

**EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº S019/2024**

**Processo Eletrônico nº: 22.910/2024**

**ID da contratação no CidadES nº: 2024.009E0500001.02.0016**

**Objeto:** Aquisição de materiais e equipamentos médicos hospitalares destinados à rotina de atividades da Secretaria Municipal de Saúde, pelo período de 12 meses, no Sistema de Registro de Preços – SRP, podendo ser prorrogado nos termos do Art. 84 da Lei 14.133/21.

**Modalidade:** Pregão Eletrônico.

**Critério de julgamento:** MENOR PREÇO POR ITEM

**Modo de disputa:** ABERTO E FECHADO

**Sistema de Registro de Preços:** ( X ) SIM ( ) NÃO

**Divisão de cotas para ME/EPP:** ( ) SIM ( X ) NÃO

**Amostra/Demonstração:** ( ) SIM ( X ) NÃO

Total estimado da contratação: R\$ 6.363.696,14 (Seis milhões trezentos e sessenta e três e seiscentos e noventa e seis reais e quatorze centavos).

**Informações da sessão pública de disputa:**

<b>Data inicial para recebimento das Propostas</b>	03/02/2025
<b>Limite para acolhimento das Propostas até</b>	08h do dia 14/02/2025
<b>Abertura das Propostas</b>	08h do dia 14/02/2025
<b>Início da Sessão de Disputa de Preços</b>	09h do dia 14/02/2025

**Endereço Eletrônico de Disputa:** <HTTPS://bllcompras.com/Home/Login>.

**Endereço Eletrônico de Cadastro no Sistema BLL:** <HTTPS://bll.org.br/cadastro/>.

**Link de legislação municipal regulamentadora da contratação:**  
<http://transparencia.aracruz.es.gov.br/PrestacaoDeContas.aspx?c=5270>

**DOS ÓRGÃOS INTERESSADOS:**

**Prefeitura Municipal de Aracruz (PMA)**

**CNPJ - 27.142.702/0001-66.**

**Av. Morobá, nº. 20, Bairro Morobá, Aracruz - CEP 29192-733.**

**Fone (27) 3270-7997**

**SECRETARIA DE SAÚDE**

**Endereço Eletrônico:** [www.aracruz.es.gov.br](http://www.aracruz.es.gov.br).

**E-mail:** [semsa.pregao@aracruz.es.gov.br](mailto:semsa.pregao@aracruz.es.gov.br).

## EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº S019/2024

### PROCESSO ELETRÔNICO Nº 22.910/2024

#### ID CIDADES/TCES: 2024.009E0500001.02.0016

O Município de Aracruz, Estado do Espírito Santo, pessoa jurídica de direito público interno, leva ao conhecimento dos interessados que, na forma da **Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006**, fará realizar licitação na modalidade Pregão Eletrônico mediante as condições estabelecidas neste Edital.

### 1. DO OBJETO

**1.1.** O objeto da presente licitação é a Aquisições de materiais e equipamentos médicos hospitalares destinados à rotina de atividades da Secretaria Municipal de Saúde, pelo período de 12 meses, no Sistema de Registro de Preços – SRP, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste edital e seus anexos.

**1.2.** A licitação será dividida em ITENS, conforme tabela constante do Termo de Referência.

**1.3.** Os preços unitários e totais máximos que a Administração se propõe a pagar estão definidos no Termo de Referência, Anexo I deste edital, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

**1.4.** As despesas decorrentes da presente licitação correrão por conta da dotação orçamentária informada no Termo de Referência, anexo deste edital, ou outro instrumento hábil.

### 2. DO REGISTRO DE PREÇOS

**2.1.** As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

### 3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

**3.1.** Poderão participar deste pregão eletrônico somente os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, conforme disposto nos respectivos atos constitutivos, que atenderem todas as exigências, inclusive quanto à documentação, constantes deste edital e seus anexos.

**3.2.** Poderão participar os interessados que estiverem previamente credenciados no sistema “BLL”, provido pela Bolsa de Licitações do Brasil – BLL (<http://bll.org.br/>).

**3.3.** Para ter acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar deste Pregão deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtidas junto ao Bolsa de Licitações do Brasil – BLL no endereço eletrônico <http://bll.org.br/cadastro/>, onde também deverão informar-se a respeito do seu funcionamento e regulamento e receber instruções detalhadas para sua correta utilização.

**3.4.** O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua exclusiva responsabilidade, incluindo qualquer transação por ele efetuada diretamente, ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou à Prefeitura Municipal Aracruz responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

**3.5.** Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

**3.6.** O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

**3.7.** É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

**3.8.** A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

**3.9.** Estarão impedidos de participar de quaisquer fases do certame, interessados que se enquadrem em uma ou mais das situações a seguir:

**a)** estejam cumprindo penalidade de suspensão temporária imposta pela Administração Pública Estadual, direta e indireta, em face da hipótese prevista no inciso III do Art. 156, da Lei nº 14.133/2021;

**b)** sejam declaradas inidôneas em qualquer esfera de Governo, em face da hipótese prevista no inciso IV do Art. 156, da Lei nº 14.133/2021;

**c)** estejam sob falência, dissolução ou liquidação;

**d)** estejam enquadradas no disposto do Art. 14, da Lei nº 14.133/2021;

**e)** estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

**f)** que não se qualifiquem como microempresas, empresas de pequeno porte ou equiparadas, no caso de licitações ou lotes exclusivos fundamentados no art. 48, incisos I e III da Lei Complementar nº 123, de 2006;

**g)** que, embora qualificadas como microempresas, empresas de pequeno porte ou microempreendedor individual, incidam em qualquer das vedações do artigo 3º, parágrafo 4º, da Lei Complementar nº 123, de 2006 no caso de licitações ou lotes exclusivos fundamentados no art. 48, incisos I e III da Lei Complementar nº 123, de 2006;

**h)** autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

**i)** empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

**j)** pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

**k)** aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

**l)** empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

**m)** pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

**n)** agente público do órgão ou entidade licitante;

**o)** Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

**p)** Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei n.º 14.133, de 2021.

**3.9.1.** O impedimento de que trata a alínea “j”, do item 3.9, será também aplicado ao licitante que atue e substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

**3.9.2.** A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem as alíneas “h” e “i”, do item 3.9, poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

**3.9.3.** Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

**3.9.4.** O disposto nas alíneas “h” e “i”, do item 3.9, não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

**3.9.5.** Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

**3.9.6.** A vedação de que trata a alínea “n”, do item 3.9, estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

**3.10.** Para a participação de CONSÓRCIOS deverão ser atendidas as condições previstas no Art. 15 da Lei nº 14.133/2021.

**3.10.1.** Não poderá participar do consórcio pessoa física ou jurídica que tenha sido indicada, nesta mesma licitação, como subcontratada de outra licitante, quando assim for permitido.

**3.10.2.** A empresa integrante de consórcio não poderá participar isoladamente ou em mais de um consórcio, na mesma licitação. Também estará impedida empresa ou firma na qual figure, entre seus diretores, responsáveis técnicos ou sócios, pessoa que seja funcionário, diretor, responsável técnico ou sócio de empresa consorciada.

**3.10.3.** No caso da participação de consórcios, serão exigidas as comprovações de Habilitação de CADA UMA DAS EMPRESAS participantes do consórcio, admitindo-se, para efeito de qualificação técnica, o somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, do somatório dos valores de cada consorciado;

**3.10.4.** As Pessoas Jurídicas que participarem em consórcio deverão apresentar, além dos documentos exigidos neste Edital, o TERMO DE COMPROMISSO DE CONSTITUIÇÃO DO CONSÓRCIO, por escritura pública ou documento particular subscrito por todas, que deverá atender aos seguintes critérios, sob pena de desclassificação:

a) A designação do consórcio, a indicação da participação nesta licitação e execução do contrato dela decorrente como seu objeto e o endereço em que está estabelecido;

b) A qualificação das empresas participantes e a forma de composição do consórcio, indicando o percentual de participação de cada uma na execução do objeto licitado;

c) Discriminar a empresa líder;

d) O prazo de duração de consórcio, que deve, no mínimo, ser 180 (cento e oitenta) dias superior à data de conclusão do objeto da licitação, admitindo-se cláusula de prorrogação;

e) Detalhar a participação, as obrigações e a responsabilidade solidária de cada consorciado pelos atos praticados por qualquer deles tanto na fase de licitação quanto na execução do contrato;

f) Declarar que o consórcio não se constitui, nem se constituirá, em pessoa jurídica distinta da de seus membros, nem terá denominação própria ou diferente de seus consorciados.

**3.10.5.** A empresa líder será a responsável pela realização dos atos que cumpram ao consórcio, assim como por representar o consórcio junto ao órgão licitante.

**3.10.6.** Os integrantes do consórcio respondem solidariamente pelos atos praticados pelo consórcio, tanto na fase de licitação quanto na de execução do contrato.

**3.10.7.** Não será permitida a modificação da composição do consórcio ou a substituição de consorciado até a conclusão do objeto do certame, ressalvada, se permanecerem as condições de habilitação, a autorização expressa do órgão licitante.

**3.10.8.** O Licitante vencedor, se constituído sob a forma de consórcio, deverá apresentar, antes da celebração do contrato, a constituição e o registro do consórcio, nos termos do Termo de Compromisso de Constituição do Consórcio.

**3.10.9.** No caso de consórcio, para atendimento ao EFD-REINF, da Receita Federal, para fins de recebimento junto ao Órgão, o Contrato deverá ser formalizado em nome do consórcio e o pagamento será realizado em conta bancária em nome do Consórcio.

**3.10.10.** No consórcio entre empresas brasileiras e estrangeiras a liderança caberá, obrigatoriamente, à empresa brasileira.

**3.11.** A observância das vedações do item anterior é de inteira responsabilidade do licitante que, pelo descumprimento, fica sujeito à desclassificação no certame e às penalidades cabíveis.

**3.12.** O Agente da Contratação/Pregoeiro poderá promover diligências para averiguar a veracidade das informações constantes nos documentos apresentados pelas empresas licitantes acerca das condições de participação.

**3.13.** As diligências promovidas pelo Agente da Contratação/Pregoeiro poderão envolver a solicitação de outros documentos e informações para a tomada de decisão.

**3.14.** A apresentação da proposta implica plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste edital e seus anexos, bem como obrigatoriedade do cumprimento das disposições nela contidas, assumindo o proponente o compromisso de executar a contratação nos termos propostos.

#### **4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

**4.1.** Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do Sistema Eletrônico da BLL – Bolsa de Licitações do Brasil ([www.bllcompras.org.br](http://www.bllcompras.org.br)), até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, a Proposta Comercial com o preço ou percentual de desconto, conforme critério de julgamento adotado neste Edital.

**4.1.1.** Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto.

**4.2.** Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

**4.3.** Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

**4.4.** Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta do licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

**4.5.** Desde que disponibilizada a funcionalidade no Sistema Eletrônico, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

**4.5.1.** a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta;

**4.5.2.** os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo estabelecido e o intervalo de que trata o subitem acima.

**4.6.** O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no Sistema Eletrônico poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

**4.6.1.** valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço;

**4.6.2.** percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

**4.7.** O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do subitem 4.6 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente ao órgãos de controle externo e interno.

**4.8.** Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no Sistema Eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

**4.9.** O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do Sistema Eletrônico qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

## **5. DO PREENCHIMENTO E APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA**

**5.1.** O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

**5.1.1.** Valor unitário do item;

**5.1.2.** Marca / Modelo (se for o caso);

**5.1.3.** Fabricante (se for o caso);

**5.1.4.** Quantidade cotada, devendo respeitar o mínimo estabelecido neste edital;

**5.1.5.** Descrição do objeto, contendo as informações relativas à especificação do Termo de Referência – Anexo I;

**5.2.** O licitante deverá consignar, na forma expressa no sistema eletrônico, o **VALOR UNITÁRIO DO ITEM**, com até 02 (duas) casas decimais, já considerados e inclusos todos os tributos, fretes, tarifas e demais despesas decorrentes da execução do objeto.

**5.3.** Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

**5.3.1.** O licitante **NÃO** poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

**5.3.2.** Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

**5.4.** Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

**5.5.** Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

**5.6.** Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

**5.7.** A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência - Anexo I, assumindo o

proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

**5.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a 120 (cento e vinte) dias, a contar da data de sua apresentação.**

**5.9. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;**

**5.9.1. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no item 5.9.**

**5.10. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Órgão de Controle e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências:**

I - assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição;

II - condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

## **6. DA SESSÃO PÚBLICA, DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

**6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico - BLL - Bolsa de Licitações do Brasil, na data, horário e local indicados neste Edital.**

**6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.**

**6.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.**

**6.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.**

**6.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.**

**6.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.**

**6.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e o licitantes.**

**6.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.**

**6.6. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.**

**6.7.** Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para a abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

**6.8.** O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

**6.9.** O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente o inexecutável.

**6.10.** O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

**6.11.** No modo de disputa **“aberto e fechado”**, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

**6.11.1.** A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de 15 (quinze) minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

**6.11.2.** Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

**6.11.3.** No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

**6.11.4.** Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

**6.11.5.** Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

**6.12.** Não havendo lance final e fechado classificado na forma estabelecida nos itens anteriores, haverá o reinício da etapa fechada, para que os demais licitantes, até o máximo de três, na ordem de classificação, possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

**6.13.** Só serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido anteriormente registrado no sistema.

**6.14.** Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

**6.15.** Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, sobre os menores valores dos lances de todos os licitantes. O sistema não identificará os autores dos lances para os demais participantes e nem para o Agente de Contratação/Pregoeiro.

**6.16.** No caso de ocorrer desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

**6.16.1.** Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio <https://bllcompras.com/Home/Login>.

**6.17.** Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta inicial.

**6.18.** Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

**6.18.1.** Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

**6.18.2.** A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

**6.18.3.** Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

**6.18.4.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

**6.20.** Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

**6.20.1.** Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nas hipóteses da ordem definidas nesse artigo.

**6.21.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

**6.21.1** Não será admitida a previsão de preços diferentes em razão de local de entrega ou de acondicionamento, tamanho de lote ou qualquer outro motivo.

**6.21.2.** A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

**6.21.3.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

**6.21.4.** O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

**6.21.5.** O Agente de Contratação/Pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de **2 (duas) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

**6.21.6.** É facultado ao Agente de Contratação/Pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

**6.22.** Após a negociação do preço, o Agente de Contratação/Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

**6.23.** Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 2.9 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

**a)** Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, mantido pela Controladoria Geral da União;

**b)** Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça.

**c)** Certidão Negativa de Licitante Inidôneo, expedida pelo Tribunal de Contas da União;

**d)** Cadastro de Fornecedores do Estado do Espírito Santo – CRC/ES.

**6.24.** A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

**6.25.** Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Agente de Contratação/Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, caput).

**6.25.1.** A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

**6.25.2.** O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

**6.25.3.** Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

**6.26.** Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

**6.27.** Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício.

**6.28.** Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Agente de Contratação/Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

**6.29.** Será desclassificada a proposta vencedora que:

**6.29.1.** contiver vícios insanáveis;

**6.29.2.** não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência – Anexo I;

**6.29.3.** apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

**6.29.4.** não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

**6.29.5.** apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

**6.30.** No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

**6.30.1.** A inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do Agente de Contratação/Pregoeiro, que comprove:

**6.30.1.1.** que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

**6.30.1.2.** inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

**6.31.** Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

**6.32.** Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

**6.33.** Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço.

**6.33.1.** O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

**6.33.2.** Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

**6.34.** Encerrado o julgamento, será disponibilizada a respectiva ata, com a ordem de classificação das propostas

## **7. DA FASE DE HABILITAÇÃO**

**7.1.** O licitante classificado em primeiro lugar deverá anexar exclusivamente por meio da plataforma do sistema BLL (<http://bll.org.br>), a documentação de habilitação, no prazo de 2 (duas) horas, contados a partir da solicitação do Agente de Contratação, podendo ser prorrogado por igual período, desde que solicitado e motivado previamente.

**7.2.** Os documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da presente licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021, conforme indicado a seguir.

### **7.2.1. Habilitação Jurídica**

- a) Registro empresarial na Junta Comercial, no caso de empresário individual, certificado da Condição do Microempreendedor Individual – CCMEI ou cédula de identidade em se tratando de pessoa física não empresária;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial, tratando-se de sociedade empresária;
- c) Documentos de eleição ou designação dos atuais administradores, tratando-se de sociedade empresária;
- d) Ato constitutivo devidamente registrado no Registro Civil de Pessoas Jurídicas tratando-se de sociedade não empresária, acompanhado de prova da diretoria em exercício;
- e) Decreto de autorização, tratando-se de sociedade estrangeira no país e ato de registro ou autorização para funcionamento expedida pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.
- f) O licitante enquadrado como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte que desejar obter os tratamentos previstos na Lei Complementar nº 123/2006 deverá apresentar a **CERTIDÃO EXPEDIDA PELA JUNTA COMERCIAL**, seguindo a previsão da Instrução Normativa DREI nº 10/2013 ou norma que venha a substituí-la.

7.2.1.1 Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

### **7.2.2. Regularidade fiscal, social e trabalhista:**

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF);
- b) Certidão Conjunta Negativa de Débitos ou Positiva com efeito de Negativa, relativa a Tributos Federais (inclusive às contribuições sociais) e à Dívida Ativa da União;
- c) Certidão de regularidade de débito com a Fazenda Estadual expedida pela Secretaria de Estado da Fazenda, da sede ou do domicílio do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- d) Certidão de regularidade de débito com a Fazenda Municipal da sede ou do domicílio do licitante relativa aos tributos incidentes sobre o objeto desta licitação;
- e) Certidão de regularidade de débito para com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
- f) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT ou Positiva de Débitos Trabalhistas com Efeito de Negativa.
- g) Caso o licitante seja considerado isento dos tributos municipais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

### **7.2.3 Qualificação Econômico-Financeira:**

a) Certidão negativa de falência, recuperação judicial ou recuperação extrajudicial expedida pelo distribuidor da sede do licitante;

b) No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei n.º 11.101, de 09 de fevereiro de 2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.

c) Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação (art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;

### **7.2.4. Qualificação Técnica:**

7.2.4.1. Certificado de Registro do material/equipamento, expedido pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária-ANVISA, devidamente válido na forma da legislação específica vigente, ou cópia da respectiva publicação no Diário Oficial da União, ou respectivos “prints” da página da ANVISA na internet, os quais estarão sujeitos à confirmação pelo setor técnico competente. Caso o item cotado seja isento de tal registro, deverá apresentar documento que comprove.

### **7.2.5. DOCUMENTOS COMPLEMENTARES (Apenas para equipamentos)**

7.2.5.1. Declaração assinada pelo “Responsável Técnico e/ou Legal da Empresa” que ficará obrigada a garantir, após a instalação dos equipamentos: Assistência Técnica e Treinamento de Operação, e que os equipamentos possuem assistência técnica no Estado do Espírito Santo.

7.2.5.2. Declaração de que os equipamentos ofertados encontram-se em conformidade com as normas Brasileiras aplicáveis.

### **7.2.6. Declaração Unificada para outras comprovações, em conformidade com o modelo constante do Anexo III:**

a) Declaração de que atende aos requisitos de habilitação;

b) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

c) Declaração de que inexistem quaisquer fatos impeditivos à sua participação na licitação, bem como que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes;

d) Declaração de que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

e) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;

f) No caso de licitante organizado em cooperativa, deverá declarar ainda, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021;

g) No caso de licitante enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada deverá declarar, ainda, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus art. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021;

h) Declaração de que está ciente sobre a observação das disposições da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais), e alterações, quando do tratamento de dados pessoais e dados pessoais sensíveis a que tenha acesso, para o propósito de execução e acompanhamento do objeto licitado, não podendo divulgar, revelar, produzir, utilizar ou deles dar conhecimento a terceiros estranhos a esta contratação, a não ser por força de obrigação legal ou regulatória.

i) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição.

### **7.3. Do enquadramento como microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais**

**7.3.1.** O enquadramento como microempresa - ME, empresa de pequeno porte - EPP e Microempreendedor Individual dar-se-á nas condições estipuladas na Lei Complementar nº 123/06 e da Lei Geral Municipal nº .3762/2013.

**7.3.1.1.** A fruição dos benefícios licitatórios determinados pela Lei Complementar nº 123/06 independe da habilitação da ME /EPP para a obtenção do regime tributário simplificado.

**7.3.1.2.** Poderão participar do certame, nos termos do artigo 48, inciso I, da Lei Complementar nº. 123/2006 e do art. 27 da Lei Geral Municipal n.º 3.762/2013, microempreendedores individuais, microempresas e empresas de pequeno porte assim caracterizadas nos termos do artigo 3º da Lei Complementar nº. 123/2006 e art. 5º da Lei Geral Municipal nº .3762/2013.

**7.3.1.3.** A comprovação da condição de microempreendedor individual, microempresa e empresa de pequeno porte deverá ser apresentada juntamente com os documentos de **HABILITAÇÃO**.

**7.3.1.4.** O licitante enquadrado como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte que desejar obter os tratamentos previstos na Lei Complementar nº 123/2006 deverá apresentar a **CERTIDÃO EXPEDIDA PELA JUNTA COMERCIAL**, seguindo a previsão da Instrução Normativa DREI nº 10/2013 ou norma que venha a substituí-la.

**7.4.** Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

**7.4.1.** Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

**7.5.** Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de

habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

**7.5.1.** Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o termo de referência exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 10% para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

**7.6.** Os licitantes que não apresentarem todos os documentos acima exigidos, ou que os apresentarem incompletos, incorretos, serão considerados inabilitados.

**7.7.** Os documentos exigidos, quando não contiverem o prazo de validade expressamente determinado, não poderão ter suas datas de expedição anteriores a mais de 90 (noventa) dias, contados da data da abertura da sessão.

**7.8.** Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

**7.9.** A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas somente será exigida para efeito de contratação, porém, ser obrigatória durante a fase de habilitação a apresentação dos documentos indicados no subitem 7.2.2, ainda que veiculem restrições impeditivas à referida comprovação;

**7.9.1.** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e empresas de pequeno porte, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da publicação da homologação do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração, para a regularização da documentação com emissão de certidões negativas ou positivas com efeito de negativas;

**7.9.2.** Durante o decurso do prazo referido no subitem 7.9.1, o licitante enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte que apresentar os documentos de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo com restrição, será considerada habilitado e permanecerá no processo.

**7.9.3.** A não regularização da documentação no prazo previsto no subitem 7.9.1 implicar na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legais, procedendo-se convocação dos licitantes para, em sessão pública, retomar os atos referentes ao procedimento licitatório.

**7.10.** A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída por registro cadastral no Sicafe ou em sistema semelhante mantidos pelos Estados, pelo Distrito Federal ou pelo Município, desde que registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

**7.11.** A verificação pelo Pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

**7.11.1.** Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, no prazo de 02 (DUAS) HORAS, sob pena de inabilitação.

**7.11.2.** Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto.

**7.12.** Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

**7.12.1.** complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

**7.12.2.** atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

**7.13.** Na falta de documentos de habilitação que consistam em mera declaração do licitante sobre fato preexistente ou em simples compromisso por ele firmado, poderá ser concedido prazo para saneamento da omissão.

**7.14.** Na análise dos documentos de habilitação, o agente de contratação ou comissão de licitação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhe eficácia para fins de habilitação e classificação.

**7.15.** Sendo necessária a suspensão da sessão pública para realização de diligências, bem como análise documental, o reinício se dará mediante aviso prévio no sistema, com no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

**7.16.** Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Agente de Contratação/Pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital.

**7.17.** Constatado o cumprimento dos requisitos e condições estabelecidos no Edital, o licitante será habilitado e declarado vencedor do certame.

**7.18.** Se o licitante desatender às exigências para a habilitação, o Agente de Contratação/Pregoeiro, respeitada a ordem de classificação, examinará a oferta subsequente de menor preço, negociará com o seu autor, decidirá sobre a sua aceitabilidade e, em caso positivo, verificará as condições de habilitação e assim sucessivamente, até a apuração de uma oferta aceitável cujo autor atenda aos requisitos de habilitação, caso em que será declarado vencedor.

**7.19.** Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao Edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

**7.20.** Por meio de aviso lançado no sistema, o Agente de Contratação/Pregoeiro informará aos demais licitantes que poderão consultar as informações cadastrais do licitante vencedor com o uso da opção disponibilizada no próprio sistema para tanto.

**7.21.** Do resultado do julgamento da habilitação caberá recurso na forma definida no presente Edital.

**7.22.** Nos casos de emissão de declaração falsa, a empresa licitante estará sujeita à tipificação no crime de falsidade ideológica, prevista no artigo 299 do Código Penal Brasileiro, bem como as sanções previstas na Lei nº 14.133 de 2021, e neste Edital.

## **7.22. DAS AMOSTRAS**

**7.22.1.** Não será necessário amostra para esta licitação.

## **8. DOS RECURSOS**

**8.1.** A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto na Lei nº 14.133, de 2021.

**8.2.** O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

**8.3.** Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

**8.3.1.** a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

**8.3.2.** o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

**8.3.3.** o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

**8.3.4.** na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

**8.4.** Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

**8.5.** O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**8.6.** Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

**8.7.** O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

**8.8.** O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

**8.9.** O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

**8.10.** Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados para defesa de seus interesses.

## **9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**9.1.** Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

**9.2.** O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

**a)** a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

**b)** a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

**9.3.** A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

**9.4.** Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

**9.5.** O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

**9.6.** A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

**9.7.** Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

**9.8.** A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

**9.9.** Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

**9.9.1.** Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

**9.9.2.** Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

**9.9.2.1** No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

**9.9.2.2.** No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

**9.9.3.** Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

**9.10.** O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

**9.10.1.** Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

**9.10.2.** Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

**9.10.3.** Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

**9.10.4.** Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

**9.11.** As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.

**9.12.** O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

**9.13.** A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao limite de que trata o item 9.12, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.

