. PROTEÇÃO E ALARMES: PROTEÇÃO DO CIRCUITO DE ECG CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR; SAÍDA DO DESFIBRILADOR DEVE SER ELÉTRICAMENTE ISOLADA; ALARME DE BRADICARDIA E TAQUICARDIA; ALARME PARA ELETRODO SOLTO DE ECG; - ALARME PARA ALTA E BAIXA SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO; ALARME PARA ALTA E BAIXA PRESSÃO MÉDIA. 14. ALIMENTAÇÃO: 127/220 VAC - 60 HZ OU SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO E 12 VDC (BATERIA DA AMBULÂNCIA) - BATERIA INTERNA; 15. INSTALAÇÃO: A EMPRESA QUE REALIZAR A VENDA DO EQUIPAMENTO SE RESPONSABILIZARÁ PELA INSTALAÇÃO DO MESMO NUMA AMBULÂNCIA A SER DESIGNADA PELO SAMU-192 RESPONSÁVEL. A SUPERVISÃO DA INSTALAÇÃO SERÁ REALIZADA PELA ADMINISTRAÇÃO, CASO ESTE ACHAR NECESSÁRIO; A INSTALAÇÃO NÃO DEVE IMPLICAR EM CUSTOS ADICIONAIS À INSTITUIÇÃO; - A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER FEITA DE FORMA QUE POSSIBILITE A FÁCIL RETIRADA DO APARELHO DA AMBULÂNCIA, OU SEJA, DESCONEXÃO DO CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VOLTS (C.C.), PARA ATENDIMENTOS EXTERNOS AO VEÍCULO; O SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DOS SINAIS TRANSMITIDOS PELA PLACA DE MODEM, INSTALADA NO EQUIPAMENTO, DEVE SER INSTALADO EM LOCAL A SER DESIGNADO PELO SAMU-192 RESPONSÁVEL.</p>				
250	Oxímetro de pulso para uso em adulto/pediátrico/neonatal Ambiente pré-hospitalar,	<p>OXÍMETRO DE PULSO PARA USO ADULTO/PEDIÁTRICO/NEONATAL EM AMBIENTE PRÉ-HOSPITALAR, MONTADO EM UM SÓ GABINETE, CURVA PLESTIMOGRAFICA, PORTÁTIL, LEVE E ROBUSTO RESISTENTE À TREPIDAÇÃO, ÁGUA E QUEDAS. PESO MÁXIMO DE 500 GRAMAS; DISPLAY EM LED OU LCD COM LUZ DE FUNDO (BACKLIGHT) DEVE INDICAR, OS VALORES LIDOS E LIMITES DA SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO E DA FREQUÊNCIA CARDÍACA, BEM COMO MOSTRAR A CURVA PLESTIMOGRAFICA E TABELAS OU GRÁFICOS DE TENDÊNCIAS, AVISO DE: MEMÓRIA CHEIA, ID CHEIO, BATERIA FRACA, RECARREGAMENTO, STANDBY, COMUNICAÇÃO, ERRO TÉCNICO . O DISPLAY DEVE UTILIZAR O IDIOMA PORTUGUÊS; BIVOLT, COMPATÍVEL COM REDE ELÉTRICA 110 A 220 VAC 50/60 HZ AUTOMÁTICA; FAIXA DE LEITURA DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO DE 0 A 100% COM DESVIO DE PRECISÃO DE ± 2 % NA FAIXA DE 70 A 100%. FAIXA DE MEDIDA DE FREQUÊNCIA DE PULSO: 50 A 220 BPM, COM RESOLUÇÃO DE 1 BPM; BATERIA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 12 HORAS EM FUNCIONAMENTO CONTÍNUO E 24 HORAS EM STANDBY; MEMÓRIA: ATÉ 100 PACIENTES (ID); OU ATÉ 200 REGISTROS; ACESSÓRIOS: 01 CABO REUTILIZÁVEL DE OXIMETRIA ADULTO, 01 CABO REUTILIZÁVEL DE OXIMETRIA PEDIÁTRICO, 01 CABO REUTILIZÁVEL DE OXIMETRIA NEONATAL; CARREGADOR DE BATERIAS E CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA PARA O CARREGADOR OU SIMILAR; PELO MENOS 2 BATERIAS; CAPA DE PROTEÇÃO</p>	UND	77	R\$ 3.693,67	R\$ 284.412,33
251	PÁS ELETRODOS DESCARTÁVEIS INSTRAMED DE A ISIS ADULTO	<p>ELETRODO PARA ESTIMULAÇÃO/DESFIBRILAÇÃO, CONFECCIONADO EM POLÍMERO SÓLIDO, GEL ADESIVO E ELEMENTO CONDUTIVO EM ESTANHO. EMBALADO EM LÂMINA MULTI CAMADA, COM PRÉ-CONEXÃO DO ELETRODO SEM VIOLAÇÃO DA EMBALAGEM. DEVE POSSUIR SENSOR DE RCP QUE INFORMA A PROFUNDIDADE E FREQUÊNCIA DURANTE A RCP E</p>	UND	2250	R\$ 615,63	R\$ 1.385.175,00