## **10. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES**

**10.1.** Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

**10.1.1.** deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

**10.1.2.** Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

**10.1.2.1.** não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

**10.1.2.2.** recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

**10.1.2.3.** pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

**10.1.2.4.** deixar de apresentar amostra, se for o caso;

**10.1.2.5.** apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital, se for o caso;

**10.1.3.** não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

**10.1.3.1.** recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

**10.1.4.** apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

**10.1.5.** fraudar a licitação;

**10.1.6.** comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

**10.1.6.1.** agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

**10.1.6.2.** induzir deliberadamente a erro no julgamento;

**10.1.6.3.** apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

**10.1.7.** praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

**10.1.8.** praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

**10.2.** Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

**10.2.1.** advertência;

**10.2.2.** multa;

**10.2.3.** impedimento de licitar e contratar; e

**10.2.4.** declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

**10.3.** Na aplicação das sanções serão considerados:

**10.3.1.** a natureza e a gravidade da infração cometida.

**10.3.2.** as peculiaridades do caso concreto

**10.3.3.** as circunstâncias agravantes ou atenuantes

**10.3.4.** os danos que dela provierem para a Administração Pública

**10.3.5.** a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

**10.4.** A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

**10.4.1.** Para as infrações previstas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

**10.4.2.** Para as infrações previstas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

**10.5.** As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

**10.6.** Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

**10.7.** A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

**10.8.** Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

**10.9.** A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 10.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.

**10.10.** A apuração de responsabilidades relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

**10.11.** Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**10.12.** Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

**10.13.** O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

**10.14.** A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

## **11. DO PAGAMENTO**

**11.1.** As orientações sobre o pagamento constam no Termo de Referência, anexo a este edital.

## **12. ORIENTAÇÕES SOBRE A EXECUÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

**12.1.** As orientações sobre esse tópico constam no Termo de Referência, anexo a este edital.

## **13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

**13.1.** Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

**13.2.** A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

**13.3.** A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, através da plataforma BLL – Bolsa de Licitações do Brasil ([www.bllcompras.org.br](http://www.bllcompras.org.br)) e pelo e-mail [semsa.pregão@aracruz.es.gov.br](mailto:semsa.pregão@aracruz.es.gov.br).

**13.4.** As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

**13.4.1.** A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

**13.5.** Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

#### **14. DA FISCALIZAÇÃO**

**14.1.** As orientações sobre esse tópico constam no Termo de Referência, anexo a este edital.

#### **15. DO REGIME DE EXECUÇÃO OU FORMA FORNECIMENTO, CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO**

**15.1.** As orientações sobre esse tópico constam no Termo de Referência, anexo a este edital.

#### **16. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES**

**16.1.** As orientações sobre esse tópico constam no Termo de Referência, anexo a este edital.

#### **17. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

**17.1.** Inexistindo manifestação recursal ou decididos os recursos porventura interpostos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, o Pregoeiro encaminhará o processo à Autoridade Superior que adjudicará o objeto ao licitante classificado em primeiro lugar e homologará o procedimento licitatório.

**17.2.** Homologado o resultado classificatório pela Autoridade Competente, será publicado nos meios oficiais.

#### **18. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

**18.1.** Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

**18.2.** 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 anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

**18.3.** Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

**18.4.** A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

**18.5.** As normas disciplinadoras da licitação 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.

**18.6.** Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

**18.7.** Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

**18.8.** 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.

**18.9.** Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

**18.10.** O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico Bolsa de Licitações do Brasil - BLL (<http://bll.org.br/>), bem como no endereço [www.aracruz.es.gov.br](http://www.aracruz.es.gov.br).

**18.11.** Para dirimir controvérsias decorrentes deste certame o foro competente é o do da Comarca de Juízo de Aracruz/ES, excluindo-se qualquer outro, por mais especial que seja.

**18.12.** Os casos não previstos neste edital serão decididos pelo Pregoeiro com base nas disposições da Lei n. 14.133/2021, e demais diplomas legais eventualmente aplicáveis.

**18.13.** A autoridade competente para aprovação do procedimento licitatório somente 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 qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.

**18.14.** Poderão ser convidados a colaborar com o Pregoeiro, assessorando-o, quando necessário, profissionais de reconhecida competência técnica, integrantes ou não dos quadros da administração pública municipal, desde que não vinculados direta ou indiretamente a qualquer dos licitantes.

**18.15.** Link de acesso a legislação municipal que regulamenta a Lei 14.133/21 <http://transparencia.aracruz.es.gov.br/PrestacaoDeContas.aspx?c=5270>

**18.16.** Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

Anexo I – Termo de Referência

Anexo II – Modelo de Carta Proposta

Anexo III - Modelo de Declaração Unificada Outras Comprovações;

Anexo IV – Minuta da Ata de Registro de Preços

Anexo V – Minuta do Contrato

Aracruz/ES, 18 de dezembro de 2024.

---

**ROSIANE SCARPATT TÓFFOLI**  
Secretária de Saúde

## Anexo I – Termo de Referência

### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 1 – OBJETO

1.1 Aquisições de materiais e equipamentos médicos hospitalares destinados à rotina de atividades da Secretaria Municipal de Saúde, pelo período de 12 meses, no Sistema de Registro de Preços – SRP, podendo ser prorrogado nos termos do Art. 84 da Lei 14.133/21.

#### 2 – BENS COMUNS

2.1 Os serviços objeto desta contratação são caracterizados como comuns, com características e especificações usuais do mercado, onde a proposta a ser apresentada, poderá ser formulada apenas com as indicações do Termo de Referência.

#### 3 – JUSTIFICATIVA E FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

3.1 Tal solicitação se justifica tendo em vista tratar-se de um Serviço com finalidade de atender a demanda dos usuários do SUS em localidades estratégicas e em especialidades onde o atendimento se mostra deficiente, consolidando ações voltadas para a promoção e manutenção da saúde através do fornecimento de atendimento de qualidade aos munícipes de Aracruz-ES

3.1.2 A aquisição dos materiais/equipamentos faz-se necessária, tendo em vista a modernização e melhor atendimento aos pacientes que utilizam o centro de fisioterapia e outros setores da SEMSA no município, uma vez que, esses materiais/equipamentos proporcionarão a prevenção e a reabilitação e um melhor atendimento;

3.1.3 O fornecimento do objeto licitado, deve-se principalmente aos interesses dos cidadãos, que necessitam de onde se inclui todas as necessidades de reabilitação fisiológicas e mentais, tendo em vista a execução e prevenção das atividades do serviço de saúde, deste que além de ser um direito de todos, garante melhorias na qualidade de vida e bem-estar social e, por tanto, a aquisição dos produtos licitados trará benefícios diretos a população;

3.1.4. Tendo em vista que o tratamento em saúde requer uma gama de equipamentos para efetivo funcionamento dos serviços assistenciais, e as ações de saúde tem papel importante para a melhoria da qualidade de vida dos pacientes.

3.2. Tendo como finalidade modernizar e melhorar o tratamento e a redução de complicações clínicas em longo prazo, garantindo maior qualidade de vida aos indivíduos e, a aquisição de equipamentos médicos para compor a rede é fundamental na continuidade da prestação dos serviços de saúde pública em Aracruz-ES.

3.3. O processo licitatório observará as normas e procedimentos administrativos constantes na Lei nº 14.133/21.

3.3.1. Modalidade: **Sistema de Registro de Preços;**

3.3.2. Tipo de licitação e critério de julgamento: **Menor preço por item.**

#### 4 – CRITÉRIO DE JULGAMENTO E JUSTIFICATIVA

4.1 – O certame licitatório deverá ser realizado sob o critério de menor preço por item, observado o valor máximo aceitável apurado através do orçamento estimável, para cada item e demais exigências contidas neste Termo de Referência e seus Anexos

## 5 – QUANTITATIVO ESTIMADO

5.1. O quantitativo **estimado** para a referida despesa corresponde ao transcrito na tabela abaixo:

ITEM	UND	DESCRIÇÃO	QUANT. MÍNIMA ESTIMADA A SER SOLICITADA	QUANT. MÁXIMO ESTIMADA A SER SOLICITADA
1	PAR	PARES DE MULETAS CANADENSE FIXA EM ALUMÍNIO - DESENVOLVIDA PARA AUXILIAR PESSOAS COM DIFICULDADES DE MOBILIDADE. FABRICADA EM ALUMÍNIO, LEVE, RESISTENTE E ANATÔMICA. POSSUI NÍVEIS DE AJUSTE DE ALTURA NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR, COM FUROS NAS HASTES E PERFEITA FIXAÇÃO DOS NÍVEIS DE ALTURA, E O APOIO PARA BRAÇO POSSUI UM SISTEMA DE ARTICULAÇÃO, ALÉM DE PONTEIRAS DE BORRACHA 7/8" QUE PERMITE MELHOR ADERÊNCIA AO SOLO. TAMANHO ÚNICO: PRODUTO COMPATÍVEL COM USUÁRIOS QUE TENHAM ALTURA DE 1,50M A 1,90M. MEDIDAS DO PRODUTO ALTURA MÍNIMA: 94 CM, ALTURA MÁXIMA: 122 CM. RESISTÊNCIA: 130 KG, COR: PRETA. COMPOSIÇÃO: HASTES DE ALUMÍNIO, BRAÇADEIRA: POLIPROPILENO, PUNHO: POLICLORETO DE VINILA.	10	20
2	UND	BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL INDICADA PARA USO EM TERAPIA DE REABILITAÇÃO FÍSICA E ATIVIDADES DE VIDAS PRATICAS. CONTENDO 17 PROGRAMAS PARA OS DIFERENTES NÍVEIS DE PREPARO DE QUEM A UTILIZA. O DISPLAY AUTO SCAN MULTIFUNCIONAL CONTENDO INFORMAÇÕES DE TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA E CALORIAS. BANCOS COM ENCOSTO, GARANTE MAIOR ESTABILIDADE PARA A COLUMNA E SEGURANÇA PARA PESSOAS COM LESÕES, MOBILIDADE REDUZIDA, IDOSOS, GRÁVIDAS, OU INICIANTE SEDENTÁRIOS. TAMANHO ÚNICO VOLTAGEM BIVOLT ALTURA INDICADA DO USUÁRIO MÁXIMO 1,80 M COMPOSIÇÃO FERRO, AÇO E PLÁSTICO COR PREDOMINANTE CINZA OU PRETO. DIMENSÕES APROXIMADAS 130 X 62 X 107CM (CXLXA) ESTRUTURA AÇO CARBONO. CONTENDO MONITORAMENTO CARDÍACO HAND GRIP PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ PEDAIS COM CORREIAS PESO DO PRODUTO 31 KG PESO MÁXIMO DO USUÁRIO 120 KG E GUIDÃO SISTEMA DE REGULAGEM COM CORREIAS SISTEMA DE RESISTÊNCIA ELETROMAGNÉTICO TIPO DE TREINO CARDIO VELOCIDADE (KM/H) RPM. GARANTIA 2 ANOS , E ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO. ACOMPANHADO DOS SEGUINTE ACESSÓRIOS : CABO DE FORÇA, MANUAL DE INSTRUÇÕES.	5	10
3	UND	BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL MAGNÉTICA PORTÁTIL 8 NÍVEIS DE ESFORÇO REGULAGEM DE ALTURA, SUPORTA USUÁRIOS COM ATÉ 100KG, POSSUI SISTEMA MAGNÉTICO, SENSOR CARDÍACO E CINTA PARA OS PÉS. ALÉM DE MUITO MAIS RECURSOS QUE GARANTEM O SEU CONFORTO E SEGURANÇA AO PEDALAR. COR PRETO E CINZATIPO ERGOMÉTRICA E	5	10

		MAGNÉTICA (É O USUÁRIO QUEM DEFINE O RITMO DAS PEDALADAS) MATERIAL CORPO DA BICICLETA AÇO CARBONO GUIDÃO AÇO CARBONO EMBORRACHADO. MANOPLA EMBORRACHADA. DESIGN VERTICAL INDICADA PARA RESIDÊNCIA PESO MÁXIMO SUPOSTADO 100 KG. NÍVEIS DE ESFORÇO 8 DISPLAY TIPO SCAN AUTO SCAN INFORMAÇÕES DO DISPLAY TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, CALORIAS, ODÔMETRO E SCAN. REGULAGEM GUIDÃO E ASSENTO DE ESFORÇO. PROGRAMAS PRÉ-DEFINIDOS TEMPO HODÔMETRO/SCAN. VELOCIDADE HODÔMETRO/SCAN. ALIMENTAÇÃO PRODUTO MAGNÉTICO. DISPLAY FUNCIONA COM DUAS PILHAS. 28 KG. DIMENSÕES DO PRODUTO LARGURA 49 CM. ALTURA 132 CM. PROFUNDIDADE 94,5 CM. GARANTIA 01 ANO. E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DISPONÍVEL NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO. ITENS INCLUSOS 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS E CABO DE ALIMENTAÇÃO.		
4	UND	PAR DE HAND GRIP – RESISTÊNCIAS VARIADAS - HAND GRIP COM MOLA AJUSTÁVEL ATÉ 40KG. PARA USO EM FISIOTERAPIA FORTALECE DEDOS, MÃOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. DEVE POSSUIR UM MICRO AJUSTE DE TENSÃO, GRIP CONFORTÁVEL E POR SER LEVE E PORTÁTIL, DE MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. PEGADAS EMBORRACHADAS, NÃO POROSA, RESISTENTE A LAVAGEM E MATERIAIS ANTISÉPTICOS. RESISTÊNCIA COM MOLAS AJUSTÁVEIS. FORTALECEDOR DE MÃOS, DEDOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. MECANISMO QUE PRODUZ TENSÕES CONSISTENTES. AJUDA NA RECUPERAÇÃO DE PEQUENAS LESÕES E PROBLEMAS DE MÁ ARTICULAÇÃO. INDICADO PARA USO EM REABILITAÇÃO FÍSICA.	50	100
5	UND	KIT EXERCITADOR PARA DEDOS LEVE MÉDIO E FORTE ORTOPÉDICO DIGIFLEX ESPECIFICAÇÕES PROJETADO ERGONOMICAMENTE PARA MANTER A MÃO NA POSIÇÃO APROPRIADA DURANTE O EXERCÍCIO. APLICAÇÕES - O EXERCITADOR PARA DEDOS LIVEUP SPORTS É UMA ÓTIMA MANEIRA DE MELHORAR A MUSCULATURA DAS MÃOS E DEDOS E MANTER O CORPO ATIVO EM QUALQUER LUGAR. - SEU TAMANHO COMPACTO É IDEAL PARA SER UTILIZADO NO CONFORTO DO LAR OU PARA LEVAR EM VIAGENS. - BASTA APERTÁ-LO COM FORÇA PARA COMEÇAR A SENTIR A MUSCULATURA ENRIJECENDO. - POR MEIO DAS RESISTENTES MOLAS DE AÇO É POSSÍVEL FORTALECER MÃOS, DEDOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. - RESISTÊNCIA COM MOLAS FORTES. - AJUDA NO FORTALECIMENTO DAS MÃOS, DEDOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. - INDICADO PARA USO EM ACADEMIAS, CLÍNICAS, ESCOLAS, CLUBES E RESIDÊNCIAS – AJUDA NA RECUPERAÇÃO DE PEQUENAS LESÕES E PROBLEMAS DE MÁ ARTICULAÇÃO ITENS INCLUSOS: - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 1,36KG - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 2,27KG - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 3,18KG GARANTIA: 90 DIAS APÓS A DATA DE RECEBIMENTO DO PRODUTO.	25	50

6	UND	KIT CANELEIRAS 06 PARES DE CANELEIRAS/ TORNOZELEIRAS DE PESO ( 01 KG, 02 KG, 3 KG, 04 KG, 05 KG). DESENVOLVIDO PARA TREINOS E EXERCÍCIOS DE TONIFICAÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES, PARA USO DE FISIOTERAPIA. PRODUTO PROFISSIONAL E MUITO RESISTENTE. COM DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA CADA PESO. CONFECCIONADO COM MATERIAL DE CAPOTA MARÍTIMA SINTÉTICO EMBORRACHADO BRILHOSO, NÃO POROSO. COSTURAS COM LINHAS DE NYLON 40. ACABAMENTO COM FITAS DE ALTA RESISTÊNCIA. ENCHIMENTO COM GRANALHA DE FERRO. MATERIAL ATÓXICO, INODORO, FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. RESISTENTE A MATERIAIS DE ANTISSEPSIA TIPO ÁLCOOL. FECHAMENTO EM VELCRO LARGO.	15	30
7	UND	CANELEIRAS/ TORNOZELEIRAS DE PESO (0,5 KG) . DESENVOLVIDO PARA TREINOS E EXERCÍCIOS DE TONIFICAÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES, PARA USO DE FISIOTERAPIA. PRODUTO PROFISSIONAL E MUITO RESISTENTE. COM DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA CADA PESO. CONFECCIONADO COM MATERIAL DE CAPOTA MARÍTIMA SINTÉTICO EMBORRACHADO BRILHOSO, NÃO POROSO. COSTURAS COM LINHAS DE NYLON 40. ACABAMENTO COM FITAS DE ALTA RESISTÊNCIA. ENCHIMENTO COM GRANALHA DE FERRO. MATERIAL ATÓXICO, INODORO, FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. RESISTENTE A MATERIAIS DE ANTISSEPSIA TIPO ÁLCOOL. FECHAMENTO EM VELCRO LARGO.	30	60
8	UND	KIT 03 PARES DE HALTER BOLA EMBORRACHADOS (01 KG, 02 KG, 03KG). EQUIPAMENTOS DE FERRO FUNDIDO COM ACABAMENTO EMBORRACHADO COM PVC PLASTIOL, PARA USO EM TERAPIAS DE FISIOTERAPIA E ATIVIDADES FÍSICAS. COM INDICADOR DE PESO GRAVADO NO FERRO GARANTE QUE A PEÇA NÃO PERCA O NÚMERO DE SEU PESO. E CORES DIFERENCIADAS. DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO RESISTENTE A PRODUTOS ANTICÉPTICO	30	60
9	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍCAS NOS TAMANHOS 55 CM . PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST (ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA.: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69MESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE	30	60

		PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.		
10	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍÇAS NOS TAMANHOS 65 CM . PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST (ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA.: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69MESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.	30	60
11	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍÇAS NOS TAMANHOS 75 CM. PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST (ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA.: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69MESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.	30	60
12	UND	MINI BIKE BICICLETA ERGOMÉTRICA PARA FISIOTERAPIA EM DOMICÍLIO E ALIADO DOS FISIOTERAPEUTAS, PODE SER UTILIZADA EM DIVERSOS EXERCÍCIOS PARA RECUPERAÇÃO DOS MOVIMENTOS. INTENSIDADE DO TREINO AJUSTÁVEL- COM O BOTÃO DE TENSÃO, POSSUI COMPUTADOR MULTIFUNÇÕES EM TELA LCD, DADOS COMO RPM, TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA E CALORIAS . DESIGN DOBRÁVEL- FÁCIL DE MONTAR E DOBRAR, COMPACTA E PORTÁTIL, PODE SER INSTALADA	5	10

		SOB UMA MESA OU ESPAÇO SEMELHANTE. SEGURO E ANTIDERRAPANTE - CORREIAS DOS PEDAIS ANTIDERRAPANTES E CONFORTÁVEIS, MANTÊM OS PÉS FIXOS E GARANTE A ESTABILIDADE E SEGURANÇA. AS ALÇAS SE AJUSTAM AOS PÉS. MATERIAL: METAL DE LÍTIO , PINTURA EPOXI ELETROSTÁTICO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 37 X 18 X 40 CM; 2.83 QUILOGRAMAS		
13	UND	ESTEIRA ERGOMÉTRICA É DESTINADA AO TREINAMENTO E CONDICIONAMENTO FÍSICO DO USUÁRIO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE UM PISO DESLIZANTE. POSSUI MOTOR ELÉTRICO, INCLINAÇÃO AJUSTADA DE COLUNA E PAINEL ELETRÔNICO. TREINAMENTOS PRÉ DETERMINADOS PARA EXECUÇÃO DE UMA GAMA DE EXERCÍCIOS DIFERENCIADOS VOLTADOS À FORÇA E CONDICIONAMENTO FÍSICO - VERSÃO COM INCLINAÇÃO E COLUNA ELETRÔNICA. DUPLO COM 02 FACES DESLIZANTES, QUE GARANTE O DOBRO DE VIDA ÚTIL, LONA DE ALTA PERFORMANCE, QUE DISPENSA A NECESSIDADE DE LUBRIFICAÇÃO , DISPLAY EM PORTUGUÊS. 9 POLEGADAS COM 11 PROGRAMAS DE TREINAMENTO – CONTENDO INFORMAÇÕES DE TEMPOS, DISTÂNCIA, CALORIAS, INTERVALADO, FREQUÊNCIA CARDÍACA, VELOCIDADE PROGRESSIVA, INCLINAÇÃO PROGRESSIVA E PERSONALIZADO; SISTEMA QUE REDUZ ATÉ 45% DO IMPACTO DA CORRIDA. MOTOR : 3CV - 2CV NOMINAL. VELOCIDADE (KM/H): 0 A 18. SISTEMA DE AMORTECIMENTO: COXINS ELÁSTICOS. SISTEMA DE INCLINAÇÃO: ELETRÔNICO DE INCLINAÇÃO. 0 A 15% COM INCREMENTO DE 1%. DIMENSÕES : COMPRIMENTO (CM): 212 X LARGURA (CM): 86 X ALTURA (CM): 145 X ÁREA OCUPADA (M²): 1,82. ÁREA DE CORRIDA (CM): DIMENS50 X 148X CAPACIDADE DE USO (KG) X160 PESO DO EQUIPAMENTO (KG) 161. ESTRUTURA EM AÇO. PINTURA ELETROSTÁTICA. CARENAGEM AUTOMOTIVO EM ICORENE ROTOMOLDADO , TENSÃO: AUTOMÁTICO 110V OU 220V. ISENTO DE LUBRIFICAÇÃO.	5	10
14	UND	CUNHAS DE POSICIONAMENTO CUNHA PARA POSICIONAR O PACIENTE DURANTE OS TRATAMENTOS, PROCEDIMENTOS. REVESTIMENTO EM COURVIN NÁUTICO SINTÉTICO NA COR AZUL MARINHO, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, RESISTENTE A PRODUTOS ANTISSÉPTICOS EM GERAL PROTEÇÃO CONTRA A PROLIFERAÇÃO DE FUNGOS E BACTÉRIAS. POSSUIR ESPUMA ORTOPÉDICA DE ALTA RESILIÊNCIA COM DENSIDADE D 28 PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO, E TAMBÉM POSSUI DENSIDADE ADEQUADA PARA SUPORTAR O PESO CORPORAL, SEM QUE DANIFIQUE O EQUIPAMENTO. TAMANHO: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 150 KG, COMPOSIÇÃO: ESPUMA, DENSIDADE DA ESPUMA: 28. REVESTIMENTO: COURVIN, ÂNGULO DE INCLINAÇÃO: 31°C, GARANTIA: 12 MESES, DIMENSÕES APROXIMADAS: DIMENSÃO DO PRODUTO: 50 X 50 X 29 CM (C X L X A), PESO DO PRODUTO: 1,700 KG DIMENSÕES DA EMBALAGEM: 51,2 X 50 X 29 CM (C X L X A) PESO DA EMBALAGEM: 1,900 KG	20	40

15	UND	CAMAS ELÁSTICAS TIPO JUMP – PARA USO PROFISSIONAL EM REABILITAÇÃO FÍSICA, EM NYLON COM ESTRUTURA EM AÇO REFORÇADA SEM EMENDAS.LONA SANNET 2000 (FIOS) DUPLA COSTURA, AÇO SUPER RESISTENTE E PÉS DE BORRACHA MACIÇA TE PROPORCIONANDO, IMENSA ESTABILIDADE E SEGURANÇA. PARA TREINOS EXERCÍCIOS COM IMPACTO REDUZIDO. MODELO CIRCULAR, SISTEMA COM 32 MOLAS E 16 GAIVOTAS ALTA RESISTÊNCIA GARANTEM ABSORÇÃO DE IMPACTO EFICIENTE. ACOMPANHADA DE CAPA DE PROTEÇÃO PARA MOLAS EM CORINO OU NAPA . MEDIDAS APROXIMADAS DE DIÂMETRO DO MINI TRAMPOLIM: 98 CM.	5	10
16	UND	EXERCITADORES DE TORNOZELOS/PÉ – MODELO: FACITE PLANTAR/ESPORÃO DE CALCÂNEO: INDICADO PARA ALONGAR A FÁSCIA PLANTAR, PANTURRILHA E MÚSCULOS DO TORNOZELO; PODE SER UTILIZADO PARA EXERCÍCIOS DE PROPRIOCEPÇÃO, EQUILÍBRIO E EXERCÍCIOS DE INVERSÃO E EVERSÃO DO PÉ/TORNOZELO; DOENÇAS REUMÁTICAS; REABILITAÇÃO PÓS CIRÚRGICA; REABILITAÇÃO NEUROLÓGICA; PREVENÇÃO DE DOENÇAS; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPOSIÇÃO: ESTRUTURA EM PROPILETILENO; FAIXAS DE BORRACHA NA BASE, ANTIDERRAPANTE; DIMENSÕES E PESOS APROXIMADOS : (C X L X A): 10.5 X 27 X 13.5 CM PESO APROXIMADO: 03 KG	50	100
17	UND	FAIXA ELÁSTICA KIT COM 3 INTENSIDADES TIPO THERA BAND. AS FAIXAS ELÁSTICAS SÃO UTILIZADAS PARA O FORTALECIMENTO DOS MÚSCULOS, GARANTINDO RESISTÊNCIA E ELASTICIDADE. SÃO INDICADAS TAMBÉM PARA REABILITAÇÃO MUSCULAR, NOS TRATAMENTOS PÓS CIRÚRGICOS E EM SESSÕES DE FISIOTERAPIAS. AS TRÊS INTENSIDADES DAS FAIXAS DO TIPO THERA BAND, AUMENTAM A RESISTÊNCIA, TRABALHAM A FLEXIBILIDADE, ALÉM DE ALONGAR OS MÚSCULOS DEIXANDO O NOSSO CORPO MAIS FLEXÍVEL. ESPECIFICAÇÕES DA FAIXA ELÁSTICA KIT COM 3 INTENSIDADES : COMPRIMENTO: 120CM; LARGURA: 15CM. POSSUI 3 INTENSIDADES: FRACA - 0,35MM – RESISTÊNCIA: 4,5 A 6,8KG; MÉDIA - 0,45MM - RESISTÊNCIA: 6,8 A 11KG; FORTE - 0,55MM - RESISTÊNCIA: 11 A 16KG; MATERIAL DAS FAIXAS: ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO (TPE) CONTÉM: 1 (UM) KIT COM 3 FAIXAS. GARANTIA DE 3 MESES SOBRE DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	100	200
18	UND	KIT 5 FAIXAS ELÁSTICAS MINI BAND COM 5 NÍVEIS FISIOTERAPIA. FEITA A PARTIR DE LÁTEX, LEVE E FÁCIL DE TRANSPORTAR, UTILIZADA PARA TREINAMENTO DE RESISTÊNCIA E TREINAMENTO DE INTENSIDADE. CIRCULAR SEM COSTURA, RESISTENTE . 5 FAIXAS COM DIFERENTES INTENSIDADES E CORES. TAMANHOS APROXIMADOS - 600X50X0.35MM – 5-10LBS - 600X50X0.50MM – 10-15LBS - 600X50X0.70MM – 15-20LBS - 600X50X0.90MM- 25-30LBS - 600X50X1.10MM - 30-40LBS	100	200

19	UND	APARELHO DE TENS, FENS E CORRENTE RUSSA 04 CANAIS. DADOS TÉCNICOS: MATERIAL: METAL E POLIPROPILENO; BIVOLT (AUTOMÁTICO). POTÊNCIA ENTRADA: 100-240 V ~ 50/60 HZ, POTÊNCIA DE ENTRADA: 85 VA, FUSÍVEIS: 5 A 250 V ~ (20 AG) AÇÃO RÁPIDA, PROTEÇÃO ELÉTRICA: TIPO BF. DIMENSÕES APROXIMADAS : 27 X 26,6 X 12,5 CM ( L X P X A) PESO: 2,60 KG. GARANTIA: 18 MÍNIMA MESES. ITENS INCLUSOS: 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES; 08 ELETRODOS DE SILICONE 5 CM X 5 CM; 01 CABO DE CONEXÃO AO PACIENTE (LARANJA CANAL 1, PRETO CANAL 2); 01 CABO DE CONEXÃO AO PACIENTE (AZUL CANAL 3, VERDE CANAL 4); 01 CABO DE FORÇA DESTACÁVEL; 01 BISNAGA DE GEL 100 G; 01 FUSÍVEL DE PROTEÇÃO SOBRESSALENTE;	7	15
20	UND	APARELHOS DE LASER, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 100- 240 V ~, PESO APROXIMADO DA PEÇA DE MÃO: 0,18 KG. PESO APROXIMADO DE SUPORTE DA PEÇA DE MÃO: 0,12 KG. DIMENSÃO APROXIMADA DA PEÇA DE MÃO: 21 CM (ALTURA) X 3 CM (LARGURA) X 5 CM (PROFUNDIDADE). BATERIA: LI-ÍON; LASER VERMELHO; COMPRIMENTO DA ONDA LASER VERMELHO: 660 NM +/- 10 NM; POTÊNCIA ÚTIL EMISSOR LASER VERMELHO: 100 MW +/- 20 %; LASER INFRAVERMELHO; COMPRIMENTO DE ONDA LASER INFRAVERMELHO: 808 NM +/- 10 NM; POTÊNCIA ÚTIL EMISSOR LASER INFRAVERMELHO: 100 MW +/- 20 %; ITENS QUE ACOMPANHAM ESTE PRODUTO: 01 PEÇA DE MÃO; 01 SUPORTE DA PEÇA DE MÃO; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO; 03 ESPAÇADORES; 01 ÓCULOS DE PROTEÇÃO ; 01 PROTETOR OCULAR; 01 MALETA DE TRANSPORTE; 01 GUIA DO USUÁRIO; GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO	15	30
21	UND	APARELHOS DE INFRAVERMELHO, COM PEDESTAL, RODÍZIO E DIMMER, DOTADO DE DIMMER PARA REGULAGEM DA INTENSIDADE LUMINOSA; ALTURA DO PEDESTAL REGULÁVEL DE 113 CM À 150 CM; MONTADO SOBRE A BASE DE POLIETILENO INJETADO DE ALTO IMPACTO; MEDIDA DA BASE 56 X 56 CM; DOTADO DE 4 PÉS DESMONTÁVEIS E COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS; HASTE FLEXÍVEL, PARA MELHOR DIRECIONAMENTO DO FOCO DE LUZ; REFLEXOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO; VOLTAGEM: 110 V OU 220 V. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO.	10	20
22	UND	ESCADA DE CANTO ADULTO: A ESCADA DE CANTO EM MADEIRA COM RAMPAS E 04 DEGRAUS - COM ALTA RESISTÊNCIA E ESTABILIDADE, GARANTINDO ASSIM UM PRODUTO DE EXCELENTE QUALIDADE E DURABILIDADE, PROPORCIONANDO AO USUÁRIO FACILIDADE E SEGURANÇA NA SUA UTILIZAÇÃO. POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NO CORRIMÃO, PODENDO SER UTILIZADA POR CRIANÇAS E ADULTOS. REGULAGEM DE ALTURA (SUBIDA/DESCIDA) DO CORRIMÃO: PERMITE O PROFISSIONAL ADAPTAR A ALTURA DO CORRIMÃO DE ACORDO COM A ALTURA DO PACIENTE; POSSUI DEGRAUS E RAMPAS: AUXILIAM NOS PROCESSOS DE REABILITAÇÃO E TREINO DA MARCHA, CERTIFICAÇÃO	5	10

		DA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA), PROCESSO DE ENVERNIZAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA MADEIRA, REVESTIMENTO EMBORRACHADO: OFERECE MAIOR ESTABILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO E PREVINE QUEDAS; PESO MÁXIMO SUPOSTO: 135 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS DAS PEÇAS; COMPRIMENTO DA ESCADA: 1,62M; COMPRIMENTO DA RAMPA: 2,40M; COMPRIMENTO QUANDO MONTADO EM RETA: 3,17CM; COMPRIMENTO QUANDO MONTADO EM L: 2,42 X 1,57CM; ALTURA MÁXIMA DO CORRIMÃO INFANTIL: 0,67M; ALTURA MÍNIMA DO CORRIMÃO INFANTIL: 0,57M; ALTURA CORRIMÃO ADULTO: 0,90M; DIMENSÕES DO DEGRAU SUPERIOR: 77,5 X 76,5 X 0,15CM; ALTURA DOS DEGRAUS: 100MM;		
23	UND	ESCADA DE CANTO INFANTIL COM RAMPA E 03 DEGRAUS - COM ALTA RESISTÊNCIA E ESTABILIDADE, GARANTINDO ASSIM UM PRODUTO DE EXCELENTE QUALIDADE E DURABILIDADE, PROPORCIONANDO AO USUÁRIO FACILIDADE E SEGURANÇA NA SUA UTILIZAÇÃO. POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NO CORRIMÃO, PODENDO SER UTILIZADA POR CRIANÇAS E ADULTOS. REGULAGEM DE ALTURA (SUBIDA/DESCIDA) DO CORRIMÃO: PERMITE O PROFISSIONAL ADAPTAR A ALTURA DO CORRIMÃO DE ACORDO COM A ALTURA DO PACIENTE; POSSUI DEGRAUS E RAMPAS: AUXILIAM NOS PROCESSOS DE REABILITAÇÃO E TREINO DA MARCHA, CERTIFICAÇÃO DA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA), PROCESSO DE ENVERNIZAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA MADEIRA, REVESTIMENTO EMBORRACHADO: DIMENSÕES APROXIMADAS DE TAMANHO: 130 X 136 X 216 CM (AXLXC), CADA DEGRAU POSSUI AS MEDIDAS: 78CMX14CMX 28CM (LXAXP).	5	10
24	UND	PRANCHA DE PROPRIECEÇÃO- PRANCHA STEP CONFECCIONADA EM MADEIRA RESISTENTE E ENVERNIZADA, REVESTIDA EM BORRACHA TEXTURIZADA E ANTIDERRAPANTE. PESO APROXIMADO: 8,625 KG, TAMANHO APROXIMADO: 0,18X0,46X0,80 M (AXLXC)	7	15
25	UND	BARRA PARALELA ADULTO COM PLATAFORMA EM MADEIRA E PISO ANTI DERRAPANTE . BARRA PARALELA SIMPLES 2M - AÇO INOX. UTILIZAÇÃO: TREINO DE MARCHA COM OU SEM AUXÍLIO DE ÓRTESE, EQUILÍBRIO EM PÉ, TRANSFERÊNCIA DE PESO, COM 2 METROS DE COMPRIMENTO. ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. 1 PAR DE CORRIMÃOS EM AÇO INOX, DOTADA DE 2 BARRAS VERTICAIS DE CADA LADO, 2 BARRAS (CORRIMÃOS) HORIZONTAIS COM REGULAGEM DE ALTURA E LARGURA; PLATAFORMA DE MADEIRA REVESTIDA EM PISO SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES APROXIMADAS DA PLATAFORMA: 2,00X0,80M (CXL). ALTURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 0,90M - ALTURA MÍNIMA CORRIMÃO: 0,52M, LARGURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 0,60M - LARGURA MÍNIMA DO CORRIMÃO: 0,39M.	5	10
26	UND	ROLO GRANDE PARA POSICIONAMENTO EM CORINO. ROLO PARA POSICIONAMENTO FOI PRODUZIDO A	10	20

		PARTIR DOS PRINCÍPIOS DE ERGONOMIA, VISANDO O CONFORTO E FUNCIONALIDADE PARA O USUÁRIO. FABRICADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA COM DENSIDADE ADEQUADA QUE OFERECE ALTA RESILIÊNCIA, OU SEJA, SUPORTA ATÉ 140 KG DE PESO MÁXIMO SEM CAUSAR DANOS PERMANENTES AO PRODUTO. POSSUI REVESTIMENTO EM COURVIN SINTÉTICO QUE FACILITA A LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO PÓS USO. MEDIDAS APROXIMADAS: 60 CM X 15 CM.		
27	UND	ELEVADOR DE PACIENTES EM LEITO OU CADEIRA-APARELHO CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO E FIXAÇÃO GIRATÓRIA DE DOIS PONTOS, COM CONTROLE DE TRONCOS E MEMBROS INFERIORES. O FACILITA O TRABALHO DE TRANSFERES DE PISO, CADEIRA E CAMA. COM A SUA GAMA DE ELEVAÇÃO ALTA E CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 200KG, AS PARA CAMAS COM SUPERFÍCIES DE COLCHÃO ALTAS SÃO FÁCEIS E POSSÍVEIS. CONTENDO O GUINDASTE MÓVEL DE USO GERAL, ACESSÓRIO GIRATÓRIO DE 2 PONTOS COMO PADRÃO, BOLSA DE TRANSFERÊNCIA TIPO CANGURU ADAPTÁVEL AOS GUINCHOS, EM MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO TIPO CORINO OU NAPA, ESPUMADAS DE ALTA RESISTÊNCIA - CONTROLE MANUAL DE QUATRO FUNÇÕES - CHASSIS DE ALUMÍNIO LEVE - MASTRO AMOVÍVEL DE LONGO ALCANCE - RODAS DIRECIONAIS COM FREIOS INTEGRADOS - DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DE DESCIDA DE EMERGÊNCIA - BOTÃO DE SEGURANÇA DE PARAGEM DE EMERGÊNCIA - CARREGADOR DE BATERIA/LI> - POSSÍVEL LEVANTAMENTO DO PISO - OPÇÃO DE ESCALA DE PESAGEM DISPONÍVEL. FÁCIL DE LIMPAR E DESCONTAMINAR COM O DESINFECTANTES DE USO COMUM A AMBIENTES AMBULATORIAIS. GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO.	1	2
28	UND	TABLADO MADEIRA GRANDE PARA ATENDIMENTO EM REABILITAÇÃO ; CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDO EM MADEIRA ENVERNIZADO AO NATURAL, ESTOFAMENTO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM REVESTIMENTO EM COURVIN MARITIMO NA COR AZUL ESCURO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,60 X 2,00 X 0,50 M. PESO APROXIMADO 45 KG.	5	10
29	UND	TABLADO MADEIRA MÉDIO PARA ATENDIMENTO EM REABILITAÇÃO ; CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDO EM MADEIRA ENVERNIZADO AO NATURAL, ESTOFAMENTO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM REVESTIMENTO EM COURVIN MARITIMO NA COR AZUL ESCURO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 150 x 180 x 0,50 M. PESO APROXIMADO 39 KG.	5	10
30	UND	KIT CONTENDO 20 PEÇAS TATAME DE EVA COLORIDO 50 x 50 x 2 CM, COM ACABAMENTO LISO.	30	60
31	UND	KIT TREINO DE AGILIDADE CONTENDO 10 CONES COM FUROS COLORIDOS DE 23 CM; 5 BARREIRAS DE 90CM (COM SINALIZADORES); DESCRIÇÃO DOS CONES: MATERIAL: PLÁSTICO INJETADO; PESO APROXIMADO: 100 GRAMAS, DIMENSÕES APROXIMADAS: 16,3 X 14,5 X 23 CM (C X L X A) .DESCRIÇÃO DA BARREIRA; COM	7	15

		SINALIZADORES; MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE; DIMENSÕES: CADA REPARTIÇÃO POSSUI 31 CM. GARANTIA: 3 MESES		
32	UND	CONJUNTO INFANTIL RAMPA E ESCADA ESPUMADA-PARA REABILITAÇÃO INFANTIL CONFECCIONADAS EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDA EM TECIDO COURIN OU NAPA NAVAL LAVÁVEL SENDO: UMA ESCADA, UM PUFF, UMA RAMPA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO CONJUNTO MONTADO 120 X 120 X 30 CM.	7	15
33	UND	CONJUNTO INFANTIL MESA COM 4 CADEIRAS – COLORIDO. MESCLA COM MADEIRA NOBRE E EUCALIPTO. MESA COM TAMPO LAMINADO E PÉS DE EUCALIPTO. CADEIRA ASSENTO 25 MM MULTILAMINADO E PÉS EUCALIPTO. TAMANHO E PESO APROXIMADO MESA: ALTURA 52 CM, LARGURA: 60 CM, COMPRIMENTO: 60 CM, PESO: 8 KG. TAMANHO E PESO APROXIMADO CADEIRAS: ALTURA: 54 CM, LARGURA: 27 CM, COMPRIMENTO: 29 CM, PESO: 2,5 KG.	10	20
34	UND	ESTANTE COLORIDA INFANTIL EM MADEIRA E MDF COLORIDA 04 PRATELEIRA MDF MÍNIMO 15 MM. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 120X 50X 30 CM.	10	20
35	UND	ESTANTE ORGANIZADORAS DE BRINQUEDOS, COM CAIXAS ORGANIZADORAS DE TAMANHOS VARIADOS TIPO BINS EM PLÁSTICO RESISTENTE. GABINETE COM 03 PRATELEIRAS, TUBULARES EM AÇO INOXIDÁVEL. GABINETES DE PLÁSTICO RESISTENTES TIPO BINS DE TAMANHOS E CORES VARIADOS. MEDIDAS TOTAIS APROXIMADAS: 35.7 " X 14.2 " X 33.9 " (LXPXA).	10	20
36	UND	KIT CONJUNTOS BLOCOS DE FORMAS GEOMETRICAS – ESPUMADOS E COBERTOS COM NAPA OU CORINO COMPOSTO 12 BLOCOS COLORIDOS. DADOS TÉCNICOS: 2 PEÇAS 44 X 19 X 5 CM, 2 PEÇAS 44 X 19 X 19 CM, 6 PEÇAS 19 X 14 X 14 CM, 2 PEÇAS 19 X 11 CM. PESO APROXIMADO DO PRODUTO: 2,72 KG.	5	10
37	UND	CIRCUITO DE REABILITAÇÃO PARA BEBE ESPUMADO – EM ESPUMA INTERNA RESISTENTE E REVESTIMENTO EM CORINO OU NAPA COLORIDO, COM TÚNEO ESCADA, RAMPA E ONDULAÇÕES. COM A SUGESTÕES DAS SEGUINTE COMPOSIÇÕES: 2 PEÇAS EM FORMATOS RETANGULARES, UTILIZADAS NAS EXTREMIDADES, COMO ENTRADA SAÍDA; 1 PEÇA EM FORMATO RETANGULAR COM 2 VELCROS PARA LIGAÇÃO COM O TÚNEL EM U; 1 PEÇAS EM FORMATO U COM 2 VELCROS PARA LIGAÇÃO COM A BASE; 1 ESCADA COM 3 DEGRAUS, CONTINUAÇÃO DA ALTURA DA BASE TERMINANDO NO TOPO; 1 CUBO CENTRAL FORMANDO O TOPO, COM VELCROS NA BASE LIGANDO AS PEÇAS VINDAS DE AMBOS OS LADOS; 1 PEÇA EM FORMATO ARREDONDADO, COM VELCROS, SAÍDO DO TOPO PARA A DESCIDA NA RAMPA ONDULADA; 1 RAMPA ONDULADA EM DESCIDA, COM VELCROS, DESCENDO DA PEÇA ARREDONDADA PRA BASE DE ENTRADA/SAÍDA; 1 CANTO ARREDONDADO, AUMENTANDO A ÁREA ÚTIL ENTRE A ESCADA E A DESCIDA ONDULADA, UNIDA POR VELCRO NAS 4 PEÇAS EM VOLTA; 1 ROLO DE ESTIMULAÇÃO, LIVRE DE VELCROS PESO APROXIMADO :	4	8

		10 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS TOTAL COMPRIMENTO: 270 CM; LARGURA: 230 CM; ALTURA: 70 CM; CORES VARIADAS. IDADE RECOMENDADA: 1 A 6 ANOS		
38	UND	BIOMBO ARTICULADO EM 03 PARTES COM RODÍZIOS, COMPOSTO POR TECIDO EM LONA OU VINIL PVC, FÁCIL HIFENIZAÇÃO, RESISTENTE, NÃO DEIXA MARCAÇÕES DE AMASSADO.	1	2
39	UND	MAQUINA PARA PRODUZIR GELO – ESPECIFICAÇÕES: ACABAMENTO AÇO INOX OU PINTURA EPÓXI BRANCA. INSTALAÇÃO DE ACOMODAR AO VÃO. CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE 26 KG DE GELO POR DIA. ARMAZENA 07 KG EM SEU RESERVATÓRIO. FORMATO DO GELO É DE CUBOS (DEDAL). VOLTAGEM BIVOLT. FREQUÊNCIA 60HZ. POTÊNCIA DE 240W. CONSUMO: 5,7KW/24H. ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PONTO DE AGUA. PESO APROXIMADO 31KG. DIMENSÕES APROX. PRODUTO: 610 X 400 X 530MM. GARANTIA MÍNIMA 1 ANO. INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO .	1	2
40	UND	MESAS ORTOSTÁTICA. INDICAÇÕES: PARA USO EM REABILITAÇÃO PACIENTES COM LESÃO MEDULAR; PACIENTES COM ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL; PACIENTES HEMIPLÉGICOS; COLOCAÇÃO DO PACIENTE NA POSIÇÃO DE PÉ (POSIÇÃO ORTOSTÁTICA OU ANGULAÇÃO ORTOSTÁTICA DESEJADA PARA FINS TERAPÊUTICOS), SEM QUE HAJA NECESSIDADE DE NENHUMA COLABORAÇÃO ATIVA DO PACIENTE SEJA ELE TETRAPLÉGICO, PARAPLÉGICO, ESTEJA EM QUADRO DE COMA E OUTROS; PROPRIOCEPÇÃO NAS ARTICULAÇÕES DE QUADRIL E EM MEMBROS INFERIORES; SISTEMA DE INCLINAÇÃO ELÉTRICA DE 0° A 90°; FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; FAVORECE O RETORNO VENOSO, FUNÇÃO GASTROINTESTINAL E URINÁRIA; REALIZA DESCARGA DE PESO NOS MEMBROS INFERIORES; CINTAS DE SEGURANÇA: GARANTE MAIOR SEGURANÇA AO PACIENTE; RODAS COM TRAVAS E BASE DE APOIO PARA OS PÉS: PROPORCIONAM CONFORTO E SEGURANÇA DURANTE SEU USO; CONTROLE REMOTO (REGULAGEM DE SUBIDA E DESCIDA DA MACA); CONFERE PRATICIDADE AO PROFISSIONAL AO POSICIONAR O PACIENTE NA ALTURA ADEQUADA. VOLTAGEM: BIVOLT (AUTOMÁTICO) ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; POSSUI FAIXAS DE SEGURANÇA; CONTROLE MANUAL; ESTOFAMENTO EM COURVIN NÁUTICO; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA; POTÊNCIA: 150 VA; FREQUÊNCIA: 60 HZ; FUSÍVEL DE PROTEÇÃO: FST 1A – 250V; RODAS COM TRAVAS; INCLINAÇÃO DE 0 A 90°; ALTURA: 0,76M; INCLINAÇÃO MÁXIMA: 2,35M; LARGURA DA MACA EM PÉ: 0,62M; PESO MÁXIMO: 140KG; DIMENSÕES APROXIMADAS: 217.1 CM X 63.1 CM X 203.5 CM (C X L X A) PESO MÉDIO: 74.0 KG. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES. INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADA NO ESTADO.	1	2
41	UND	PODOSCÓPIO - BASE CONSTRUÍDA EM POLIESTIRENO COM ESPELHO EM SUA PARTE SUPERIOR ESTRUTURA EM METACRÍLICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 15 MM.	4	8

		VOLTAGEM: BI-VOLT . MEDIDAS APROXIMADAS BASE: 49 X 50 X 6,5CM (CXLXA). ACRÍLICO: 43,5 X 41 X 13CM (CXLXA). A ALIMENTAÇÃO DE TIPO CONVENCIONAL POR LED FUNCIONA COM TENSÃO DE REDE BIFÁSICO AUTOMÁTICO		
42	UND	SIMETRÓGRAFO PORTÁTIL PARA AVALIAÇÃO POSTURAL - FABRICADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, LEVE E MUITO RESISTENTE. CONTENDO MARCAÇÕES FIXAS DE LINHAS E COLUNAS, COM BOA VISUALIZAÇÃO, PARA AVALIAÇÃO E FOTOS, DOBRÁVEL, PERMITE SEU TRANSPORTE DE MANEIRA PRÁTICA E SEGURA. POSSUI PLATAFORMA COM NIVELAMENTO DOS PÉS, PARA MANTER O AVALIADO EM POSIÇÃO CORRETA PARA OS PROCESSOS DA AVALIAÇÃO ; OS NÚMEROS E LETRAS LOCALIZADOS NA LATERAL E NA PARTE SUPERIOR DO EQUIPAMENTO ;DIMENSÕES APROXIMADAS: EQUIPAMENTO ABERTO: ALTURA 2M X LARGURA 1M ; EQUIPAMENTO DOBRADO: ALTURA 1M X LARGURA 1M	4	8
43	UND	UNIDADES ERETOR DE PLATAFORMA COM MESA - APARELHO ERETOR TAMANHO PEQUENO COM MESA PARA ATIVIDADES OU REFEIÇÃO. PLATAFORMA COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE, APOIO PARA CALCANHAR ESTOFADO E AJUSTÁVEL, APOIO INDIVIDUAL DE JOELHO COM REGULAGEM DE ABDUÇÃO E ALTURA, FAIXA DE APOIO DAS NÁDEGAS E DE TÓRAX CONFECCIONADA EM POLIÉSTER, COM VELCRO PARA FIXAÇÃO E AJUSTAGEM. DIMENSÕES APROXIMADAS : ALTURA 85 CM , LAGURA 54,5 CM; PROFUNDIDADE 79 CM, PESO LIQUIDO APROXIMADO 13,9 KG;	4	8
44	UND	CABO AVULSO PARA APARELHO TENS E FENS - CONECTOR UNIVERSAL	75	150
45	UND	ESCADA DIGITAL É FABRICADA EM MADEIRA E É UTILIZADA PARA A REABILITAÇÃO MOTORA, FORTALECIMENTO DE OMBROS, DEDOS E PUNHOS. COMPOSTO POR 34 DEGRAUS COM BUCHAS E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE. MEDIDAS APROXIMADAS DE :ALTURA: 0,08 M; COMPRIMENTO: 1,37 M; LARGURA: 0,25 M; EM MADEIRA PADRÃO EUCALIPTO.	5	10
46	UND	CADEIRA DE RODAS - CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO AERONÁUTICO, APRESENTANDO CHASSI TUBULAR RESISTENTE E COM ESTRUTURA DOBRÁVEL EM "X", COM PUNHOS EM MATERIAL BACTERIOSTÁTICO E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO), APOIO DE PÉS REMOVÍVEIS, FACILITANDO O MANUSEIO DA CADEIRA. ALÉM DISSO, CONTA COM PEDAL DE APOIO PARA O CONDUTOR INCORPORADO NA ESTRUTURA DA CADEIRA PARA AUXILIAR A TRANSPOSIÇÃO DE OBSTACULO E O SISTEMA DE MONTAGEM RÁPIDA. COM CAPACIDADE DE ATÉ 120KG. CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDA EN ALUMÍNIO AERONÁUTICO; CHASSI TUBULAR ROBUSTO E RESISTENTE; DOBRÁVEL EM SISTEMA X; PUNHOS ANATÔMICOS LONGOS COM EMPUNHADURA MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. APOIO DE PÉS REMOVÍVEIS INTERNA E EXTERNAMENTE COM REGULAGEM DE ALTURA DAS PEDALEIRA SEM USO DE FERRAMENTAS; AJUSTE DE ÂNGULO TIBIOTÁRSICO COM FAIXA DE PANTURRILHA AJUSTÁVEL (VELCRO); APOIO	15	30