		DESENHO DO CORRETO POSICIONAMENTO NO PACIENTE, NA EMBALAGEM E NO ELETRODO. VALIDADE DE NO MÍNIMO 12 MESES PARA USO ADULTO; ORIGINAL PARA USO EM DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO MARCA ZOLL AED PLUS. COMPRIMENTO DO CABO DE CONEXÃO MÍNIMO DE 120CM. ELETRODO DO ÁPICE E ESTERNO COM ÁREA TOTAL MÍNIMA DE 165CM2. EMBALAGEM ADEQUADA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE, LOTE CONFORME A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE PERTINENTE AO PRODUTO. OS ELETRODOS DEVERÃO TER NUMERO ESPECIFICO DE RMS CONFORME NOVA NORMA DA ANVISA				
252	PÁS ELETRODOS DESCARTÁVEIS INSTRAMED DEA ISIS PEDIÁTRICA	ELETRODO PARA ESTIMULAÇÃO/DESFIBRILAÇÃO. CONFECCIONADO EM POLÍMERO HIDROGEL E ELEMENTO CONDUTIVO EM ESTANHO. EMBALADO EM PAPEL LAMINADO, COM PRÉ-CONEXÃO DO ELETRODO SEM VIOLAÇÃO DA EMBALAGEM. COM DESENHO DO CORRETO POSICIONAMENTO NO PACIENTE, NA EMBALAGEM E NO ELETRODO. VALIDADE DE NO MÍNIMO 12 MESES PARA USO PEDIÁTRICO. ORIGINAL PARA USO EM DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO MARCA ZOLL AED PLUS. COMPRIMENTO DO CABO DE CONEXÃO MÍNIMO DE 80CM. ELETRODO DO ÁPICE COM ÁREA TOTAL MÁXIMA DE 70 CM2. ELETRODO DO ESTERNO COM ÁREA TOTAL MÁXIMA DE 124CM2. EMBALAGEM ADEQUADA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE, LOTE CONFORME A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE PERTINENTE AO PRODUTO. OS ELETRODOS DEVERÃO TER NUMERO ESPECIFICO DE RMS CONFORME NOVA NORMA DA ANVISA	UND	1125	R\$ 615,63	R\$ 692.587,50
253	TALA DE TRAÇÃO DE FÊMUR(TTF) TAMANHO ADULTO - TRACIONADOR DE FÊMUR	TALA DE TRAÇÃO DE FEMUR ADULTO; DESTINADA A IMOBILIZACAO PROVISORIA DE OSSOS LONGOS DAS EXTREMIDADES INFERIORES. A TALA DE TRACAO FEMURAL DEVERA SER ACONDICIONADA EM SACOLA DE NYLON PARA FACILITAR SEU TRANSPORTE E CONSERVACAO. CONSTITUIDA DE UMA TALA DE ALUMINIO TUBULAR COM REGULAGEM DE COMPRIMENTO, APOIO METALICO ESCAMOTEAVEL, CATRACA PARA TRACIONAMENTO, APOIO E FIXACAO PARA A SUSTENTACAO DO MEMBRO DENTRO DA ESTRUTURA DA TALA E SISTEMA AJUSTAVEL PARA FIXACAO DO TORNOZELO, ATRAVES DE VITA DE VELCRO. OS CONJUNTOS DEVERAO VIR ACOMPANHADOS DE MANUAL DE INSTRUCAO.	UND	51	R\$ 1.800,00	R\$ 91.800,00
254	TALA DE TRAÇÃO DE FÊMUR(TTF) TAMANHO INFANTIL - TRACIONADOR DE FÊMUR	DESTINADA A IMOBILIZACAO PROVISORIA DE OSSOS LONGOS DAS EXTREMIDADES INFERIORES. A TALA DE TRACAO FEMURAL DEVERA SER ACONDICIONADA EM SACOLA DE NYLON PARA FACILITAR SEU TRANSPORTE E CONSERVACAO. CONSTITUIDA DE UMA TALA DE ALUMINIO TUBULAR COM REGULAGEM DE COMPRIMENTO, APOIO METALICO ESCAMOTEAVEL, CATRACA PARA TRACIONAMENTO, APOIO E FIXACAO PARA A SUSTENTACAO DO MEMBRO DENTRO DA ESTRUTURA DA TALA E SISTEMA AJUSTAVEL PARA FIXACAO DO TORNOZELO, ATRAVES DE VITA DE VELCRO. OS CONJUNTOS DEVERAO VIR ACOMPANHADOS DE MANUAL DE INSTRUCAO	UND	51	R\$ 1.800,00	R\$ 91.800,00
VALOR TOTAL DOS ITENS DE AMPLA CONCORRÊNCIA						R\$ 11.740.282,03
VALOR TOTAL DOS ITENS						R\$ 19.994.377,47

Governador Valadares/MG, 22 de fevereiro de 2021.

MARCÍLIO OLIVEIRA BICALHO
Farmacêutico CRFMG 20030