		DE BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS E REMOVÍVEIS COM SUPORTE DE BRAÇOS COM ESPUMA INJETADA E PROTETOR LATERAL; TRAVA DE SEGURANÇA DAS RODAS; RODAS TRASEIRAS DE 24" COM EIXO QUICK RELEASE E PNEU DE BORRACHA MACIÇA ANTI FURO – TIPO SILICONADA. GARFO LONGO EM ALUMÍNIO DIANTEIRO DE 8" MACIÇA; ÂNGULO DO ASSENTO DE 4º; - ESTOFAMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM NYLON, RESISTENTE E DURÁVEL FIXADO COM PARAFUSOS NÃO OXIDÁVEIS.; PESO DA CADEIRA MÉDIA 17 KG; LARGURA DO ASSENTO 50 CM.		
47	UND	<p>A LOUSA INTERATIVA - DE 77" A 88" CONTENDO PROJETO MULTIMÍDIA INTEGRADO COMPATÍVEL - FUNCIONA COMO UMA TELA DE COMPUTADOR SENSÍVEL AO TOQUE. QUALQUER MOVIMENTO EM CONTATO COM A TELA GERA INTERAÇÃO COM O CONTEÚDO QUE ESTÁ SENDO PROJETADO. PERMITE ACESSAR PÁGINAS NA INTERNET, ESCREVER, DESENHAR E GRAVAR TUDO O QUE FOI TRABALHADO. SISTEMA DUALTOUCH. ESCREVA, APAGUE E EXECUTE FUNÇÕES DO MOUSE COM O DEDO, OU COM AS CANETAS. DOIS USUÁRIOS PODEM INTERAGIR SIMULTANEAMENTE COM A IMAGEM. SISTEMA PLUG AND PLAY. CONECTORES DE CABO. EFEITO ZOOM ATRAVÉS DO MOVIMENTO DE PINÇA. SUPERFÍCIE WHITEBOARDFILM 3M. PODE SER USADO COMO QUADRO BRANCO CONVENCIONAL. CONTENDO ACESSÓRIOS CABO USB. ACESSÓRIOS SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE; CD COM O SOFTWARE TOUCHBOARD. 02 PONTEIRAS PARA AUXÍLIO DE ESCRITA. CABO USB DE 5 METROS. MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS DO BRASIL; GARANTIA DE 02 ANOS. ESPECIFICAÇÕES: DIMENSÕES APROXIMADAS (LARGURA/ALTURA/ESPESSURA) 174X125X3CM DIAGONAL ÁREA ATIVA COM PROJEÇÃO 77 A 88" POLEGADAS. PESO APROXIMADO BRUTO (COM EMBALAGEM E ACESSÓRIOS): 30.0 KG SUPERFÍCIE WHITEBOARDFILM 3M. PODE SER USADO COMO QUADROBRANCO CONVENCIONAL, COM MARCADORES COMUNS. TECNOLOGIA: TOUCHSCREEN (DOIS TOQUES SIMULTÂNEOS).</p> <p>VELOCIDADE MÍNIMA DE: 300 PONTOS POR SEGUNDO RESOLUÇÃO APROXIMADA: 32768 X 32768, ANTI REFLEXO. COMPATIBILIDADE COM MICROSOFT WINDOWS 2000, WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7 E WINDOWS 8, MAC, LINUX E ANDROID: SINGLE TOUCH. SOFTWARE TOUCHBOARD INCOMPATÍVEL. FUNÇÕES: ESCREVER; SALVAR, IMPRIMIR OU ENVIAR O CONTEÚDO; MOVER OU ALINHAR OBJETOS; EXIBIR, GRAVAR A VOZ ; INCLUIR FOTOS / IMAGENS; UTILIZAR O POWERPOINT; DESENHAR; CALCULADORA DIGITAL; BIBLIOTECA DE IMAGENS; BORRACHA / APAGADOR DIGITAL; SOFTWARE EM PORTUGUÊS; ACESSO A INTERNET; ZOOM ATRAVÉS DE EFEITO PINÇA.</p>	1	2
48	UND	ESCADA CLÍNICA 2 DEGRAUS INOX ANTIDERRAPANTE - ARMAÇÃO EM TUBOS REDONDOS DE 3/4"INOXIDÁVEL, REFORÇADA, DEGRAUS REVESTIDOS COM PISO DE BORRACHA E CINTA DE AÇO INOX, PÉS COM PONTEIRAS DE PVC. SUPORTA ATÉ 120 KG; ACABAMENTO NATURAL;	50	100

		QUALIDADE GARANTIDA; DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: COMPR. 0,38 M X LARG. 0,37 M X ALT. 0,41 M; ALTURA DO 1º DEGRAU AO PISO: 0,22 M; ALTURA DO 1º DEGRAU EM RELAÇÃO AO 2º DEGRAU: 0,22 M; DIMENSÕES APROXIMADAS DO DEGRAU(PISO): 36,5 CM COMPR. X 20 CM LARG; CUBAGEM PARA 1 PÇ: 0,064 M³ - 0,39 X 0,39 X 0,42; CUBAGEM PARA 2 PÇS: 0,125 M³ - 0,39 X 0,39 X 0,82. . PESO APROXIMADO 2,8 KG		
49	UND	O SUPORTE TORRE DE HALTERES. EM FERRO METALON COM GARANTIA DE QUALIDADE E DURABILIDADE, PINTURA ELETROESTÁTICA PÉS EMBORRACHADOS, SUPORTAR ATÉ 10 PARES DE HALTERES DE 1 À 10KG. EQUIPAMENTOS QUE PERMITA MOBILIDADE — ORGANIZAÇÃO DO ESPAÇO — FACILIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DE HALTERES — PROTEÇÃO DOS EQUIPAMENTOS — OCUPA POUCO ESPAÇO. DEVE POSSUIR 20 GANCHOS PARA HALTERES E SUSTENTAÇÃO PRÓPRIA SEM NECESSIDADE DE FIXAÇÃO EM PAREDES.	4	8
50	UND	O APARELHO DE ULTRASSOM 1MHZ E 3MHZ . ULTRASSOM TERAPÊUTICO NA FREQUÊNCIA DE 1MHZ E 3MHZ SENDO DESENVOLVIDO PARA UTILIZAÇÃO NA REABILITAÇÃO FÍSICA E ESTÉTICA, APRESENTANDO UM TRANSDUTOR COM ERA (ÁREA EFETIVA DE RADIAÇÃO) DE 8 CM², POSSIBILITANDO A SELEÇÃO DA FREQUÊNCIA DE 1 MHZ OU 3 MHZ. POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DO ULTRASSOM É DE 24 WATTS PARA A ERA DE 8 CM², PORTANTO, A POTÊNCIA MÁXIMA É DE 3 W/CM², JÁ O MODO DE EMISSÃO DO ULTRASSOM PODE SER AJUSTADO EM CONTÍNUO OU PULSADO, SENDO QUE O MODO PULSADO POSSUI FREQUÊNCIA DE REPETIÇÃO DO PULSO DE 100HZ, 48HZ OU 16HZ E COM RAZÃO DE PULSO DE ½ (50%) E 1/5 (20%). PERMITIR A ESCOLHA DE PROGRAMAS PRÉ-PROGRAMADOS DE TRATAMENTO (GRAVADOS NA MEMÓRIA DO APARELHO), PERMITE A ESCOLHA DE 46 PROTOCOLOS PRÉ-PROGRAMADOS DE TRATAMENTO E 20 PROTOCOLOS.	10	20
51	UND	BOLSA TÉRMICA NIHAO - PORTÁTIL - LEVE - TERMICA DE ALTA QUALIDADE - ABRE E FECHA - PODE SER GUARDADA EM GAVETAS - QUANDO ABERTA MUITO ESPAÇOSA - ALÇA E ESTRUTURA EM ALUMINIO E EMBORRACHADA NA PARTE DE SEGURAR - TECIDO POLYESTER DE ALTA QUALIDADE - MEDIDAS: 46CM X 29CM X 26CM	25	50
52	UND	EXTENSOR ELÁSTICO EXERCÍCIO FAIXA YOGA PILATES/ KIT 11 PEÇAS + KIT 5 FAIXAS ELÁSTICAS THERA BAND	10	20
53	UND	CARDIOVERSOR - CARACTERÍSTICAS: DEVE POSSUIR IMPRESSORA, COM ALIMENTAÇÃO E BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL, QUE PODE SER SUBSTITUÍDA FACILMENTE SEM ABRIR O APARELHO. ESCALAS DE 01, 02, 05, 10, 20, 30, 40 E 50 JOULES PARA DESFIBRILAÇÃO INTERNA ADULTO, INTERNA E EXTERNA INFANTIL. DE 10, 20, 40, 80, 160, 240, 300 E 360 JOULES PARA DESFIBRILAÇÃO EXTERNA ADULTO. TELA LCD TFT COLORIDA, COM DEMONSTRATIVO DE CURVA DE ECG, RESPOSTA A CARDIOVERSÃO E CONDUÇÃO DA DESCARGA. COMANDO NAS PÁS - CARGA E DISPARO,	2	5

		ADAPTÁVEL AO USO ADULTO E INFANTIL. MEMÓRIA DE ECG. REALIZA CARDIOVERSÃO, RÁPIDO – PRONTO EM ATÉ 8 SEGUNDOS; ACESSÓRIOS. VOLTAGEM DE ATÉ 360 JOULES. ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA: MÍNIMO DE 02 HORAS OU 2 MB, INCLUINDO SONS E MONITORAÇÃO ECG (CONTÍNUA) ARMAZENAMENTO COMPLETO DOS EVENTOS DE EVENTOS. FUNÇÃO DE “ANULA CARGA” AUTOMATICAMENTE APÓS 45 SEGUNDOS. MÓDULO DE TESTE INTEGRADO. SOFTWARE PARA VISUALIZAÇÃO DOS DADOS TRANSFERIDOS PARA O COMPUTADOR. ASSISTÊNCIA TÉCNICA DEVIDAMENTE REGISTRADA NO ESTADO. ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS: 01 CABO DE FORÇA TRIPOLAR, 01 CABO PACIENTE 05 VIAS DE MONITORAMENTO ECG, 01 JOGO DE PÁS EXTERNAS ADULTO E INFANTIL, SENSOR DE OXIMETRIA ADULTO DE DEDO. 01 BOBINA DE PAPEL TERMO SENSÍVEL, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.		
54	UND	MICROSCÓPIO COM ILUMINAÇÃO DE LED COM CONDIÇÕES DE LUZ NATURAL PARA QUE AS AMOSTRAS POSSAM SER VISUALIZADAS COM AS SUAS CORES NATURAIS COM TEMPERATURA DE COR CONSISTENTE COM QUALQUER BRILHO, EVITANDO PERDER TEMPO COM AJUSTES AO ALTERAR O BRILHO VIDA ÚTIL DE 60.000 HORAS COM UM NÍVEL DE BRILHO QUE PERMANECE ESTÁVEL AO LONGO DO PROCESSO ,PLATINA COM POSICIONAMENTO REBAIXADO PARA MELHORAR O CONFORTO E REDUZIR A FADIGA COM VISIBILIDADE DA PLATINA A PARTIR DA POSIÇÃO DE PONTO OCULAR PARA PERMITIR UMA FÁCIL CONFIGURAÇÃO E VERIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS COM O BOTÃO DA PLATINA REBAIXADO PODE SER CONTROLADO COM APENAS UM LEVE TOQUE, PARA QUE SEJA POSSÍVEL VISUALIZAR AS AMOSTRAS DE FORMA RÁPIDA E CONFORTÁVEL.	2	4
55	UND	CENTRÍFUGA P/LABORATÓRIO PRP PRF 4000RPM BIVOLT, USO PARA SEPARAÇÃO DE AMOSTRAS EM LABORATÓRIOS, CLÍNICAS, HOSPITAIS E INSTITUIÇÕES DE PESQUISA. VELOCIDADE DE 4000RPM, GARANTE UMA SEPARAÇÃO EFICIENTE E RÁPIDA. DEVE SER DE FÁCIL MANUSEIO, COM CONTROLES INTUITIVOS QUE PERMITEM AJUSTAR A VELOCIDADE E O TEMPO DE CENTRIFUGAÇÃO DE ACORDO COM AS SUAS NECESSIDADES. SISTEMA DE SEGURANÇA QUE INTERROMPE A OPERAÇÃO EM CASO DE Desequilíbrio, PROTEGENDO AS AMOSTRAS E O EQUIPAMENTO. CAPACIDADE MÁXIMA 8 X 15 ML, TIMER 1 ATÉ 99 MINUTOS, NÍVEL DE RUÍDO ≤ 58 DB,-TENSÃO 110 ~ 240V (BIVOLT)-FREQUÊNCIA 50/60 HZ,DISPLAY: LED, POTÊNCIA 40 W, PESO APROXIMADO 5 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS (L X C X A) 310 X 270 X 210 MM.	1	2
56	UND	CADEIRA ESTOFADA PARA COLETA DE SANGUE, APLICAÇÃO DE INJEÇÃO, AFERIMENTO DE PRESSÃO ARTERIAL.POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NA BRAÇADEIRA, COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTADA. COM GARANTIA DE FABRICA, SÃO ENVIADOS COM NOTA FISCAL. REGULARIZADA PELA AGÊNCIA REGULADORA ANVISA.	12	25

		<p>CARACTERÍSTICAS</p> <p>ESTRUTURA: CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO 7/8 E TUBOS PINTADOS. ASSENTO, ENCOSTO, BRAÇO CONCHA LATERAL, ESTOFADOS DE ESPUMA REVESTIDOS EM CORANO. CAPACIDADE: ATÉ 200 KG. PÉS: PONTEIRAS PLÁSTICA EM PVC. ACABAMENTO: TECIDO SEM COSTURA, ESPUMA D23. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM ANTERIOR TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, SECAGEM EM ESTUFA. CONTENDO DUAS BRAÇADEIRAS ESTOFADAS, QUE ABRAÇA O PACIENTE COM REGULAGEM DE ALTURA POR MEIO DE ROSETA. ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADOS EM ESPUMAS D28, REVESTIDOS EM COURVIN. DIMENSÕES APROXIMADAS C X L X A: 0,70 X 0,70 X 1,00 * NÃO NECESSITA DE MONTAGEM *</p>		
57	UND	<p>COMPRESSOR DE ODONTO - O FUNCIONAMENTO DO COMPRESSOR DE AR DE PISTÃO PROFISSIONAL É RELATIVAMENTE SIMPLES. ELE É EQUIPADO COM UM MOTOR ELÉTRICO QUE ACIONA UM PISTÃO, COMPRIMINDO O AR DENTRO DE UM RESERVATÓRIO. O AR É ARMAZENADO NO RESERVATÓRIO PARA SER UTILIZADO QUANDO NECESSÁRIO, PROPORCIONANDO UMA FONTE CONSTANTE DE AR COMPRIMIDO. POSSUI DIFERENTES MODELOS, COM CAPACIDADES DE ARMAZENAMENTO VARIANDO DE 10 A 100 LITROS. ESSES MODELOS TAMBÉM DIFEREM EM RELAÇÃO À POTÊNCIA DO MOTOR E AO FLUXO DE AR PRODUZIDO. OS MODELOS MAIS POTENTES SÃO CAPAZES DE GERAR ATÉ 10 BAR DE PRESSÃO E FORNECER UM FLUXO DE AR CONTÍNUO DE ATÉ 500 LITROS POR MINUTO. SUA MANUTENÇÃO É RELATIVAMENTE SIMPLES, EXIGINDO APENAS A TROCA REGULAR DO ÓLEO DO MOTOR E A LIMPEZA DO FILTRO DE AR. ALÉM DISSO, É IMPORTANTE VERIFICAR PERIODICAMENTE A PRESSÃO DO RESERVATÓRIO E GARANTIR QUE TODAS AS CONEXÕES ESTEJAM SEGURAS.</p> <p>EM RESUMO, O COMPRESSOR DE AR DE PISTÃO PROFISSIONAL É UMA FERRAMENTA ESSENCIAL PARA MUITAS INDÚSTRIAS E OFICINAS MECÂNICAS, PERMITINDO A REALIZAÇÃO DE DIVERSAS TAREFAS COM FACILIDADE E EFICIÊNCIA. COM SUA PORTABILIDADE, DURABILIDADE E CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO, É UMA ESCOLHA IDEAL PARA QUEM PRECISA DE UMA FONTE CONSTANTE DE AR COMPRIMIDO EM QUALQUER LUGAR.</p> <p>- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <p>:: MODELO: 921.7753-0  :: TENSÃO: 220V  :: SEGMENTO: PROFISSIONAL  :: REGIME DE TRABALHO: INTERMITENTE  :: TIPO DO MOTOR: ABERTO  :: DESLOCAMENTO TEÓRICO: 283 L/MIN  :: PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA: 140 LBF/POL<sup>2</sup>  :: PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA: 100 LBF/POL<sup>2</sup>  :: POTÊNCIA: 2 HP  :: FREQUÊNCIA: 60 HZ</p>	4	8

		<p>:: NÚMERO DE POLOS: 2          :: NÚMERO DE ESTÁGIOS: 1          :: NÚMERO DE PISTÕES: 2-V          :: VOLUME DO RESERVATÓRIO: 105,5 LITROS          :: LUBRIFICADO OU ISENTO: LUBRIFICADO          :: ALTURA: 92CM          :: LARGURA: 42CM          :: COMPRIMENTO: 100CM          :: PESO BRUTO: 64,60KG          :: PESO LÍQUIDO: 50,80KG</p>		
58	UND	<p>MOTOCOMPRESSOR ISENTO DE ÓLEO OFERECEM CONFORTO E SEGURANÇA PARA APLICAÇÕES MÉDICO-ODONTOLÓGICAS, ENTRE OUTRAS. ESSES PRODUTOS APRESENTAM MENOR NÍVEL DE RUÍDO E SEUS RESERVATÓRIOS DE AR POSSUEM PINTURA INTERNA ANTIBACTERIANA. DISPONÍVEIS NOS MODELOS DE 1, 1,5, 2, 3 E 4,5 HP          ESPECIFICAÇÕES:          - REGIME DE TRABALHO: INTERMITENTE;          - FASE - TENSÃO: MONOFÁSICO - 220 V;          - TIPO DO MOTOR: ABERTO;          - DESLOCAMENTO TEÓRICO: 340 L/MIN;          - PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA: 120 LBF/POL<sup>2</sup>;          - PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA: 80 LBF/POL<sup>2</sup>;          - POTÊNCIA: 2HP;          - FREQUÊNCIA: 60HZ;          - NÚMERO DE POLOS: 4;          - NÚMEROS DE ESTÁGIOS: 1;          - NÚMERO DE PISTÕES: 2X2-2;          - VOLUME DOS RESERVATÓRIOS 183,1LITROS;          - LUBRIFICADO OU ISENTO: ISENTO DE ÓLEO;          - CERTIFICAÇÕES: VASO DE PRESSÃO CERTIFICADO INMETRO: SEGURANÇA - COMPULSÓRIO - REGISTRO 001594/2018 - OCP: 0018;          - ALTURA (CM): 108,50;          - LARGURA (CM): 54,00;          - COMPRIMENTO (CM): 140,00;          - PESO BRUTO (KG): 130,00;          - PESO LÍQUIDO (KG):106,00.</p>	3	6
59	UND	<p>KIT MANGUEIRA AMARELA PARA AR COMPRIMIDO COM 2 METROS INDICADAS PARA CONDUZIR UM GÁS (OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, ÓXIDO NITROSO OU VÁCUO). UMA EXTREMIDADE DA MANGUEIRA É CONECTADA AO POSTO MEDICINAL E A OUTRA EXTREMIDADE AO EQUIPAMENTO. CIRCUNFERÊNCIA MÍNIMA DA BRAÇADEIRA - CIRCUNFERÊNCIA MÁXIMA DA BRAÇADEIRA 2 CM - 2 CM ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: CONECTORES</p>	10	20
60	UND	<p>KIT MANGUEIRA VERDE PARA AR COMPRIMIDO COM 3 METROS INDICADAS PARA CONDUZIR UM GÁS (OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, ÓXIDO NITROSO OU VÁCUO). UMA EXTREMIDADE DA MANGUEIRA É CONECTADA AO POSTO MEDICINAL E A OUTRA EXTREMIDADE AO EQUIPAMENTO. CIRCUNFERÊNCIA MÍNIMA DA BRAÇADEIRA - CIRCUNFERÊNCIA MÁXIMA DA BRAÇADEIRA 2 CM - 2 CM ACESSÓRIOS INCLUÍDOS:</p>	10	20

		CONECTORES		
61	UND	LUVAS PROTEÇÃO TÉRMICA LUVAS ESPECÍFICAS PARA A RETIRADA DE MATERIAIS DA AUTOCLAVE COM O SEGUINTE DESCRITIVO: LUVA DE SEGURANÇA. MATERIAL COURO. MODELO PROTEÇÃO TÉRMICA COM PALMA REFORÇADA. PUNHO: CURTO; ACABAMENTO INTERNO REFORÇADO, COSTURAS INTERNAS REFORÇADAS COM LINHA ALGODÃO. TAMANHO G. POSIÇÃO REFORÇO NAS PALMAS DAS MÃOS E DEDOS.	15	30
62	UND	CRONÔMETRO DIGITAL PROFISSIONAL CRONÔMETRO DIGITAL À PROVA D'ÁGUA LCD PORTÁTIL CRONÓGRAFO CONTADOR ESPORTIVO COM ALÇA. 30 TRILHAS DE ARMAZENAMENTO DE REGISTRO, O TEMPO DE MEDIÇÃO DE PRECISÃO É 1/100 SEG. A CONTAGEM REGRESSIVA MÁXIMA VAI ATÉ 9:59:59.	15	30
63	UND	MONITOR CARDÍACO UNIPARÂMETROS - EQUIPAMENTO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES: MODOS: NEONATAL, PEDIÁTRICO E ADULTO. MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI), RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, OXIMETRIA (SPO2) E ELETROCARDIOGRAMA (ECG); DEVE POSSUIR BATERIA. MONITOR EM LCD. ALARME, VOLUME E SILENCIADOR DE ALARME; NOTIFICAÇÃO AUDÍVEL E VISUAL TELA DE 10" A 12". CABO DE FORÇA.	10	20
64	UND	MESA GINECOLÓGICA, COM GABINETE CONSTRUÍDO EM MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO EM MDF NAVAL, BALCÃO COM 03 GAVETAS E 02 PORTAS E 01 PRATELEIRA INTERNA; PUXADORES EM METAL, LEITO ESTOFADO COM ESPUMA D28; COM ESTOFAMENTO EM CORINO AZUL OU PRETA; CABECEIRA REGULÁVEL; SUPORTE PARA LENÇOL DESCARTÁVEL; 01 PAR DE PERNEIRAS PORTA COXAS E CUBAS EM AÇO INOX REVESTIMENTO POLIDO, CUBA EM INOX ESTOFADA. DIMENSÕES APROXIMADAS :1,80 x 0,60 x 0,80M - BALCÃO: 1,20 x 0,60 x 0,80M	10	20
65	UND	MESA GINECOLÓGICA ELÉTRICA - MESA GINECOLÓGICA ELÉTRICA, SISTEMA TOTALMENTE ISENTO DE ÓLEO. COMANDOS AUTOMATIZADOS POR ACIONAMENTO ELÉTRICO. MOVIMENTAÇÃO DE SUBIDA E DESCIDA DO ASSENTO, ENCOSTO, E PERNEIRAS, ACIONADOS POR COMANDOS ELÉTRICOS LOCALIZADOS NA PEDAL ANATÔMICO. SISTEMA AUTOMÁTICO DE POSIÇÃO DE TRABALHO E POSIÇÃO ORIGINAL VOLTA À ZERO. REVESTIMENTOS DAS CARENAGENS, CONFECCIONADOS EM MATERIAL POLIÉSTER PSAI DE AUTOBRILHO E AUTO-IMPACTO, ANTIOXIDANTE, DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO. EM POSIÇÃO DE MESA SE OBTÉM O COMPRIMENTO DE 1,77M, ALTURA MÍNIMA DE 0,68M E MÁXIMA DE 0,98M. LARGURA 0,53M. ESTOFAMENTO REVESTIDO EM COURVIM COM VÁRIAS OPÇÕES DE CORES; SUPORTE PARA BOBINA DE LENÇOL DESCARTÁVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA COM INTERRUPTOR PARA OPÇÃO EM 110 OU 220 VOLTS OU AUTOMÁTICA. BASE INFERIOR COM 04 RODÍZIOS PARA FACILITAR O DESLOCAMENTO DA MESMA, QUANDO NA LIMPEZA E ASSEPSIA DO CONSULTÓRIO. PESO TOTAL DA MESA É DE 120KG. OPCIONAIS: APOIO PORTA-COXAS E	1	2

		CALCANHEIRAS REGULÁVEIS EM DIVERSAS POSIÇÕES. GAVETA AUXILIAR EM MATERIAL INOXIDÁVEL PARA COLETA DE MATERIAL. DISPOSITIVO DE PARALISAÇÃO AUTOMÁTICA DA PERNEIRA QUANDO EM COLETA. ALAVANCA PARA MOVIMENTO RÁPIDO DO TRENDELEMBURG 17°; ESTA MESA VEM COM MOVIMENTO PARA HISTEROSCOPIA. MOTOR ADICIONAL PARA INCLINAÇÃO FRONTAL DA BASE DO ASSENTO EM 25°, DESTINADO A EXAMES DE ULTRASSOM E HISTEROSCOPIA; QUATRO SAPATAS EMBORRACHAS PARA APOIO AO SOLO. GARANTIA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADO NO ESTADO.		
66	UND	LARINGOSCÓPIO ADULTO - CORPO: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO RECARTEADO FINO, TAMPA COM ROSCA DE PASSO GRANDE E MOLA DE AÇO INOXIDÁVEL. ENCAIXE PARALAMINAS COM PINO DE AÇO INOX ROSQUEADO. LÂMINA: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO COM LÂMPADA DE ALTA LUMINOSIDADE, RETAS E CURVAS, TAMANHOS DE 0 A 5 SENDO: LÂMINA CURVA Nº 0 NEONATAL; LÂMINA CURVA Nº 1 INFANTIL; LÂMINA CURVA Nº 2 CRIANÇA; LÂMINA CURVA Nº 3 ADULTO MÉDIO; LÂMINA CURVA Nº 4 ADULTO GRANDE; LÂMINA CURVA Nº 5 ADULTO GRANDE. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS / DIMENSÕES BÁSICAS: CABO ADULTO ALTURA: 145 MM; LARGURA: 28MM; PESO: 0,200KG; CABO INFANTIL ALTURA: 145MM; LARGURA: 19MM; PESO: 0,200KG.	20	40
67	UND	LARINGOSCÓPIO INFANTIL CORPO: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO RECARTEADO FINO, TAMPA COM ROSCA DE PASSO GRANDE E MOLA DE AÇO INOXIDÁVEL. ENCAIXE PARA LÂMINAS COM PINO DE AÇO INOX ROSQUEADO; LÂMINA: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO COM LAMPADA DE ALTA LUMINOSIDADE, RETAS E CURVAS, TAMANHOS DE 0 A 2 SENDO: LÂMINA CURVA Nº 0 NEONATAL; LÂMINA CURVA Nº 1 INFANTIL; LAMINA CURVA Nº 2 CRIANÇA.	10	20
68	UND	FOCO CIRÚRGICO DE SOLO MÓVEL CONTENDO PEDESTAL COM RODÍZIO, BRAÇO ARTICULADO, PAR DE MANOBRAS AUTOCLAVÁVEIS, EQUIPAMENTO DE FÁCIL ASSEPSIA. MODELO DEDICADO A FORNECER ILUMINAÇÃO MAIS ABRANGENTE NO CAMPO OPERATÓRIO. O SISTEMA DE POSICIONAMENTO DAS CÚPULAS FOI PROJETADO VISANDO GRANDE MOBILIDADE, PROMOVE MOVIMENTOS AMPLOS, LEVES PRECISOS. BRAÇOS COM QUATRO ARTICULAÇÕES ONDE O SEU POSICIONAMENTO É REALIZADO POR MEIO DE TRABALHO INTERNO DE MOLAS E EXTERNA DO APARATO. MOVIMENTOS: CIRCULAR (GIRO LIVRE EM TORNO DO TUBO PEDESTAL). TORÇÃO (GIRO LIVRE DA CÚPULA EM TORNO DO TUBO DA ARTICULAÇÃO). FLEXÃO (GIRO DE 300° EM TORNO DO EIXO DA CÚPULA).SISTEMA DE AUTO BALANCEAMENTO SEM A NECESSIDADE DE CONTRAPESO TIPO: 50 000 LUX (1M). AJUSTE DE INTENSIDADE LUMINOSA, SISTEMA DE EMERGÊNCIA BATERIA. VIDA ÚTIL DO LED: 50.000 HORAS. GARANTIA DE 24MESES. ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO	2	4

69	UND	FOCO CLINICO/GINECOLÓGICO - FOCO DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS. COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA E PEDESTAL INFERIOR PINTADA COM PINTURA EPÓXI A 250° C DE ALTA RESISTÊNCIA. ALTURA VARIÁVEL DE 90 A 1,64 CM . BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE 110 A 220V. 50/60 HZ. LAMPADA LED LUZ FRIA. INTENSIDADE MÍNIMA DE 8.000 LUX A 50 CM DO CAMPO. PESO MÉDIO DE 5 KG, CERTIFICADO PELO IMETRO. GARANTIA DE 01 ANO. MARCA COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO. CONTENDO 01 FOCO COMPLETO COM LED E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	20	40
70	UND	OTO-OFTALMOSCÓPIO – KIT QUE PERMITA A UTILIZAÇÃO DO APARELHO TANTO PARA USO OFTALMOLÓGICO, BEM COMO PARA REALIZAÇÃO DE OTOSCOPIA . CABEÇA EM ABS RESISTENTE A IMPACTOS, E CORROSÃO. ILUMINAÇÃO COM LAMPADA DE XENON HALOGENICA 2,5V, SELEÇÃO DE 05 ABERTURA COM FILTRO VERDE LIVRE DE VERMELHO LENTES DE -20 A +20 DIOPTRIAS; MARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADO; BORRACHA DE PROTEÇÃO LIVRE DE LATEX, ÓPTICA SELADA A PROVA DE POEIRAS. DE MATERIAL DE FÁCIL DESINFECÇÃO. ACOMPDA DUAS PILHAS MÉDIAS TIPO C; OU BATERIA RECARREGÁVEL; FIBRA ÓPTICA, CONTENDO ESPÉCULOS AURICULARES COMPATÍVEIS COM O USO. COM NO MÍNIMO 10 ESPÉCULOS REUSÁVEIS; POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.	40	80
71	UND	CARRO DE CURATIVOS COM ARMAÇÃO TUBULAR, EM INOX; COM UMA PRATELEIRA E VARANDAS; SUPORTE PARA BALDE E BACIA; PÉS COM RODÍZIOS DE SILICONE RESISTENTE, QUE PROPORCIONAM ROLAGEM MACIA E SILENCIOSA, PÉS E HASTES EM AÇO INOX; TODO MATERIAL AUXILIAR EM AÇO INOXIDÁVEL; DOIS ANDARES E GUARDA CORPOS. A GAVETA NA PARTE INFERIOR; 2 GAVETAS, 4 RODAS; FREIOS.	20	40
72	UND	CARRO DE EMERGÊNCIA - CONFECÇÃO ESTRUTURA / GABINETE EM AÇO INOX PINTADO; SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO; SUPORTE DE SORO; MÍNIMO 04 GAVETAS, SENDO UMA COM 18 DIVISÓRIAS PARA ARMAZENAMENTO DE INSUMOS PEQUENOS TIPO MEDICAMENTOS, E UMA GAVATA GRANDE TIPO GAVETÃO. FECHAMENTO DAS GAVETAS QUE PERMITA LACRE; BANDEJA DE SUPORTE PARA DESFIBRILADOR/ MONITOR COM GIRO LIVRE DE 360°; TÁBUA DE MASSAGEM E RÉGUA DE TOMADAS. 04 RODÍZIOS GIRATÓRIOS PARA MOVIMENTOS DE 360 GRAUS; DOTADO DE CABO DE FORÇA TRIPOLAR DE 2,00M E 04 TOMADAS DE DISTRIBUIÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS. SUPORTE (HASTE) PARA SORO COM ALTURA AJUSTÁVEL. DIMENSÕES APROXIMADAS DE ALTURA : 100MX LARGURA 0,75 M X PROFUNDIDADE DE 0,40M. PESO APROXIMADO DE 6 KG.	13	26
73	UND	RESPIRADOR PULMONAR MANUAL ADULTO AMBÚ -	25	50

		REANIMADOR TAMANHO ADULTO MATERIAL SILICONE TIPO MANUAL COM SEGUINTE COMPONENTES: RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO; MÁSCARA FACIAL DE SILICONE VÁLVULA AUTOCLAVÁVEL, CONECTOR P/ O <sub>2</sub> , COM ESTOJO DE PLÁSTICO APROPRIADO PARA ACONDICIONÁ-LO.		
74	UND	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL COM BOMBA VÁCUO RESPIRADORA PISTÃO OSCILANTE, PARA USO EM URGÊNCIAS E CENTRO CIRÚRGICO, CAPACIDADE DE ABSORVER SECREÇÕES ESPESAS E SANGUE. FLUXO MÉDIO DE 35 A 40 LITROS DE AR POR MINUTO. CAPACIDADE APROXIMADA DE 4 LITROS, SUPORTE COM RODÍZIOS, PEDAL DE ACIONAMENTO, VÁLVULA DE SEGURANÇA E FRASCO DE VIDRO. MANGUEIRAS DE SILICONE COM 1,6 METROS DE COMPRIMENTO. TENSÃO: 120V E 220V(60HZ) AUTOMÁTICA . INTERRUPTOR A PÉ (PEDAL).	10	20
75	UND	MESA DE MAYO P/ AUXILIAR BANDEJA DE AÇO INOXIDÁVEL 0,35 X 0,46CM, ALTURA REGULÁVEL DE 0,90 A 1,25CM. ARMAÇÃO EM TUBOS QUADRADOS DE AÇO INOX, PROVIDA DE RODÍZIOS DE MATERIAL SILICONE RESISTENTE 2". PINTURA SINTÉTICA EPÓXI.	40	80
76	UND	SUPORTE DE SORO: SUPORTE TIPO PEDESTAL, ALTURA REGULÁVEL, CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL. SUPORTE DE SORO TIPO PEDESTAL ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: - HASTE COM REGULAGEM DE ALTURA, CONFECCIONADA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO DE 3/4" X 1,20MM (OU SUPERIOR), TERMINAÇÃO EM X COM 04 GANCHOS DE TUBOS DE AÇO INOX 3/16. - COLUNA RECEPTORA DA HASTE CONFECCIONADA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO DE Ø 1" X 1,20MM (OU SUPERIOR). - REGULAGEM DE ALTURA POR SISTEMA DE PRESSÃO. - ALTURA REGULÁVEL MINIMAMENTE ENTRE 1,50M E 2,10M. - BASE COM 04 PERNAS EM X CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ACABAMENTO POLIDO, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 50CM (DE UMA PONTA A OUTRA) PARA GARANTIR MAIOR ESTABILIDADE DO CONJUNTO. - RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE SILICONE RESISTENTE COM DIÂMETRO MÍNIMO DE Ø 2". - PESO MÍNIMO: 5 KG.	100	200
77	UND	MOCHO CONFECCIONADO EM AÇO INOX, ASSENTO REDONDO COM ESTOFADO EM CORINO, COM ENCOSTO ESTOFADO EM CORINO; ASSENTO GIRATÓRIO E REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, PÉS COM RODÍZIOS DUPLOS E RESISTENTES. TODA ESTRUTURA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL. DIMENSÕES APROXIMADAS DE ALTURA VARIÁVEL: 54CM X 73CM DIÂMETRO MÉDIO DO ACENTO: 33 CM DIÂMETRO APROXIMADA DAS RODAS: 46 CM, PESO APROXIMADO: 6,4KG, GARANTIA DE 01 ANO	25	50

78	UND	<p>BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PERISTÁLTICA LINEAR, PARA INFUSÃO DE SOLUÇÕES POR VIA ENTERAL OU PARENTERAL, COM CONTROLE ELETRÔNICO PROGRAMÁVEL. QUE UTILIZE EQUIPOS DESCARTÁVEL MICRO E MACROGOTAS DESTINADOS UNIVERSAIS. DEVE POSSUIR PELO MENOS TRÊS TIPOS DE PROGRAMAÇÃO DE INFUSÃO: ML/H X VOLUME LIMITE, TEMPO X VOLUME LIMITE E PESO X CONCENTRAÇÃO X DOSE. VAZÃO DE 0,1 A 999,9 ML/H E CONTROLE DE VOLUME A INFUNDIR DE 0,1 A 9999,9 ML NO MÍNIMO. LIMITE DE CONCENTRAÇÃO DE DROGA: 0,01 A 99,99 MG/ML OU 0,01 A 99,99 MG/ML PELO MENOS. LIMITE DE DOSE DE MANUTENÇÃO: 0,01 A 999,99 MG/KG/MIN OU 0,01 A 999,99 ?G/KG/MIN PELO MENOS. LIMITE DE DOSE INICIAL: 0,01 A 999,99 ?G/KG/MIN OU 0,01 A 999,99 MG/KG/MIN PELO MENOS. TAXA DE KVO AJUSTÁVEL DE 0,1 A 3,0 ML/H NO MÍNIMO. BOLUS AJUSTÁVEL DE 0,1 A 999,9 ML/H NO MÍNIMO. QUE POSSUA AS SEGUINTE FUNÇÕES DURANTE A INFUSÃO: TITULAÇÃO, BALANÇO HÍDRICO, ZERAR VOLUME, AJUSTE DE KVO, AJUSTE DE BOLUS, AJUSTE DE OCLUSÃO, AJUSTE DO VOLUME DO ALARME E MEMÓRIA DA ÚLTIMA INFUSÃO. DISPLAY COM APRESENTAÇÃO CONSTANTE DA VAZÃO, VOLUME PROGRAMADO, VOLUME INFUNDIDO, TEMPO TOTAL E TEMPO RESTANTE DA INFUSÃO OU APRESENTE A VAZÃO, DOSE, VOLUME INFUNDIDO E TEMPO DE INFUSÃO QUANDO PROGRAMADO EM PESO X CONCENTRAÇÃO X DOSE. POSSUA DETECTOR DE AR ULTRASSÔNICO E SENSOR DE PRESSÃO REGULÁVEL DE 20 A 120 KPA PELO MENOS. PRÉ-ALARMES: FIM DA BATERIA E FIM DA INFUSÃO. ALARMES VISUAIS E SONOROS: ALARME DE ESPERA, VAZÃO LIVRE, FUNCIONAMENTO EM KVO, INFUSÃO INTERROMPIDA, OCLUSÃO, AR NA LINHA, PORTA ABERTA, FRASCO VAZIO, INFUSÃO COMPLETA, BATERIA BAIXA, BATERIA CRÍTICA E ERRO DE PROGRAMAÇÃO. A BOMBA DEVERÁ VIR COM BATERIA RECARREGÁVEL DE LONGA VIDA COM AUTONOMIA DE 5 HORAS NO MÍNIMO; CABO DE ALIMENTAÇÃO E MANUAL DO USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS. DEVERÁ OPERAR EM 110 A 230 V. PESO MÉDIO DO EQUIPAMENTO 3,5 KG NO MÁXIMO.</p>	5	10
79	UND	<p>ANDADOR TIPO ARTICULADO, POSSUI RODÍZIOS DIANTEIROS, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO, PÉS EMBORRACHADOS ANTIDERRAPANTE. FIXADORES EM BARRA DIANTEIRA.</p>	20	40

80	UND	<p>DETECTOR FETAL DE MESA COM PLACA ELETRÔNICA COM COMPONENTES PARA CAPTAR MOVIMENTOS NO INTERIOR DO CORPO HUMANO POR MEIO DO SISTEMA DOPPLER. PERMITE A DETECÇÃO DO CORAÇÃO DO FETO E O DIAGNÓSTICO DA GRAVIDEZ MÚLTIPLA ENTRE A 10ª E 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PRÉ-PARTO. POSTERIORMENTE POR VOLTA DA 24ª À 26ª SEMANA DE GRAVIDEZ, O SOM DISTINTO E CLARO DA PLACENTA AJUDA SUA LOCALIZAÇÃO E FACILITA O DIAGNÓSTICO DA PLACENTA PRÉVIA. O FLUXO DO CORDÃO UMBILICAL, TAMBÉM PODE SER OUVIDO NESSE ESTÁGIO. SÃO AFERIDOS PARA UMA EXCELENTE SENSIBILIDADE E UM MENOR NÍVEL DE RUIDOS, OBTENDO ASSIM ÓTIMOS RESULTADOS NA OBSTETRÍCIA, GABINETE E TRANSDUTOR EM MATERIAL ABS DE ALTO IMPACTO QUE EVITA A OXIDAÇÃO E DETERIORAÇÃO SUPORTE LATERAL PARA TRANSDUTOR FACILITANDO SEU ARMAZENAMENTO. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 1 MINUTO SEM USO, CONTROLE DE VOLUME E TONALIDADE. AO DESLIGAR O EQUIPAMENTO A ÚLTIMA CONFIGURAÇÃO DE VOLUME E TONALIDADE FICAM ARMAZENADOS NA MEMÓRIA. EQUIPAMENTO COM DISPLAY DIGITAL LCD COM CAPACIDADE DE DEMONSTRAR OS BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS NA FAIXA DE 30 A 240 BPM (BATIMENTOS POR MINUTO), POSSUINDO 03 MÓDULOS, SENDO: MODO UM QUE PERMITE AO USUÁRIO VISUALIZAR OS BATIMENTOS EM TEMPO REAL, MODO DOIS CALCULA UMA MÉDIA DOS BATIMENTOS CARDÍACOS, MODO TRÊS PERMITE A SELEÇÃO DE UM INTERVALO MANUALMENTE PARA MEDIR OS BATIMENTOS CARDÍACOS, TRANSDUTOR DESCONECTÁVEIS, FACILITANDO A TROCA EM CASO DE MANUTENÇÃO, COM TECNOLOGIA MICRO PROCESSADA QUE DISPENSA A CALIBRAÇÃO DO EQUIPAMENTO APÓS SUA SUBSTITUIÇÃO, FILTRO MINIMIZADOR DE INTERFERÊNCIA DURANTE A UTILIZAÇÃO ALIMENTAÇÃO POR ENERGIA ELÉTRICA, PRODUTO PROJETADO EM CONFORMIDADE AOS REQUISITOS E NORMAS ABNT NBR IEC60601-1:1997 / IEC 60601-1-2:2006 / IEC 60601-14:2004/ IEC 60601-2-37:2003. ESPECIFICAÇÕES: FAIXA DE MEDIÇÃO DE FCF: 30 A 240 BPM, CICLAGEM DE 6.000 A 60.000 E FREQUÊNCIA DE TRABALHO 2MHZ ±10%, ALIMENTAÇÃO CHAVEADA QUE OPERA DE 110 A 230 V ±10% E FREQUÊNCIA DE 50/60HZ, DIÂMETRO MÁXIMO DO FOCO ULTRASSÔNICO: 50 MM, PROFUNDIDADE MÁXIMA DO FEIXE ULTRASSÔNICO: 200 A 250 MM, CONTROLE DE VOLUME DIGITAL: 9 NÍVEIS (1 - 9), CONTROLE DE TONALIDADE DIGITAL: 10 NÍVEIS (0 9), ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR DO GABINETE, SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM, POSSUI FUSÍVEL DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA DA CORRENTE ELÉTRICA, PESO MÉDIO DE 1,8KG, DIMENSÕES APROX. (L.P.A) 217X250X100MM, POTENCIA 32 VA/ 15W, POTENCIA ULTRASSÔNICA: 5MH/CM², CONTENDO: 01 DF 7000 D, 01 TRANSDUTOR 2MHZ, 01 FONE PARA OUVIDO, 01 FRASCO DE GEL, 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES, GARANTIA MÍNIMA 2 ANOS</p>	10	20
----	-----	---	----	----

81	UND	<p>DETECTOR FETAL PORTÁTIL DE BATIMENTO CARDÍACO E DOPPLER - UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª À 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PARTO. PERMITE AO USUÁRIO VISUALIZAR OS BATIMENTOS EM TEMPO REAL. CALCULA UMA MÉDIA DOS BATIMENTOS CARDÍACOS. PERMITE A SELEÇÃO DE UM INTERVALO MANUALMENTE PARA MEDIR OS BATIMENTOS CARDÍACOS . FAIXA DE MEDIÇÃO DE FCF: 30 A 240BPM. CICLAGEM 6.000 A 60.000 E FREQUÊNCIA DE TRABALHO 2MHZ ± 10%. COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL. CONTENDO CABO DE ALIMENTAÇÃO E FORÇA. DIÂMETRO MÁXIMO DO FOCO ULTRASSÔNICO: 50MM. PROFUNDIDADE MÁXIMA DO FEIXE ULTRASSÔNICO: 200 A 250 MM. ALARME DE BRADICARDIA E TAQUICARDIA. CONTROLE DE VOLUME. ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR NO APARELHO. POTENCIA ULTRASSÔNICA: 5MH/CM². POTÊNCIA MÁXIMA DE CONSUMO 2VA. GABINETE E TRANSDUTOR CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS . CARREGADOR PARA BATERIA UTILIZA REDE ELÉTRICA (110 V) OU (220 V). DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO PARA ECONOMIA DE BATERIA APÓS 1 MINUTO SEM DETECÇÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS (L.P.A) 131 X 117 X 33 MM. PESO APROXIMADO: 350GR. GARANTIA: 2 ANOS. CONTENDO ACESSÓRIOS: 01 - FONE DE OUVIDO INTRA-AURICULAR, 01 - MANUAL DE INSTRUÇÕES, 01 BOLSA DE ARMAZENAMENTO.</p>	20	40
82	UND	<p>BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA, DUPLA ESCALA – CAPACIDADE ATÉ 25KG X DIVISÃO 2G ATÉ 10KG E 5KG ATÉ 25KG, FONTE AUTOMÁTICA FULL RANGE EXTERNA, ENTRADA de 90-250VAC, 50/60HZ E SAÍDA 9VDC/1,5A, CONCHA ANATÔMICA CONSTRUÍDA EM POLIPROPILENO INJETADO BRANCO ATÓXICA, COM CAPA PROTETORA EM MATERIAL RESISTENTE ACOLCHOADO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E ATÓXICO, COM RÉGUA ANTROPOMÉTRICA DE 0 E 54CM, COM GRADUAÇÃO DE 1CM, FUNÇÕES DO TECLADO LIGA/DESLIGA, TARA 100%, IMPRESSÃO E Z, TECLADO TIPO "MEMBRANA" DE FÁCIL DIGITAÇÃO EM POLICARBONATO, DISPLAY LCD (CRISTAL LÍQUIDO), DIMENSÕES APROXIMADAS: GABINETE 30L X 28P X 9,5A CM, CONCHA 55P X 33L X 8,5A CM, CONSUMO 0,2W, GARANTIA 1 ANO CONTRA QUAISQUER DEFEITOS DE MATERIAIS E/OU FABRICAÇÃO</p>	20	40
83	UND	<p>BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL COM CAPACIDADE ATÉ 300KG, PESO MÍNIMO DE 1 KG, DIVISÕES DE 50 GR, DISPLAY DE 06 DÍGITOS, TECLADO MEMBRANA EM POLICARBONATO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA 90 A 240 VAC, COM CHAVEAMENTO AUTOMATÍSTICO, MEDIDAS DO ANTROPÔMETRO ATE´ 2 M COM FRAC,A~O DE 0,5 CM, PÉS CONFECCIONADO EM BORRACHA REGIDA, TAPETE ANTIDERRAPANTE, ANTROPÔMETRO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO E LITOGRAFADO, ENTRADA PARA BATERIA 12 VCC EXTERNA, PINTADA COM TINTA POLIÉSTER A PÓ, MEDIDAS APROXIMADAS DA BASE 40 X 50CM, HOMOLOGADA PELO INMETRO E AFERIDA PELO IPEM</p>	30	60

84	UND	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL; CAPACIDADE: 1 KG A 200 KG. PARA USO ADULTO E PEDIÁTRICO, COM VISOR EM LCD RESISTENTE, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 1 MIN SEM USO, INDICADOR DE PESO E NÍVEL DE BATERIA; ALIMENTAÇÃO À BATERIA RECARREGÁVEL 120 VAC 60Hz; CONTENDO FONTE DE ALIMENTAÇÃO. PLATAFORMA EM AÇO INOXIDÁVEL. TARA COM 100% DE CAPACIDADE TOTAL. PESO MÉDIO 2,0 KG DIMENSÕES APROXIMADAS DA PLATAFORMA: 35CM X 30 CM.	75	150
85	UND	POLTRONA TIPO CADEIRA DO PAPAÍ COM BASE ESTRUTURA PINTADA EM TUBOS REDONDOS DE MIN. 2 POLEGADAS, COM RODÍZIO TERMOPLÁSTICO COM FREIO, ENCOSTO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO RECURVADOS EM FORMATO ANATÔMICO, ESTOFAMENTO COM ENCOSTO ESTOFADO COM ESPUMA D-33 E REVESTIDO EM COURVIN AZUL COBRINDO TODA A ARMAÇÃO DE AÇO, COM COLCHONETE REMOVÍVEL SOBREPOSTO PARA CONFORTO NO ENCOSTO. ASSENTO E PESE IRA ESTOFADOS EM PEÇA ÚNICA COM DUAS CAMADAS DE ESPUMA D-33, COM ASSENTO COM PERCINTA ELÁSTICA, NÃO UTILIZANDO MADEIRA NO ESTOFAMENTO, APOIO DE BRAÇO ARTICULADO JUNTAMENTE COM O ENCOSTO, ESTOFADO COM REVESTIMENTO EM COURVIN, COM LARGURA DE APROX. 15CM PARA MELHOR APOIO E CONFORTO, MOVIMENTO REALIZADO ATRAVÉS DE MOLA A GÁS, ACIONADO POR ALAVANCA LATERAL, RECLINÁVEL EM QUALQUER POSIÇÃO, COM O APOIO DE PÉS REALIZANDO O MOVIMENTO CONJUGADO COM O ENCOSTO, PERMITE O MOVIMENTO DE TRENDELEMBURG ATÉ 12°, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM SUPORTE DE SORO E PÉS COM RODÍZIOS, DIMENSÕES INTERNAS ABERTA APROX. 1650X580X600MM (CXLXA), EXTERNAS FECHADA APROX. 900X850X600MM (CXLXA)	25	50
86	UND	MESA PARA EXAMES CLÍNICOS COM ARMAÇÃO TUBULAR DE AÇO INOX, ACOLCHOADA COM ESPUMA DE DENSIDADE 28 REVESTIDA EM CURVIN AZUL E CABECEIRA RECLINÁVEL, SUPORTANDO ATÉ 300KG. DIMENSÕES APROXIMADAS 180 CM DE COMPR. X 80 CM DE LARGURA X 80 CM DE ALTURA, ACOMPANHA SUPORTE PARA LENÇOL DE PAPEL DESCARTÁVEL DE 70 CM, (BASE DA MESA FIXA AO PÉS).	50	100
87	UND	APARELHO DIGITAL DE BRAÇO AUTOMÁTICO - COM DISPLAY LCD AFERINDO MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL , SISTÓLICA E DIASTÓLICA. FREQUÊNCIA CARDÍACA, MEMÓRIA PARA 120 RESULTADOS, INDICADOR DE ARRITMIA CARDÍACA, INDICADOR GRÁFICO DE NÍVEL DE HIPERTENSÃO E O CÁLCULO DA MÉDIA AUTOMÁTICA DAS TRÊS ÚLTIMAS MEDIÇÕES. MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL E FREQUÊNCIA CARDÍACA; DETECÇÃO DE ARRITMIA CARDÍACA, INDICADOR GRÁFICO DE NÍVEL DE HIPERTENSÃO, TOTALMENTE AUTOMÁTICO, MEDIÇÃO NO BRAÇO, BOLSA PARA TRANSPORTE INCLUSO ADAPTADOR FONTE DE ENERGIA BIVOLT PARA SER USADO CONECTADO NA TOMADA. 01 BRAÇADEIRA DE BRAÇO DE 22 X 43 CENTÍMETROS (CIRCUNFERÊNCIA DE	150	300

		BRAÇO) 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, 01 FONTE ADAPTADOR BIVOLT PARA USAR CONECTADO NA ENERGIA. 01 BOLSA PARA ARMAZENAMENTO. MÍNIMO 02 ANOS DE GARANTIA		
88	UND	OXÍMETRO DE PULSO DIGITAL PORTÁTIL DE DEDO: VISOR LED, AUTO DESLIGAMENTO APÓS 10 SEG DE INATIVIDADE, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, DISPLAY COM 2 OPÇÕES DE VISUALIZAÇÃO. SPO2: FAIXA DE MEDIÇÃO: 35~100%, PRECISÃO: ± 2% (80% - 100%), ± 3% (70% - 79%) FREQUÊNCIA DE PULSO: FAIXA DE MEDIÇÃO: 25~250 BPM, PRECISÃO: ± 2 BPM ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS: TENSÃO: D.C 2.2V - D.C 3.4V, TIPO DE BATERIA: 2 PILHAS ALCALINAS 1,5V AAA, CONSUMO DE ENERGIA: MENOR QUE 50 MA. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO: TAMANHO APROXIMADO 58 (A) X 34 (L) X 30 (C) MM. PESO: 50 G (INCLUINDO 2 PILHAS). CONTENDO: 1 OXÍMETRO DE PULSO DE DEDO .1 CORDÃO DE PESCOÇO PARA TRANSPORTE, 1 ESTOJO DE PROTEÇÃO, 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.	150	300
89	UND	TERMÔMETRO DIGITAL INFRAVERMELHO – MODELO DIGITAL PROPORCIONA AFERIÇÃO DE TEMPERATURA DE FORMA FÁCIL, RÁPIDA, SEGURA E PRECISA A TEMPERATURA DE CORPOS, SUPERFÍCIES BENEFÍCIOS: MEDIÇÃO SEM TOQUE; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; TELA GRANDE MULTIFUNCIONAL. MEDE TEMPERATURA CORPORAL DE 32° A 43°C E TEMPERATURA DE SUPERFÍCIES DE 0° A 100° . ITENS INCLUSOS: 01 TERMÔMETRO INFRAVERMELHO. ALIMENTAÇÃO:2 PILHAS AAA . PLÁSTICO RESISTENTE. REGISTRO NA ANVISA. DIMENSÕES APROXIMADAS 12 X 6 CM .GARANTIA 06 MESES.	150	300
90	UND	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL USO / PEDIÁTRICO / NEONATAL/ ADULTO - DESTINADO PARA A TRIAGEM, MONITORAMENTO OU GRAVAÇÃO CONTÍNUA NÃO INVASIVA DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO FUNCIONAL DA HEMOGLOBINA ARTERIAL, FREQUÊNCIA CARDÍACA E FORÇA DE PULSO. PODE SER UTILIZADO EM HOSPITAIS, AMBIENTES CLÍNICOS, ASSISTÊNCIA DOMICILIAR E DURANTE TRANSPORTE DE EMERGÊNCIA. O OXÍMETRO TRABALHA COM DADOS DOS SENSORES FORNECENDO LEITURAS DE SPO2 E FREQUÊNCIA CARDÍACA EM PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS. ACOMPANHA SENSOR ADULTO, PEDIÁTRICO, NEONATAL E SONDA DE TEMPERATURA; TELA DE LCD BRILHANTE E DE FÁCIL LEITURA; PERMITE ARMAZENAMENTO DE DADOS E AVALIAÇÃO. MODO DE EXIBIÇÃO: TELA LCD COLORIDA DE 3.5". FAIXA DE MEDIÇÃO SPO2: 35% ~ 100%, (A RESOLUÇÃO É 1%).PRECISÃO:80% ~ 100%:± 2% ,70% ~ 80%:± 3% ABAIXO DE 70% NÃO ESPECIFICADO. FAIXA DE MEDIÇÃO PR: 25BPM ~ 250BPM, (A RESOLUÇÃO É 1BPM) PRECISÃO:± 460 PM OU ± 2% (SELECIONE MAIOR) FAIXA DE TESTE DE TEMPERATURA:20 ~ 50 ° C (A RESOLUÇÃO É 0.1 ° C)PRECISÃO: 0.2 ° C TIPO DE SEGURANÇA: BATERIA INTERNA, TIPO BF DIMENSÃO APROXIMADAS : 146 x 67 x 30MM. PESO CERCA DE 250G. CONTENDO CABOS : 1X SENSOR ADULTO, 1X SENSOR PEDIÁTRICO, 1X SENSOR	4	8

		NEONATAL, 1X SONDA DE TEMPERATURA. CONTENDO : 1X CARREGADOR, 1X CABO USB, MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS . GARANTIA DE 12 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADA NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO.		
91	UND	<p>ELETROCARDIOGRAFO COM AQUISIÇÃO SIMULTÂNEA DE 12 VARIAÇÕES E ATÉ 12 CANAIS E LAUDO INTERPRETATIVO, IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTA RESOLUÇÃO INTEGRADA AO EQUIPAMENTO PARA PAPEL TERMOREATIVO. POSSUI TECLADO E TECLAS DE ACESSO RÁPIDO AS PRINCIPAIS FUNÇÕES E MENUS, FACILANDO O MANUSEIO DO EQUIPAMENTO PELO PROFISSIONAL DE MANEIRA MUITO INTUITIVA. EQUIPAMENTO LEVE E PORTÁTIL, PESANDO APROXIMADAMENTE 5 KG, É DOTADO DE ALÇA INTEGRADA FACILITANDO SEU TRANSPORTE QUANTO NECESSÁRIO. MAIS QUE CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE DESTAQUE, O EQUIPAMENTO POSSUI AVANÇADO SOFTWARE INTERPRETATIVO, FILTROS E ALGORÍTMOS QUE PROPICIAM UM EXAME DE ALTÍSSIMA QUALIDADE, COM TRAÇADO LIMPO E INFORMAÇÕES QUE FACILITAM O DIAGNÓSTICO PELO PROFISSIONAL DE SAÚDE. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TECLADO E BOTÕES DE ACESSO RÁPIDO</li> <li>• DISPLAY LCD COLORIDO DE 8" DE ALTA RESOLUÇÃO</li> <li>• ANÁLISE INTERPRETATIVA DO ELETROCARDIOGRAMA</li> <li>• ARMAZENAMENTO DE ATÉ 800 EXAMES EM MEMÓRIA INTERNA</li> <li>• AQUISIÇÃO E IMPRESSÃO SIMULTÂNEA DE 12 CANAIS</li> <li>• IMPRESSÃO EM PAPEL TÉRMICO A4 (FORMATO 'SANFONA' OU ROLO)</li> <li>• PERMITE O CADASTRO DOS DADOS COMPLETOS DO PACIENTE (ID, NOME, SEXO, IDADE, ALTURA, ETC)</li> <li>• COMPACTO (420 x 330 x 105 MM)</li> <li>• EXPORTAR EXAMES EM FORMATO PDF</li> <li>• LEVE, COM PESO TOTAL INFERIOR A 5 KG (INCLUINDO PAPEL E BATERIA)</li> <li>• BATERIA DE LI-ION COM AUTONOMIA DE 4H OU APROXIMADAMENTE 300 EXAMES</li> <li>• TEMPO DE RECARGA TOTAL DA BATERIA PADRÃO DE APENAS 3H</li> <li>• TECNOLOGIA DE FILTRAGEM DE RUÍDOS DE ALTA PERFORMANCE</li> <li>• FORMATOS DE IMPRESSÃO FLEXÍVEIS (3X4; 3X4+1R; 3X4+3R; 6X2; 6X2+1R; 12X1)</li> <li>• MODOS DE OPERAÇÃO AUTOMÁTICO, MANUAL, RITMO E R-R</li> <li>• FAIXA DE LEITURA DE 30 A 300 BPM (<math>\pm 1</math>) COM FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM DE 16.000/S/CANAL</li> <li>• BIVOLT AUTOMÁTICO (100-240V / 50-60 HZ)</li> </ul> <p>ACOMPANHADO PELOS ÍTENS :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 04 CARDIOCLIPS ADULTO REUTILIZÁVEIS (MEMBROS)</li> <li>• 06 ELETRODOS DE SUÇÃO ADULTO REUTILIZÁVEIS (PRECORDIAIS)</li> <li>• 01 BLOCO DE PAPEL TÉRMICO A4 – TIPO "SANFONA" (100 FOLHAS)</li> <li>• 01 BATERIA LI-ION RECARREGÁVEL (2500 MA/H)</li> <li>• 02 FUSÍVEIS</li> </ul>	10	20

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 CABO DE ECG 10 VIAS, PINO BANANA (IEC)</li> <li>• 01 CABO DE FORÇA</li> <li>• 01 MANUAL DO USUÁRIO</li> <li>• 01 GUIA RÁPIDO</li> </ul>		
92	UND	<p>DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO (DEA) COM RECURSOS INTEGRADOS DE MONITOR ECG (COM DISPLAY), TIPO ONDA BIFÁSICA, MEMÓRIA PARA GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 80 EVENTOS OU 2H DE ECG, OU MÍNIMO DE 02 GB DE MEMORIA, POSSUIR GRAVAÇÃO DE SOM AMBIENTE, ALIMENTAÇÃO BATERIA LÍTIO RECARREGÁVEL, CAPACIDADE BATERIA MÍNIMO DE 200 DESCARGAS DE 200J, ACOMPANHADA DE PÁS ADESIVAS DESCARTÁVEIS, COM AUXILIO AO USUÁRIO POR IMAGENS E MENSAGEM DE TEXTO E VOZ, TIPO MODULO PORTÁTIL, COM MALETA PARA TRANSPORTE DEVIDAMENTE DESENVOLVIDA PARA O EQUIPAMENTO. ADAPTÁVEL A QUALQUER PACIENTE ADULTO OU CRIANÇA; PESO GLOBAL, JÁ COM BATERIA, MENOR QUE 2 KG; AVALIAÇÃO AUTOMÁTICA DO ECG DO PACIENTE, IDENTIFICANDO A NECESSIDADE DO CHOQUE; VISOR QUE POSSIBILITE A VISUALIZAÇÃO DO TRAÇADO DE ECG; INSTRUÇÃO POR COMANDO DE VOZ EM PORTUGUÊS; AUXILIO SONORO (METRÔNOMO) PARA A REALIZAÇÃO DO PROCEDIMENTO RCP; ANÁLISE AUTOMÁTICA DA IMPEDÂNCIA TORÁCICA DO PACIENTE PARA AJUSTE DA FORMA DA ONDA, APRESENTANDO ENERGIA DE ATÉ 200J E APRESENTANDO ENERGIA PARA CRIANÇAS DE 50J (SEGUNDO PROTOCOLO DA AMERICAN HEART ASSOCIATION); EXECUTAR AUTOTESTES PERIÓDICOS DE DISPONIBILIDADE DE BATERIA, DOS CIRCUITOS INTERNOS, DO SOFTWARE E DA PRESENÇA DE ELETRODOS OU DE NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO; DEVERÁ POSSUIR REGISTRO NA ANVISA; DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DOS ACESSÓRIOS: ELETRODOS ADESIVOS MULTIFUNÇÃO ADULTO COM IDENTIFICAÇÃO DE POSICIONAMENTO NO PACIENTE; BOLSA APROPRIADA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO DEFIBRILADOR. ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 56; E TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA ANÁLISE DO RITMO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA: 30S. TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA OPERAÇÃO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA NA ENERGIA MÁXIMA: 30S. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DO ES POR EMPRESA DEVIDAMENTE REGISTRADA NO CREA ES. ACESSÓRIOS: 01 CABO PARA ECG, 01 CABO DE ENERGIA BIVOLT AUTOMÁTICO PARA RECARGA DO EQUIPAMENTO, E 01 PAR ADESIVAS DESTACÁVEIS E 01 PAR DE PÁS ADESIVAS EXTRAS.</p>	5	10

93	UND	<p>BISTURI ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, 100 WATTS. BIPOLAR CONTROLE DE POTÊNCIA: SUAVE, LINEAR E AJUSTES INDEPENDENTES PARA CORTE E COAGULAÇÃO. SINALIZAÇÃO AUDIOVISUAL: PARA ORIENTAÇÃO DO CIRURGIÃO AO ACIONAR CORTE OU COAGULAÇÃO. ALARME DE SEGURANÇA: QUE BLOQUEIA TODOS OS CIRCUITOS EM CASO DE ROMPIMENTO DO FIO DA PLACA NEUTRA. ACIONAMENTO: DE CORTE E COAGULAÇÃO PODE SER FEITO PELO PEDAL OU ATRAVÉS DE CANETA AUTOCLAVAVEL COM COMANDO MANUAL TÁCTIL. SAÍDA BIPOLAR DE ALTA EFICIÊNCIA. *SAÍDA BIPOLAR PARA DIVERSOS TIPOS DE PINÇAS. FORMAS DE ONDA: COM ALTA EFICIÊNCIA E ESPECÍFICAS PARA AS CINCO APLICAÇÕES (CORTE, BEND1, BLEND2, BLEND3, COAG E BIPOLAR). DEVE POSSUIR TECNOLOGIA QUE PROTEJA O PACIENTE CONTRA QUEIMADURA EM LOCAIS ALTERNATIVOS, PRINCIPALMENTE COM O USO DE ELETRODOS DE ECG. OS CONTROLES DE ENERGIA PODEM SER AJUSTADOS ATRAVÉS DOS PAINÉIS COM MEMBRANAS A PROVA D'ÁGUA COM LEITURA DIGITAL DE POTÊNCIA. ACIONAMENTOS DE ENERGIA ATRAVÉS DA CANETA MONOPOLAR E ATRAVÉS DOS PEDAIS. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: MEMORIZA A ULTIMA POTENCIA EM CASO DE INTERRUPÇÃO CIRÚRGICA. DEVE SER COMPATÍVEL COM SISTEMA DE GÁS ARGÔNIO. SENSOR INTERNO DE TEMPERATURA. CORREÇÃO DE CURVA DE POTENCIA DE ACORDO COM A IMPEDÂNCIA DO TECIDO. FUNÇÃO HI. ACESSÓRIOS: 1 PEDAL DUPLO (ALTA CIRURGIA); 1 CANETA PADRÃO AUTOCLAVÁVEL; 2 CANETA DE COMANDO MANUAL REUTILIZÁVEL; 1 PLACA NEUTRA PERMANENTE EM INOX 1 CABO PARA PLACA INOX, 1 PLACA BIPOLAR ISOLADA TIPO BAIONETA; 1 CABO BIPOLAR AUTOCLAVÁVEL; 2 KIT COM 5 ELETRODOS DIVERSOS; O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA. CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ABNT. TENSÃO ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT (110 E 220V).GARANTIA MÍNIMO DE 01 (UM) ANO A CONTAR DA DATA DE ACEITAÇÃO DO EQUIPAMENTO, ENTENDENDO-SE POR ACEITAÇÃO A ETAPA QUE SE SUCEDE A ENTREGA DO EQUIPAMENTO E QUE SE CARACTERIZA PELA REALIZAÇÃO DOS TESTES PRECONIZADOS NOS MANUAIS DE OPERAÇÃO E DE SERVIÇO, COMPROVANDO QUE O EQUIPAMENTO ESTA OPERANDO DENTRO DE SUAS CONDIÇÕES DE NORMALIDADE. NO PERÍODO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS DEVEM SER ASSEGURADOS OS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA, PRESTADA DIRETAMENTE NO ESTADO, MANTENDO-SE PARA ISSO A PERIODICIDADE DE ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO DE ACORDO COM O CRONOGRAMA QUE É RECOMENDADO NOS MANUAIS DE OPERAÇÃO E DE SERVIÇO DO FABRICANTE.</p>	5	10
----	-----	---	---	----

94	UND	<p>APARELHO DE CAF – APARELHO PARA CIRURGIA DE ALTA FREQUÊNCIA – PARA USO CLÍNICO E GINECOLÓGICO. CARACTERÍSTICAS: COM DISPLAY DE CONTROLE DE MICROCOMPUTADOR, COM CONFIABILIDADE PARA PROCEDIMENTOS GINECOLÓGICOS DE ALTA PRECISÃO E SEGURANÇA DA CIRURGIAS DO APARELHO GINECOLÓGICO. POR EXEMPLO CORTE, ELETROCOAGULAÇÃO E EROSÃO CERVICAL, ALGUNS TIPOS DE CIRURGIAS QUE SE ENCAIXAM. CONTENDO DIFERENTES EFEITOS DE COAGULAÇÃO. CONTENDO UM SISTEMA DE EVACUAÇÃO DE FUMAÇA DISPONÍVEL.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:          POTÊNCIA: COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA 127 V A 220V (110 V ± 11 V), 50 HZ/60 HZ; FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: +- 400 KHZ;          CLASSIFICAÇÃO DE POTÊNCIA: 1100VA ± 10%; MODO DE OPERAÇÃO COM CINCO MODOS DE FUNCIONAMENTO:          DIMENSÕES: 285 X 400 X 100 MM. PESO: 4,3 KG</p> <p>CORTE MONOPOLAR:          A) CORTE PURO: 1 w ~ 200 w (CARGA 800 A 1000Ω)          B) BLEND1: 1 w ~ 150 w (CARGA 800 A 1000Ω)          C) BLEND2: 1 w ~ 100 w (CARGA 800 A 1000 Ω)          COAGULAÇÃO MONOPOLAR          D) PEÇA EM SPRAY: 1 w 80 A100 w (CARGA 800Ω)          E) COAG FORÇADO: 1 w ~ 120 w (CARGA 800Ω)          CONSUMO DE ENERGIA:11100va (FUNÇÃO DE CORTE 200 w)</p> <p>ACOMPANHA O KIT:          01 CANETA PORTA ELETRODO DIGITAL DE COMANDO DUPLO;          01 PLACA NEUTRA INOX PEQUENA;          01 CABO PARA PLACA;          01 CABO DE FORÇA          01 JOGO DE 05 ELETRODOS(EG33,EG35, EG36, EG40, EG78)          01 MANUAL DE UTILIZAÇÃO EM PORTUGUÊS          01 CARRO DE TRANSPORTE COM RODÍZIOS EM POLIURETANO.</p> <p>GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS APÓS O FORNECIMENTO. ASSISTÊNCIA TÉCNICA DISPONÍVEL NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO.</p>	1	2
95	UND	<p>ASPIRADORES DE VAPORES GINECOLÓGICOS COM ATIVAÇÃO. COM ATIVAÇÃO MANUAL OU AUTOMÁTICA DE PARA UTILIZAÇÃO JUNTO AO CAF. FILTRAGEM - H.E.P.A. COM 99,99% DE EFICIÊNCIA E MÁXIMA SEGURANÇA CONTRA O VÍRUS DO “HPV”. KIT CONTENDO: MANGUEIRA DE EXTENSÃO; ESPELHO COM SUGADOR AUTOCLAVÁVEL (NOS TAMANHOS P, M, G); CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, MANUAL DE UTILIZAÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS. DIMENSÕES APROXIMADAS (CLP 325 X243 X133 M) PESO MÉDIO 3,5 KG.</p>	1	2
96	UND	<p>KIT CESTOS ARAMADOS PARA ESTERILIZAÇÃO – CESTAS CONFECCIONADAS EM AÇO INOXIDAVEL DE ALTA QUALIDADE 304 , SEM TAMPA, RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA PARA UTILIZAÇÃO EXCLUSIVA EM AUTOCLAVE E DESINFECÇÃO DE INSTRUMENTOS. MALHA: 4MM          TAMANHOS: COMPRIMENTO * LARGURA * ALTURA</p>	25	50

		A: 250MM * 150MM * 70MM B: 250MM * 200MM * 70MM C: 250MM * 250MM * 70MM D: 300MM * 250MM * 70MM E: 300MM * 300MM * 70MM F: 350MM * 300MM * 70MM		
97	UND	OFTALMOSCÓPIO BINOCULAR INDIRETO COMPOSIÇÃO DE NO MÍNIMO 5 ABERTURAS E 60 LENTES; BATERIA RECARREGÁVEL OU PILHAS AA; ILUMINAÇÃO BRILHANTE COM LÂMPADA XENON HALOGENA XHL; APOIO ORBITAL MACIO; RESISTENTE A POEIRA; SUPORTE COM INTERRUPTOR INTEGRADO QUE PROPORCIONA DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO SER FIXADO NO BOLSO; CONEXÕES SUPERIOR A TAMPÁ COM ROSCA METÁLICA; CABO DE ALTA QUALIDADE COM ACABAMENTO CROMADO NA PARTE SUPERIOR A PROVA DE CHOQUES.	1	2
98	UND	CADEIRA DE RODAS HIGIÊNICA PARA BANHO-CONFECCIONADA 100 % EM ALUMÍNIO RESISTENTE. ACABAMENTO EM PINTURA ANODIZADA, CONTANDO 04 RODAS COM TRAVAS QUE FACILITAM O TRANSPORTE INTERNO E PERMITA GIROS DE 360°. ENCOSTOS E ACENTO E APOIO PARA OS BRAOS EM MATERIAL PLÁSTICO DE POLIURETANO RESISTENTE, ASSENTO EM FORMATO ANATÔMICO, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. CONTENDO DISPOSITIVO ANTIDERRAPANTE NAS RODAS E FREIOS PARA MAIOR SEGURANÇA. CONTENDO LOCAL PARA APOIO DE MATERIAL COLETOR. CAPACIDADE PARA PACIENTES DE ATÉ 120 KG. MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 56 CM. ALTURA: 70 CM, LARGURA: 48CM, PESO: 6 KG.	8	16
99	UND	CORTINA DIVISÓRIA TIPO HOSPITALAR VINIL: AS CORTINAS DIVISÓRIAS DE LEITO EM VINIL INFERIOR (PVC) 0,40 MM DE ESPESSURA. E TELA POLIÉSTER SUPERIOR. ACABAMENTOS PLASTIFICANTE E COM ÓLEOS EPOXIDAÇÃO, DEVEM SER DE ALTO PADRÃO DE QUALIDADE E ATENDER AS NORMAS DA ANVISA (RDC 50). COMPOSIÇÃO COM TRATAMENTO BACTERICIDA, FUNGICIDA E RETARDANTE DE CHAMAS, E DE FÁCIL MOBILIDADE, COM PESO MÉDIO DE (1,4G/M³) FACILITANDO O PROCESSO DE HIGIENIZAÇÃO. ATÓXICO, INERTE E SEGURO; PRODUZIDAS SOB MEDIDA PARA OS LEITOS, RESPEITANDO SEUS LIMITES MÁXIMOS DE COMPOSIÇÃO RESISTENTE A MAIORIA DOS REAGENTES QUÍMICOS, ISOLANTE TÉRMICO ELÉTRICO E ACÚSTICO: EM TECIDO TIPO POLIESTER VINIL (PVC) 2M DE ALTURA NA COR AZUL CLARO E TELA SUPERIOR TRANSPARENTE OU BRANCA TRANSLUCIDO DE ATÉ 1,10M DE ALTURA O QUE GARANTE A PRIVACIDADE E VENTILAÇÃO E LUMINOSIDADE DO AMBIENTE. O FORNECEDOR DEVERÁ PROCEDER A INSTALAÇÃO DAS CORTINAS NOS AMBIENTES SOLICITADOS, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS DISPOSITIVOS NECESSÁRIOS PARA SUAS INSTALAÇÕES, AS MEDICAÇÕES DEVEM SER FEITAS EM LOCO. PODENDO VARIAR DE UM LEITO A OUTRO, CONFORME A COMPOSIÇÃO FÍSICA DAS SALAS. SÃO ENTENDIDOS COMO LEITOS OS ESPAÇOS COMPLETOS DE APROXIMADAMENTE 5M² QUE COMPORTAM A CAMA	15	30

		HOSPITALAR, MESA AUXILIAR, CADEIRA DE ACOMPANHANTE E ÁREA DE CIRCULAÇÃO DOS PROFISSIONAIS. RESPEITANDO MINIMAMENTE AS MEDIDAS DE 0,5M ENTRE AS PAREDES LATERAIS, E 1,2 M DOS PÉS DAS CAMAS. A MEDIDA DE COMPRIMENTO LINEAR DAS CORTINAS PODEM VARIAR ENTRE AS MEDIDAS MÍNIMAS DE 5,5M ATÉ 9,1M LINEARES. INSTALAÇÕES: TRILHO INSTALADOS NO TETO, NAS 02 LATERAIS E FRENTE DOS LEITOS DE MATERIAL RESISTENTE DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, QUE PERITA A ABERTURA COMPLETA DA CORTINA E ACABAMENTO DE QUALIDADE. ILHÕES EM LATÃO LAQUEADO OU ALUMÍNIO, QUE NÃO ENFERRUJEM. SENDO A VIDA ÚTIL DO PVC MÍNIMO DE 03 ANOS.		
100	UND	BIOMBO DIVISÓRIA PVC RÍGIDO - BIOMBO SANFONADO HOSPITALAR COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 3M LARGURA x 1,85M ALTURA – PARA DIVISÃO ENTRE LEITOS HOSPITALARES OU GARANTIR A PRIVACIDADE DO PACIENTE DURANTE OS PROCEDIMENTOS AMBULATORIAIS. FLEXIBILIDADE PARA ABERTURA TOTAL E DOBRÁVEL E ATÉ 03 DIREÇÕES. RODIZIO NAS EXTREMIDADES COM FREIOS, E SUPORTE INTERMEDIÁRIO.	25	50
101	UND	BRAÇADEIRA 100 % INOX: HASTES , CONCHA E PÉS; ALTURA REGULÁVEL PO MANDRIL E HASTES ZINCADAS; E PÉS EMBORRACHADOS COM PROTEÇÃO RESISTENTE A ARRANHÕES. DIMENSÕES APROXIMADAS 92CM COMPRIMENTO X 39CM LARGURA X 39CM DE ALTURA PESO APROXIMADO DE 4 KG.	100	200
102	UND	DIVÃ PARA CONSULTÓRIO: ESTOFADO DE ALTO PADRÃO, PARA USO CLÍNICO EM CONSULTÓRIO DE PSICOLOGIA; PERMITE QUE O PACIENTE SE ACOMODE SENTADO EM POSIÇÃO DE FOWLER, COM OS PÉS ESTICADOS, ENCOSTO NA CABECEIRA E EM 01 LATERAL; CONFECCIONADA COM ESPUMA ASSENTO EM D 23, ENCOSTOS D 20. COBERTO EM MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO TIPO CORINO OU COURVIN. DIMENSÕES APROXIMADAS DO DIVÃ: ALTURA: 82CM, LARGURA 120CM DE PROFUNDIDADE: 60CM, PESO 30KG; DIFERENCIAIS: SUPORTA ATÉ 150kg; PÉS DE MATERIAL RESISTENTE COM PROTEÇÃO EMBORRACHADA PARA EVITAR ARRANHAR. GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS.	10	20
103	UND	COLCHÕES IMPERMEÁVEIS PARA LEITO HOSPITALAR: COLCHÃO HOSPITALAR TECIDO IMPERMEÁVEL ESPUMA D33 88x188x12CM EM ESPUMA D33 TAMANHO D33 SOLTEIRO, COM EXCELENTE CONFORTO PARA USO EM CAMA HOSPITALAR. TECIDO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO IMPERMEÁVEL COSTURAS REFORÇADAS COM VIÉS.	30	60
104	UND	COLCHÕES IMPERMEÁVEIS PARA LEITO HOSPITALAR – INFANTIL –COLCHÕES IMPERMEÁVEIS: COLCHÃO HOSPITALAR TECIDO IMPERMEÁVEL ESPUMA D28 50x150x12CM EM ESPUMA D28, COM EXCELENTE CONFORTO PARA USO EM CAMA HOSPITALAR. TECIDO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO IMPERMEÁVEL COSTURAS REFORÇADAS COM VIÉS.	10	20

105	UND	<p>LEITO HOSPITALAR - CAMA HOSPITALAR FOWLER COM ELEVAÇÃO TUBULAR MOTORIZADA CABECEIRA E PESEIRA GRADE INJETADA, CAMA FOWLER CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. ESTRUTURA DO LEITO CONSTRUÍDO EM LONGARINAS DE AÇO PERFILADOS EM U. ESTRADO ARTICULADO EM CHAPA DE AÇO. QUATROS GRADES EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA DISPOSTAS NA CABECEIRA E PESEIRA, SISTEMAS ARTICULÁVEIS E RETRÁTEIS QUE PERMITEM O RECOLHIMENTO DA MESMA, FACILITANDO A TRANSFERÊNCIA DO PACIENTE E DOTADA DE SISTEMA DE SEGURANÇA TRAVA E DESTRAVA. MOVIMENTOS FOWLER, SEMI-FOWLER, SENTADO, FLEXÃO DE PERNAS, VASCULAR, CARDÍACO E ELEVAÇÃO DE LEITO ACIONADOS POR ATUADOR ELÉTRICO DUPLO, BLINDADO E DE TECNOLOGIA ALEMÃ ATUANDO EM 110 / 220 VOLTS (BIVOLT). TRATADA COM SISTEMA ANTIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO, POSSUÍ ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM RESINA EPÓXIPOLIÉSTER, POLIMERIZADO EM ESTUFA, DE EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA. ACOMPANHA RODÍZIOS DE 3", COM FREIO DE DUPLA AÇÃO EM DIAGONAL CAPACIDADE MÁXIMA: 160 KG</p> <p>DIMENSÕES:          COMPRIMENTO: 190 CM          LARGURA: 90 CM          ALTURA MÍNIMA: 45 CM          ALTURA MÁXIMA: 75 CM          PESO: 65 KG. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	8	16
106	UND	<p>LEITO HOSPITALAR INFANTIL - TIPO BERÇO : CAMA FOWLER INFANTIL TIPO BERÇO 2 MANIVELAS; EQUIPAMENTO QUE GARANTA SEGURANÇA A SEGURANÇA PARA USO PEDIÁTRICO EM AMBIENTE DA CAMA FOWLER INFANTIL TIPO BERÇO 2 MANIVELAS COR AZUL QUE COMPORTA OS PACIENTES AINDA NA FASE DA INFÂNCIA . O ACIONAMENTO DE TRAVAS DEVE SER PRÁTICO E DE FÁCIL MANUSEIO. ESTRUTURA: CONFECCIONADA EM AÇO TUBULAR QUADRADO 1.020 RECUADO 30 X 30 X 1,5 MM DE ESPESSURA DE PAREDE; LEITO: EM CHAPA DE AÇO CARBONO 1.020 ESTRUTURADA, 2 MM DE ESPESSURA, MONTADO SOBRE QUADRO DE LONGARINAS DE AÇO EM "U" 75 MM X 35 MM X 2 MM DE ESPESSURA DE PAREDE; APRESENTA PROTETOR ANTI-IMPACTOS NAS EXTREMIDADES CONFECCIONADO EM PVC FLEXÍVEL BRANCO; PAR DE GRADES LATERAIS SISTEMA DESLIZANTE CONFECCIONADA AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, BITOLAS 5/8" E 3/4 COM ESPESSURA DA PAREDE DE 1,2 MM (VÃO DE 8 CM ENTRE TUBOS); AS PARTES EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 ACABAMENTO POLIDO, MONTADA EM ESTRUTURA EM FIBERGLASS, COM ACABAMENTO EM GEL COAT ISOFTÁLICO. PONTOS PARA SUPORTES DE SORO AO LEITO: LOCALIZADOS NAS EXTREMIDADES DO LEITO PARA POSICIONAMENTO DO SUPORTE DE SORO; ACABAMENTO: AS PARTES EM AÇO CARBONO 1.020 (ESTRUTURA E LEITO) ACABAMENTO COM DECAPAGEM, JATEAMENTO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM SECAGEM EM ESTUFA;</p>	4	8

		CABECEIRA E PESEIRA CONFECCIONADAS EM FIBERGLASS COM ACABAMENTO EM GEL COAT ISOFTÁLICO, AS QUAIS SÃO DURÁVEIS NÃO MANCHAM E NÃO PERDEM A COR ORIGINAL. RODÍZIOS: GIRATÓRIOS 5" COM BANDA DE RODAGEM DUPLA COM FAIXA EM PU DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, DOTADOS DE ROLAMENTOS BLINDADOS QUE PROPORCIONAM SUAVIDADE E LEVEZA NA LOCOMOÇÃO DA MACA, BAIXO ÍNDICE DE RUIDOS E MENOR ESFORÇO DO OPERADOR; SISTEMA DE TRAVAMENTO DOS RODÍZIOS EM DIAGONAL; 2. MOVIMENTOS: · FOWLER, SEMI-FOWLER, DORSAL, JOELHOS: POR SISTEMA DE 02 MANIVELAS QUE APRESENTAM ROLAMENTO DE ENCOSTO, O QUE PROPORCIONA MENOR ÍNDICE DE ESFORÇO DO OPERADOR; MANIVELAS CONFECCIONADAS EM AÇO INOXIDÁVEL ACOPLADAS EM LIGA DE ALUMÍNIO, ACABAMENTO POLIDO; · VASCULAR: POSSIBILITA A ELEVAÇÃO DO APOIO DE PERNAS POR SISTEMA DE CREMALHEIRAS PARA PROCEDIMENTOS VASCULARES; CONTENDO COLCHÃO HOSPITALAR, TRAVESSEIRO HOSPITALAR E SUPORTE DE SORO. 4. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 600 MM X COMPRIMENTO: 1.600 MM X ALTURA DO PISO AO LEITO: 650 MM, TOTAIS: LARGURA: 760 MM X COMPRIMENTO: 1.740 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.		
107	UND	MARTELO DE REFLEXO - MARTELO NEUROLÓGICO MODELO BUCK PARA REFLEXOS, COM PINCEL E AGULHA, DIMENSÕES DE APROXIMADAMENTE 18CM. CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL ; BORRACHA NAS PONTEIRA; CONTÉM UMA AGULHA E UM PINCEL COM CERDAS EM NYLON; MEDIDAS APROX.: 18,5 X 6,5 CM. PESO APROXIMADO: 10G; CONTENDO BOLSA PROTETORA.	10	20
108	UND	COLCHONETES PARA FISIOTERAPIA - MEDIDAS 180 X 60 X 4 CM ESPUMA: D 28 REVESTIMENTO: NAPA IMPERMEÁVEL OU COURVIN , DE FACIL HIGENIZAÇÃO , PARA UTILIZAÇÃO EM TERAPIA DE REABILITAÇÃO. NA COR AZUL MARINHO.	30	60
109	UND	TRAVESSEIROS IMPERMEÁVEIS PARA USO HOSPITALAR - CAPA EM NAPA OU COURVIN NA COR AZUL. ENCHIMENTO ESPUMA SELADA 100 % POLIURETANO FLOCADA MEDIDA PARA FRONHA DE 0,50 X 0,70 X 0,10M. MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, COM AÇÃO ANTI MICROBIANA, ANTI ALÉRGICO.	50	100
110	UND	TRAVESSEIROS TRIANGULAR IMPERMEÁVEIS PARA USO HOSPITALAR . CAPA EM NAPA OU COURVIN NA COR AZUL. ENCHIMENTO ESPUMA SELADA 100 % POLIURETANO FLOCADA. ELE POSSUI ESPUMA DE DENSIDADE 23, FORMATO TRIÂNGULO CUBULAR E CORTE PERFILADO. DIMENSÕES APROXIMADAS ALTURA 37CM LARGURA 40CM PROFUNDIDADE 58CM.	15	30
111	UND	COLCHÃO TIPO CASCA DE OVO. COLCHÃO CONFECCIONADO EM ESPUMA POLIURETANO COM PERFIL DESENHADO PARA VENTILAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DO PESO DO CORPO PARA PREVENÇÃO DE ÚLCERAS DE DECÚBITO, DE MATERIAL ATÓXICO, INODORO E ANTIALÉRGICO. EVITA ESCARAS E ULCERAS DE	5	10

		DECÚBITO. COLCHÃO ANTI-ESCARA EM ESPUMA PERFILADA DE POLIURETANO TIPO CAIXA DE OVO. TAMANHO APROXIMADO: 90X 188X 6CM. CONTENDO CAPA PROTETORA IMPERMEÁVEL SILICONADA.		
112	UND	AUTOCLAVE 30L - AUTOCLAVE HORIZONTAL DIGITAL EXTRA C/ CÂMARA EM INOX 30 L. POSSUI A MAIOR REDE DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS; CÂMARAS DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOX, COM MUITO MAIS RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; PRODUTO DE FÁCIL OPERAÇÃO COM CONTROLES SIMPLES E AUTOMÁTICOS; ACOMPANHAMENTO DOS CICLOS ATRAVÉS DE INDICADORES LUMINOSOS; EQUIPAMENTO ERGONÔMICO, OFERECENDO MAIOR SEGURANÇA E PRATICIDADE; DIVERSOS SISTEMAS DE SEGURANÇA QUE CONTROLAM TODO O CICLO E PREVINEM FALHAS DE FUNCIONAMENTO, COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE EXCESSO DE TEMPERATURA, PRESSÃO OU FALTA DE ÁGUA; TAMPA COM CONSTRUÇÃO ESPECIAL E FECHO DE TRIPLO ESTÁGIO, MUITO MAIS SEGURANÇA E PRATICIDADE NO MOMENTO DE UTILIZAR O EQUIPAMENTO; SECAGEM EFICIENTE DO MATERIAL COM OPÇÃO DE SECAGENS EXTRAS; AMPLA REDE DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS COM ATENDIMENTO POR PROFISSIONAIS CAPACITADOS; MÍNIMO DE GARANTIA DE 2 ANOS. DIMENSÕES APROXIMADAS DA CÂMARA:30 X 42,4 CM(DIÂMETRO X COMPRIMENTO) DIMENSÕES DA AUTOCLAVE:38 X 44 X 59,5 CM (ALTURA X LARGURA X COMPRIMENTO). PESO APROXIMADO: 36 KG; TENSÃO: 110V OU 220V; FREQUÊNCIA: 50/60HZ; REGISTRO NA ANVISA.	2	4

113	UND	<p>AUTOCLAVE HORIZONTAL CAPACIDADE 100 LITROS, PROJETADO E CONSTRUÍDO PARA SER USADO EM HOSPITAIS, CLÍNICAS MÉDICAS E CENTROS DE SAÚDE PARA ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAIS E UTENSÍLIOS DIVERSOS.</p> <p>COMANDO: CONTROLADOR MICROPROCESSADO PHA-08</p> <p>CAPACIDADE NOMINAL DA CÂMARA: 100 LITROS</p> <p>DIMENSÕES INTERNAS (DXP): 40X80 CM</p> <p>DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS (AXLXP): 175X65X110CM</p> <p>TIPO/NÚMERO DE PORTAS: 1 (UMA) PORTA VOLANTE CENTRAL (1P/VC)</p> <p>POTÊNCIA: 11KW</p> <p>TENSÃO: 220 V TRIFÁSICO</p> <p>FUNCIONAMENTO: ATRAVÉS DE GERADOR ELÉTRICO ACOPLADO (E)</p> <p>SECAGEM: BOMBA DE VÁCUO DE ¼ HP 220/380V 60HZ TRIFÁSICA</p> <p>INSTRUMENTOS: MANOVACUÔMETRO INDICATIVO PARA PRESSÃO E VÁCUO NA CÂMARA INTERNA</p> <p>INSTRUMENTOS: MANOMETRO INDICATIVO PARA PRESSÃO NA CÂMARA EXTERNA (JAQUETA) E GERADOR DE VAPOR</p> <p>CONTROLADOR</p> <p>COMANDO AUTOMÁTICO MICROPROCESSADO ELETRÔNICO, POSSUI 8 PROGRAMAS DE ESTERILIZAÇÃO PRÉ DEFINIDOS, TAIS COMO: PACOTES; INSTRUMENTAIS; LÍQUIDOS/VIDRARIA; TERMO-SENSÍVEIS; TESTE DE BOWIE DICK E CICLO FLASH, MAIS DOIS PROGRAMAS LIVRES TOTALMENTE ALTERÁVEIS E SELECIONÁVEIS PELO USUÁRIO E PROTEGIDO POR MEIO DE SENHA PARA UMA MAIOR SEGURANÇA. POSSIBILITA A CONFIGURAÇÃO DA TEMPERATURA DE TRABALHO DE 90 A 135°C E TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DE ATÉ 99 MINUTOS CADA. A VISUALIZAÇÃO DOS PARÂMETROS DOS PROGRAMAS, FASES DO CICLO PRESSÃO TEMPO E TEMPERATURA SÃO VISUALIZADOS ATRAVÉS DE UMA INTERFACE DE DISPLAY LCD (2 LINHAS X 16 COLUNAS COM FUNDO AZUL E CARACTERES EM BRANCO COM BACKLIGHT) E TECLADO NUMÉRICO DE 0 A 9 MAIS TECLAS DE FUNÇÃO. POSSUI ENTRADAS ANALÓGICA PARA SENSOR PT-100, PARA CONTROLE DA PRESSÃO DO GERADOR/CÂMARA EXTERNA E PARA CONTROLE DE PRESSÃO E VÁCUO DA CÂMARA INTERNA. POSSUI ENTRADAS DIGITAIS SENDO PORTA ABERTA, PRESSOSTATO E CONTROLE DE NÍVEL DO GERADOR DE VAPOR ALTO E BAIXO.</p> <p>POSSUI SAÍDAS DIGITAIS A RELÊ PROTEGIDAS POR FUSÍVEL PARA CONTROLE DAS VÁLVULAS, BOMBA DE ÁGUA E VÁCUO.</p> <p>POSSIBILITA A COMUNICAÇÃO SERIAL RS-232 PARA IMPRESSORA (OPCIONAL), POSSIBILITANDO REGISTRO E IMPRESSÃO DOS DADOS DE CADA CICLO REALIZADO. A VISUALIZAÇÃO DOS PARÂMETROS PROGRAMADA É ATRAVÉS DE DISPLAY (L.C.D.), SENDO QUE OS INSTRUMENTOS PARA CONTROLE ESTÃO DISPOSTOS EM UM PAINEL SUPERIOR FRONTAL CONTENDO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· CHAVE GERAL INTERRUPTORA COM LÂMPADA PILOTO;</li> <li>· CONTROLADOR DIGITAL MICROPROCESSADO COM</li> </ul>	1	2
-----	-----	---	---	---

	<p>TECLADO PARA SELEÇÃO DOS CICLOS;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· MANÔMETRO INDICATIVO DE PRESSÃO NA CÂMARA EXTERNA;</li> <li>· MANOVACUÔMETRO INDICATIVO DE PRESSÃO E VÁCUO NA CÂMARA INTERNA;</li> </ul> <p>IMPRESSORA: AS INFORMAÇÕES IMPRESSAS SÃO:</p> <p>DATA; HORA; LOTE; CICLO; FASES DO CICLO; CONCLUSÃO DO CICLO; FALHAS DO CICLO (SE OCORRER).</p> <p>CÂMARA CÂMARA INTERNA EM FORMATO CILÍNDRICO COM CAPACIDADE DE 100 LITROS, FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, COM ACABAMENTO POLIDO SANITÁRIO BRILHANTE, UTILIZADA PARA A ACOMODAÇÃO, ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DOS MATERIAIS E CÂMARA EXTERNA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. TESTADAS HIDROSTATICAMENTE CONFORME NORMA NR 13. POSSUI ISOLAÇÃO TÉRMICA, ATRAVÉS DE CAMADAS DE LÃ DE ROCHA ALUMINIZADA, E REVESTIMENTO EXTERNO COM CHAPAS GALVANIZADAS PARA EVITAR PERDA DE CALOR E AQUECIMENTO DO AMBIENTE DE TRABALHO. DOTADA DE PONTO DE TOMADA DE TEMPERATURA E VALIDAÇÃO.</p> <p>FECHAMENTO UMA PORTA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL, MACIÇA E ABAULADA INTERNAMENTE, COM ACABAMENTO POLIDO SANITÁRIO E BRILHANTE. COMANDADA POR VOLANTE CENTRAL, TEM SEU FECHAMENTO HERMÉTICO ATRAVÉS DA INTRODUÇÃO DE HASTES DE APERTO NOS ORIFÍCIOS DO FLANGE, E DOTADO DE GUARNIÇÃO DE SILICONE, QUE GARANTE TOTAL VEDAÇÃO DO VAPOR. FLANGE FABRICADA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, COM ACABAMENTO POLIDO, BRILHANTE. OPCIONALMENTE O EQUIPAMENTO PODE SER DOTADO DE UMA CARENAGEM DE PROTEÇÃO TERMO ISOLANTE NA PORTA.</p> <p>SISTEMAS DE SEGURANÇA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· TRAVA DE SEGURANÇA MECÂNICA, COLOCADA NO INTERIOR DO EIXO CENTRAL DA PORTA, IMPEDINDO A SUA ABERTURA QUANDO HOVER PRESSÃO NA CÂMARA INTERNA;</li> <li>· VÁLVULAS DE SEGURANÇA PARA ALÍVIO IMEDIATO NA CÂMARA EXTERNA, CASO A PRESSÃO ULTRAPASSAR O LIMITE MÁXIMO DE TRABALHO;</li> <li>· VÁLVULA MANUAL, PARA DESCARGA TOTAL DO VAPOR E PRESSÃO EM CASO DE EMERGÊNCIA;</li> <li>· PRESSOSTATO DE SEGURANÇA E CONTROLE NA CÂMARA EXTERNA E CÂMARA INTERNA;</li> <li>· CONTROLE DE NÍVEL E ELETRODOS, PARA CONTROLE DA ENERGIA ELÉTRICA NAS RESISTÊNCIAS CONFORME O NÍVEL DE ÁGUA, PROTEGENDO-AS CONTRA QUEIMA;</li> <li>· REGISTRO DE AGULHA ACOPLADO À CÂMARA INTERNA</li> </ul>		
--	--	--	--

	<p>PARA DESCOMPRESSÃO LENTA E ELIMINAÇÃO DA UMIDADE;</p> <p>· REGISTRO DE CONTROLE DE VAZÃO ENTRE A CÂMARA INTERNA E EXTERNA PARA CONTROLE DA INJEÇÃO DE VAPOR NOS TESTES DE BOWIE DICK;</p> <p>POTÊNCIA / TENSÃO DOTADO DE RESISTÊNCIAS ELÉTRICAS COM POTÊNCIA TOTAL DE 11 KW EM CONFORMIDADE COM A NORMA TÉCNICA ABNT NBR 11816:2003 E TENSÃO DE 220 V TRIFÁSICO.</p> <p>FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DE GERADOR DE VAPOR ACOPLADO À CÂMARA EXTERNA. FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. ABASTECIDO AUTOMATICAMENTE POR MEIO DE BOMBA DE ÁGUA, COM FUNCIONAMENTO ELÉTRICO FEITO ATRAVÉS DE RESISTÊNCIAS ACOPLADAS AO EQUIPAMENTO. COM ELETRODOS OU BÓIA PARA CONTROLAR O NÍVEL DE ÁGUA E CORTAR A CORRENTE ELÉTRICA NO CASO DE OBSTRUÇÃO DO FORNECIMENTO DE ÁGUA, PROTEGENDO AS RESISTÊNCIAS CONTRA QUEIMA. EXTERNAMENTE REVESTIDO COM CAMADAS DE LÃ DE ROCHA ALUMINIZADA E REVESTIMENTO EXTERNO COM CHAPAS GALVANIZADAS PARA EVITAR PERDA DE CALOR E AQUECIMENTO DO AMBIENTE DE TRABALHO. SISTEMA DE VÁCUO: DOTADO DE UMA BOMBA DE VÁCUO PARA PROCESSAR AS OPERAÇÕES DE PRÉ-VÁCUO E SECAGEM, POR EXTRAÇÃO DA UMIDADE DOS MATERIAIS ESTERILIZADOS.</p> <p>ABASTECIMENTO: DOTADO DE UMA BOMBA DE ÁGUA PARA ABASTECER AUTOMATICAMENTE O GERADOR DE VAPOR ANTES OU DURANTE OS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO, COM POTÊNCIA CAPAZ DE ABASTECÊ-LO MESMO QUANDO PRESSURIZADO.</p> <p>PAINEL COM PAINEL SUPERIOR QUE ACOMODA OS INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE, DOTADO DE VENTILAÇÃO FORÇADA ALEM DE ACOMODAR O CONTROLADOR DO EQUIPAMENTO.</p> <p>ESTRUTURA GABINETE MONTADO EM ARMAÇÃO DE CANTONEIRAS SAE 1020 COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ESMALTE. REVESTIMENTO EXTERNO EM CHAPAS DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO.</p> <p>ACESSÓRIOS</p> <p>IMPRESSORA SERIAL IMPRESSORA SERIAL MATRICIAL, PARA REGISTRO DAS INFORMAÇÕES DO CICLO SELECIONADO</p>		
--	--	--	--

		<p>QTDE: 1,00 - UNIDADE: PC</p> <p>RACK AH VC/DZ 100 LITROS 40 X 80 FABRICADO EM AÇO INOX, PARA ACOMODAR OS MATERIAIS.</p> <p>CESTO EM CHAPA PERFURADA ALTO INOX 304 . (AXLXC) 19,20 X 36,00 X 54,00CM FABRICADO EM AÇO INOX PARA ACOMODAÇÃO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS. QTDE: 1,00 - UNIDADE: PC</p> <p>EQUIPAMENTO DE PROCEDÊNCIA NACIONAL, REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE (ANVISA) SOB Nº 80004710004, FABRICADA DE ACORDO COM NORMAS ABNT NBR 11816, ABNT NBR 5410, EN 1041, ABNT NBR ISO 17665, EN 285, ABNT NBR IEC 60601-1, ABNT NBR IEC 60601-1-2, ABNT NBR IEC 61010-1, IEC 61010-2-040, IEC 61326-1, IEC 62304, ABNT NBR IEC 62366, ATENDE REQUISITOS DE BOAS PRÁTICAS PARA O PROCESSAMENTO DE PRODUTOS PARA SAÚDE (RDC 15), ASME VIII - DIV. I E NORMA REGULAMENTADORA NR-13.</p> <p>ACOMPANHA MANUAL DO USUÁRIO (INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO) E MANUAL DO COMANDO DO EQUIPAMENTO, RELATÓRIO DE TESTES HIDROSTÁTICO DA CÂMARA E GERADOR DE VAPOR, PRONTUÁRIO DA CÂMARA E GERADOR DE VAPOR.</p> <p>OBS.: DE ACORDO COM A RDC 15, TODO E QUALQUER EQUIPAMENTO DEVERÁ SER QUALIFICADO ANTES DO USO, PORTANTO DEVERÁ POSSUIR QUALIFICAÇÃO DE INSTALAÇÃO (IQ), QUALIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO (OQ). EMPRESA CERTIFICADA COM BASE NAS NORMAS ABNT NBR ISO 9001, ABNT NBR ISO 13485 E ATENDE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO (BPF) CONFORME RDC 665 DA ANVISA.</p>		
114	UND	<p>DESTILADOR DE ÁGUA, CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DO QUATRO LITROS CUBA INTERNA EM AÇO INOX. COMPACTA, COM FORMATO CILÍNDRICO. POSSUIR VEDAÇÃO ENTRE AS PARTES MEDIANTE ANEL DE SILICONE PARA MANTER A PRESSÃO INTERNA. CORPO RECOBERTO POR TERMOPLÁSTICO. VELOCIDADE DE DESTILAÇÃO DE 1 LITRO POR HORA. SAÍDA DE ÁGUA COM FILTRO DE CARVÃO. BOTÃO DE AÇIONAMENTO. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO ACABAR A ÁGUA DO RESERVATÓRIO INTERNO. CORPO EM AÇO INOX. ABASTECIMENTO MANUAL ALIMENTAÇÃO: 127V FREQUÊNCIA: 60HZ POTÊNCIA: 750W TANQUE DE PRESSÃO: INOX VOLUME DESTILADO: 1L/H EFICIÊNCIA DO CALOR: 95% CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO: 3,5L. QUANTIDADE MÍNIMA DE 10 E MÁXIMA DE 20 UNIDADES.</p>	4	8
115	UND	<p>NEBULIZADOR HOSPITALAR DE 4 SAÍDAS COM COMPRESSOR TIPO PISTÃO AUTO LUBRIFICADO, SENDO LUBRIFICAÇÃO ISENTA DE ÓLEO, VAZÃO LIVRE DE NO MÍNIMO M 28 LITROS/MIN, MOTOR COMPACTO MONOFÁSICO, PRESSÃO MÁXIMA 40 PSI, TENSÃO 110/220V (BIVOLT AUTOMÁTICO), SUPORTE PARA 4 KITS DE NEBULIZAÇÃO (01 COPO, 01 MANGUEIRA, 01</p>	10	20

		MASCARA ADULTO E 01 MASCARA INFANTIL) ALÇA PARA TRANSPORTE E CERTIFICAÇÃO INMETRO		
116	UND	<p>BOMBA DE INFUSÃO DE SERINGA UNIVERSAL A BOMBA DE SERINGA UNIVERSAL DEVE POSSUIR TAXA EXATA E VOLUME CONSTANTE ATRAVÉS DE UM SISTEMA PRECISO DE SENSORES E CONTROLE DUPLAMENTE MICRO PROCESSADO, QUE ALÉM DE CONTROLAR PRECISAMENTE A TAXA DE INFUSÃO, CONTROLA MECANICAMENTE SEU MOVIMENTO DE INFUSÃO.</p> <p>PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: DISPLAY: TELA DE LCD PARA AJUSTES E CONFIGURAÇÕES; PAINEL DE LED'S PARA REGISTRO DE VOLUME INFUNDIDO; LED'S INDICADORES DE FUNCIONAMENTO; LED INDICADOR DE INSTALAÇÃO INCORRETA DA SERINGA;</p> <p>BOMBA: COMPATÍVEL COM SERINGAS DE 10ML, 20ML, 30ML E 50/60 ML DE QUALQUER MARCA; POSSUI ALARMES AUDIOVISUAIS; AJUSTE DE VOLUME DE INFUSÃO PRÉ DEFINIDO; TRÊS MODOS DE TRABALHO: TAXA, TEMPO X VOLUME, E DOSAGEM X PESO; TRÊS NÍVEIS DE INDICAÇÃO DE OCUSÃO NO SISTEMA; FUNÇÃO PURGAR E BOLUS; KVO (MANTER VEIA ABERTA) COM VAZÃO DE 1ML/H; PERMITE ACOPLAR QUANTAS BOMBAS FOREM NECESSÁRIAS DE FORMA EMPILHADA; DETECTOR DE ÊMBOLO DA SERINGA SEM AS MÃOS; GRAVAÇÃO AUTOMÁTICA DA ÚLTIMA SERINGA UTILIZADA; ALARMES: INDICAÇÕES SONORAS (BIP E VOZ); INÍCIO DA INFUSÃO; INFUSÃO PRESTES A TERMINAR; INFUSÃO FINALIZADA; OCLUSÃO, SERINGA MAL POSICIONADA; INSTALAÇÃO INCORRETA DA SERINGA; CONFIGURAÇÃO INCORRETA; BATERIA FRACA; BATERIA E ALIMENTAÇÃO: O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 04 HORAS DE FUNCIONAMENTO SEM NECESSIDADE DE RECARGA. ALIMENTAÇÃO AC 100-240V - 50/60HZ, AUTOMÁTICO. PESO E DIMENSÕES APROXIMADAS: PESO: 2,2 KG . DIMENSÕES: 280 X 210 X 130MM CONTENDO ACESSÓRIOS: 01 CABO DE FORÇA, 01 BATERIA INTERNA, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. ATENDENDO AS NORMAS E REGISTROS DA ANVISA E CERTIFICADOS DE REGULARIDADE ABNT CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1 CERTIFICADO ABNT IEC 60601-2-24, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-2, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-1, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-4 . GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS. E ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO</p>	1	2
117	UND	<p>SELADORA INDUSTRIAL AUTOMÁTICA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO - SELADORA DESENVOLVIDA COM ALTA TECNOLOGIA, OPERANDO COM O PRINCÍPIO DE ESTEIRA, POSSIBILITA A ALIMENTAÇÃO CONTÍNUA DE EMBALAGENS, COM A MESMA QUALIDADE DA SELAGEM. LARGURA DA SELAGEM: 13MM, SELAGEM HORIZONTAL, VELOCIDADE DE SELAGEM: APROXIMADAMENTE 10M / MIN. ARRASTE DA EMBALAGEM POR CORREIAS SINCRONIZADAS, CONTROLE DE TEMPERATURA DE 0 A 300°C, COMANDO DE AQUECIMENTO E ACIONAMENTO DO MOTOR INDEPENDENTE, POTÊNCIA: 280 WATTS, TENSÃO: 220 V / 60 HZ, DIMENSÕES: 385 MM X 280 MM X 170 MM, PESO LIQUIDO: 12KG, PESO BRUTO</p>	2	5

		APROXIMADO: 12,5 KG, DIMENSÕES DA EMBALAGEM: 490 X 320 X 220 (MM).		
118	UND	SELADORA AUTOMÁTICA CONTÍNUA - SELADORA AUTOMÁTICA CONTÍNUA REGISTRON, DESENVOLVIDA COM UM SISTEMA DE ESTEIRA ASSIM FACILITANDO O PROCESSO DE SELAGEM E AUMENTANDO SUA PRODUÇÃO. CONTROLE DE TEMPERATURA: É ANALÓGICO, USADO PARA AJUSTAR A TEMPERATURA DA SELAGEM DE ACORDO COM A SUA EMBALAGEM, AJUSTE DE 0 A 300°C. TENSÃO: 220V / 50 - 60 HZ. POTÊNCIA: 600W. TIPO DE MATERIAL: AÇO PINTADO. COMP. DA BARRA DE SELAGEM: 10 MM. ESPESSURA DA SELAGEM. CAPACIDADE DA ESTEIRA: 5KG. LARG. DA ESTEIRA: 160MM. DIMENSÕES DA MÁQUINA: 850 X 420 X 300 MM	2	5
119	UND	CARRO MACA HIDRÁULICA POSSUI LEITO PARCIAL RADIOTRASPARENTE COMANDOS DE ELEVAÇÃO, FOWLER, DORSO, PERNAS, TRENDELEMBURG E REVERSO ACIONADOS ATRAVÉS DE SISTEMA HIDRÁULICO; ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO DE ALTO REFORÇO COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA; REVESTIMENTO FRONTAL EM CHAPA DE INOX ACABAMENTO POLIDO; DOTADA DE GANCHOS PARA FIXAÇÃO DE DRENO SOB O LEITO, GRADES LATERAIS E SUPORTE DE SORO 02 GANCHOS EM INOX; BASE REVESTIDA COM CARENAGEM EM FIBERGLASS ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS COM SUPORTE PARA CILINDRO ACLOPADO; ACOMPANHA: COLCHÃO COMPATÍVEL COM A MACA D-26 E ESPESSURA 5 CMS E SUPORTE DE SORO INOX. RODAS DE 6", TOTALMENTE EM MATERIAL PLÁSTICO DOTADA DE SISTEMA DE TRAVAMENTO DIRECIONAL E TRAVAMENTO TOTAL DAS 4 RODAS PARA MAIOR SEGURANÇA, ACIONADAS POR UM ÚNICO PEDAL. DIMENSÕES APROXIMADAS:COMP. TOTAL: 2007 MM X LARG.: 660 MM.COMP. ÚTIL: 1840 MM X LARG.: 550 MM. ALT. MIN.: 770MM X ALT. MÁX.: 1100MM - SUPORTA PACIENTES DE 210 KGS	4	8
120	UND	ANTROPÔMETRO – ESTADIÔMETRO PORTÁTIL, EM ALUMÍNIO, RETRÁTIL, MEDIDORES APOIO EM POLIPROPILENO RESISTENTE. NÃO REQUER NENHUM TIPO DE INSTALAÇÃO SENDO EM ÚNICA PEÇA, SEM NECESSIDADES DE ENCAIXE OU DE TRANSPORTAR VÁRIAS PARTES DO EQUIPAMENTO. AMPLITUDE DE MEDIÇÃO: 115 CM A 210 CM (2,10 METROS) RESOLUÇÃO: MILÍMETROS MATÉRIA PRIMA: ALUMÍNIO, CONTENDO 01 BOLSA PARA TRANSPORTE. HASTE DE MEDIÇÃO DOBRÁVEL, COM TRIPÉ DE APOIO RETRÁTIL. ACOMPANHA BOLSA PARA TRANSPORTE. CONTENDO LAUDO DE AFERIÇÃO DIMENSIONAL.	10	20
121	UND	ANTROPÔMETRO INFANTIL – TIPO RÉGUA - RÉGUA ANTROPOMÉTRICA MADEIRA PARA USO PEDIÁTRICO E NEONATAL, CONSTITUÍDA EM MADEIRA, MEDINDO 1 METRO DE COMPRIMENTO E MANDÍBULA RETRÁTIL, CABECEIRA PARA ENCOSTO DE CABEÇA FIXA, CONTENDO MARCAÇÃO EM MILÍMETROS. ESPECIFICAÇÕES: INDICADO PARA MEDIR CRIANÇAS E BEBES; RÉGUA PEDIÁTRICA; CONSTITUÍDA EM MADEIRA	10	20

		MARFIM PADRÃO; 1 METRO DE COMPRIMENTO. POSSUI ESCALA DE 1 METRO EM AMBOS LADOS DA RÉGUA PERMITINDO MEDIR A CRIANÇA EM QUALQUER DIREÇÃO.		
122	UND	ADIPÔMETRO - ADIPÔMETRO DE ALTA QUALIDADE COM ÓTIMO CUSTO/BENEFÍCIO. CORPO EM ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO PINTURA EPÓXI PRETA. CABO E PROTETORES EM NYLON TECHNOL. PONTEIRAS FIXAS EM NYLON TECHNOL E MOLAS DE AÇO ZINCADO. RÉGUA COM MARCAÇÕES EM MILÍMETROS. POSSUI ABERTURA DE 75 MM, E MOLAS COM PRESSÃO DE 10 G/MM <sup>2</sup> . ACOMPANHA: EMBALAGEM MALETA TRANSPORTE E TRENA ANTROPOMÉTRICA. ETIQUETA PARA ACESSO AO SOFTWARE (ANÁLISE COMPOSIÇÃO CORPORAL). ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: SENSIBILIDADE: 1 MM, AMPLITUDE LEITURA: 75 MM, PRESSÃO DAS MOLAS: 10 G/MM <sup>2</sup> ± 0,2 G/MM <sup>2</sup> , DIMENSÕES: 286 MM X 185MM, PESO:180 G, 800G, COM ESTOJO, BASE: ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO PINTURA EPÓXI PRETA.	10	20
123	UND	VÁLVULA REGULADORA OXIGÊNIO COM FLUXÔMETRO PARA CILINDROS. REGULADOR DE PRESSÃO PARA CILINDROS DE OXIGÊNIO, UTILIZADO EM CILINDROS DE OXIGÊNIO MEDICINAL OU INDUSTRIAL, RESISTENTE E DE ALTA QUALIDADE EM METAL CROMADO COM FILTRO DE BRONZE SINTETIZADO. MANÔMETRO DE ALTA PRESSÃO COM ESCALA DE 0 A 315 KGF/CM <sup>2</sup> . PRESSÃO FIXA DE 3,5 KGF/CM <sup>2</sup> . ENTRADA COM FILTRO EM BRONZE SINTETIZADO. VÁLVULA DE SEGURANÇA. CORPO EM LATÃO CROMADO, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA EM LATÃO CROMADO.SAÍDA DO GÁS CALIBRADO: 3,5 + 0,3KGF/CM <sup>2</sup> , CONEXÃO DE ENTRADA ABNT 218-1 OXIGÊNIO, CONEXÃO DE SAIDA ROSCA DIREITA 9/16 CONTENDO FLUXÔMETRO COM ESCALA DE 0 A 15 LITROS NO FLUXÔMETRO.	25	50
124	UND	VÁLVULA REGULADORA PARA REDE CANALIZADA OXIGÊNIO COR PRODUZIDA EM METAL CROMADO – COM MANÔMETRO DE BAIXA PRESSÃO 0 A 10, 10 KGF/CM <sup>2</sup> PADRÃO ABNT.	5	10
125	UND	REGULADOR DE PRESSÃO OXIGÊNIO PARA CENTRAL COMPATÍVEL COM - MOD. OL-030 MARCA OXILÉO – PARA REGULAGEM DE CILINDROS DE O <sub>2</sub> À REDE DE GAZES. REGULADOR DE PRESSÃO DE SIMPLES ESTÁGIO, CORPO FORJADO EM LATÃO, VÁLVULA DE SEGURANÇA EXTERNA. VAZÃO MÁXIMA: 30M <sup>3</sup> /H, PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA: 220 KGF/CM <sup>2</sup> , PRESSÃO MÁXIMA DE SAÍDA: 10 KGF/CM <sup>2</sup> , VAZÃO MÁXIMA: 30M <sup>3</sup> /H.	5	10
126	UND	FLUXÔMETRO DE OXIGÊNIO - ROSCA FÊMEA. FINALIDADE CONTROLAR E INDICAR O FLUXO DOS GASES. O TUBO CÔNICO PREVIAMENTE CALIBRADO INDICARÁ O FLUXO EM UMA ESCALA GRADUADA GRAVADO NO MESMO. A LEITURA SERÁ INDICADA NO CENTRO DO FLUTUADOR (ESFERA). GRADUAÇÃO DE 0 A 15 L/H . REGISTRO ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA)	50	100

127	UND	CILINDRO DE GÁS MEDICINAL OXIGÊNIO – 10 METROS <sup>3</sup> CILINDRO DE ALTA PRESSÃO EM AÇO CARBONO, SEM COSTURA, CAPACIDADE HIDRÁULICA DE 50 LITROS, MONTADO COM VÁLVULA ABNT 218-1, CAPACETE E PINTURA NA COR VERDE, COM 1ª CARGA COMPLETA DE OXIGÊNIO. CONTENDO KIT EM LATÃO CROMADO DE VÁLVULA REGULADORA COM MANÔMETRO INDIVIDUAL E FLUXÔMETRO. SAÍDA COMPATÍVEL PARA ABASTECIMENTO EM TODAS AS COMPANHIAS DE GASES. CONTENDO PESO APROXIMADO: 68 KG, MEDIDAS APROXIMADAS. ALTURA: 1,61 CM; DIÂMETRO:28 CM	5	10
128	UND	CILINDRO DE GÁS MEDICINAL OXIGÊNIO – 8 METROS <sup>3</sup> CILINDRO DE ALTA PRESSÃO EM AÇO CARBONO, SEM COSTURA, CAPACIDADE HIDRÁULICA DE 40 LITROS, MONTADO COM VÁLVULA ABNT 218-1, CAPACETE E PINTURA NA COR VERDE, COM 1ª CARGA COMPLETA DE OXIGÊNIO PRESSÃO DE SERVIÇO: 200BAR, PRESSÃO DE TESTE: 250BAR, ALTURA: 1330MM, DIÂMETRO EXTERNO: 219M, CONTENDO KIT EM LATÃO CROMADO DE VÁLVULA REGULADORA COM MANÔMETRO INDIVIDUAL E FLUXÔMETRO PESO APROXIMADO: 47KG.	5	10
129	UND	CADEIRA OFTALMOLÓGICA – CADEIRA PARA EXAME CLÍNICO OFTALMOLÓGICO, RECLINANDO O ENCOSTO MANUAL; RECLINANDO O ENCOSTO ELÉTRICO; RECLINANDO TODA - MOVIMENTO DO ENCOSTO E PERNEIRA ELÉTRICO SIMULTÂNEO, ATINGINDO POSIÇÃO FINAL TIPO MACA 180°. SEM ÓLEO, ENCOSTO E ESTOFADOS CONFORTÁVEL ESPUMA INJETÁVEL D 28 . REVESTIMENTO EM COURVIN OU NAPA DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, RESISTENTE A PRODUTOS ANTISSÉPTICOS. CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTURA EPÓXI; ACIONAMENTO POR COMANDOS NA LATERAL DO ENCOSTO DO TÓRAX OU PEDAL; APOIO DOS BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS (DIR. E ESQ.); BASE COM PÉS REGULÁVEIS PARA AJUSTE AO CHÃO; BASE COM RODÍZIOS DE MATERIAL RESISTENTE, SILICONADO. BOTÃO VOLTA ZERO; CADEIRA GIRATÓRIA ATÉ 330°; ENCOSTO DE CABEÇA ESCAMOTEÁVEL; VOLTAGEM: BIVOLT COM CHAVE SELETORA – 110/220V. CAPACIDADE DE PESO: 150 KG. PESO DA CADEIRA: 70 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS (C X L): 100 X 65 CM; DIMENSÕES RECLINADA (C X L): 200 X 65 CM. CONTENDO MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUES, CABOS ACESSÓRIOS E GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO .	1	2
130	UND	RETINOSCÓPIO - RETINOSCÓPIO COM LÂMPADA XÊNON HALÓGENA DE 3,5 V, CABO COM BATERIA RECARREGÁVEL DE LÍTIO E REGULAGEM DO CONTROLE DE INTENSIDADE DE LUZ. ÓTICA MULTI-REVESTIDA. DEVE PERMITIR REFRAÇÕES EM PACIENTES COM PUPILAS PEQUENAS. SISTEMA DE FOCO EXTERNO COM ROTAÇÃO CONTÍNUA. FILTRO POLARIZADOR LINEAR	1	2

		CRUZADO. PERMITE CONTROLE PARA FOCALIZAÇÃO E ROTAÇÃO DE 360° DA FENDA. ILUMINAÇÃO 3,5 V A BATERIA OU ELÉTRICO. FILTRO POLARIZADOR LINEAR CRUZADO QUE ELIMINA REFLEXO DAS LENTES DE TRIAGEM PARA FACILITAR O EXAME. DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: 1 CARREGADOR DE MESA 110 / 220V PARA 1 CABO, 1 CABO RECARREGÁVEL COM BATERIA DE LÍTIO E 1 ESTOJO PARA TRANSPORTE. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO .		
131	UND	LESOMETRO - LENSÔMETRO DIGITAL E AUTOMÁTICO CAPAZ DE REALIZAR MEDIDAS EM TODOS OS TIPOS DE MEIO COMO: LENTES ESFÉRICAS, CILÍNDRICAS, DE CONTATO E DE ÓCULOS DE SOL. DEVE APRESENTAR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA ESFÉRICA: 0 A +/- 25D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D; POTÊNCIA CILÍNDRICA: 0 A +/- 10D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D); EIXO CILÍNDRICO: 0° A 180° (COM GRADAÇÕES DE 1°); ADIÇÃO: 0 A +10D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D); POTÊNCIA PRISMÁTICA: 0 A 10 (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12/0,25); FONTE LUMINOSA: LED, COMPRIMENTO DE ONDA MÍNIMO NA FAIXA DE 525NM, FONTE LUMINOSA MEDIÇÃO UV MÍNIMA DE 365NM ; MODO DO CILINDRO: MIX +/-; MODO DE PRISMA: X-Y (COORDENADAS ORTOGONAIS), P-B (COORDENADAS POLARES), SEM DISPLAY; DETECÇÃO DE LENTES: SIMPLES/PROGRESSIVA/AUTOMÁTICA; VISOR/MONITOR: LCD COLORIDO; DADOS DO DISPLAY: S, C, A, P, ADD E R/L; INTERFACE EXTERNA: MÍNIMO DE 01 ENTRADA RS232C E 01 ENTRADA USB (DESEJÁVEL 01 ENTRADA LAN); FONTE DE ALIMENTAÇÃO A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.	1	2
132	UND	COLUNA OFTALMOLÓGICA - COLUNA COM BRAÇO PANTOGRÁFICO BALANCEADO, COM AJUSTE LONGITUDINAL. DEVENDO CONTER: BRAÇO COM BANDEJA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA OFTALMOSCÓPIO, RETINOSCÓPIO E OUTROS INSTRUMENTOS DE 2,5 A 6,0 VOLTS. FOCO DE LUZ ARTICULADO, COM CONTROLE DE INTENSIDADE DE LUZ. CONTROLES: CHAVE GERAL COM INDICAÇÃO VISUAL, INTENSIDADE DO FOCO DE LUZ, LIGA/DESLIGA LUZ DA SALA; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. BRAÇO ELÉTRICO PARA LÂMPADA DE FENDA; CONTROLES: INTENSIDADE DO FOCO DE LUZ, LIGA/DESLIGA PROJETO O OUTRO INSTRUMENTO; LIGA/DESLIGA LUZ DE SALA, OFTALMOSCÓPIO / RETINOSCOPIO E CHAVE GERAL COM INDICAÇÃO VISUAL DO APARELHO EM USO. CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE	1	2

		COM ÉS REGULÁVEIS PARA MELHOR AJUSTE DO PISO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 12 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.		
133	UND	TONÔMETRO DE APLANAÇÃO FIXO COM ACOPLADOR PARA LÂMPADA DE FENDA E CALIBRADOR, MEDIÇÃO ATRAVÉS DE PRISMA, AJUSTE DE MEDIÇÃO 0 A 80MMHG, PRECISÃO +/- 0,5 MMHG. DEVE ACOMPANHAR 10 PRISMAS E CALIBRADOR. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.	1	2
134	UND	OFTALMOSCÓPIO BINOCULAR INDIRETO. OFTALMOSCÓPIO INDIRETO COM BATERIA ACOPLADA PROPORCIONANDO MAIOR FLEXIBILIDADE DE MOVIMENTOS AO USUÁRIO; FONTE LUMINOSA DE LED, COM INTENSIDADE LUMINOSA AJUSTÁVEL, COM POTÊNCIA LUMINOSA MÁXIMA DE 1200 LUX A 30CM; CAMPO DE VISÃO DE NO MÍNIMO 30° DE AMPLITUDE. DIAMETRO MÍNIMO DE PUPILA DE 4MM, ALCANCE DE DIOPTRIA DE LENTE DE -20D A +20D COM AJUSTE DE FOCO. FILTRO LIVRE DE VERMELHO E FILTRO AZUL. ILTROS BLOQUEADORES DE SEGURANÇA PERMANENTE PARA TODA INCIDÊNCIA DE RAIOS NOCIVOS DE UV E IR DO ALCANCE DO FUNDO DO OLHO DO PACIENTE. ADAPTADOR UNIVERSAL PARA SMARTPHONES PARA COMPARTILHAMENTO E ACESSO A EXAMES. O CONJUNTO ÓPTICO PODE SER POSICIONADO FORA DA VISÃO DO EXAMINADOR SEM A NECESSIDADE DE RETIRÁ-LO DA CABEÇA; CONTROLE DE DISTÂNCIA INTERPUPILAR: ESCALA AMPLA E SELEÇÃO ESTREITA (48 – 74MM). CONTROLE CONTÍNUO DE CONVERGÊNCIA: TRAJETÓRIAS VISUAL E DE ILUMINAÇÃO PODEM SER SINCRONIZADAS PARA ALCANÇAR UMA EXCELENTE VISUALIZAÇÃO DA PUPILA. PERMITE A ENTRADA EM PUPILAS EXTREMAMENTE PEQUENAS, MENORES QUE 2MM. ABERTURAS: PEQUENAS – PARA PUPILAS NÃO DILATADAS, MENORES QUE 3MM. MÉDIA – PARA PUPILAS ENTRE 4 – 5MM. GRANDE – PARA PUPILAS DILATADAS, MAIORES QUE 6MM. FILTRO DE AZUL COBALTO (PADRÃO) PARA EXAME DE Córnea FILTRO LIVRE DE VERMELHO OU VASCULARIZADOR (PADRÃO) PARA VISUALIZAÇÃO DE VEIAS E ARTÉRIAS (PODE SER UTILIZADO COM QUALQUER ABERTURA). FILTRO AMARELO OU ÂMBAR (OPCIONAL NO LUGAR DO AZUL) FILTRO DIFUSOR: AMPLIA A ÁREA ILUMINADA, A LUZ É DIFUNDIDA PERMITINDO UMA MELHOR VISUALIZAÇÃO PERIFÉRICA DA RETINA. ESPELHO DE ENSINO: IMAGEM DA RETINA PARA UM SEGUNDO OBSERVADOR, UMA VEZ ENCAIXADO PODE PERMANECER POR TODO EXAME. DEVE ACOMPANHAR, BATERIA, CARREGADOR, 01 FILTRO	1	2

		DIFUSOR, 01 DEPRESSOR DE ESCLERÓTICA, TIPO DEDAL, 01 ESPELHO DE ENSINO PARA BIO, 01 MALETA GRANDE DE TRANSPORTE PARA BIO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.		
135	UND	REFRATOR GREENS - EQUIPAMENTO DE TESTE DE REFRAÇÃO SUBJETIVA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FAIXA DE PODER ESFÉRICO: 16,75D A -19,00D, COM LEITURA MÍNIMA DE 0,25D OU 0,12D (QUANDO AS LENTES AUXILIARES 0,12D OU LENTES OPCIONAIS +/- 0,12D ESTIVEREM EM USO); FAIXA DE PODER CILÍNDRICO: 0 A -6,00D, COM LEITURA MÍNIMA DE 0,25D OU 0,12D (QUANDO AS LENTES AUXILIARES - 2,00D ESTIVEREM EM USO); ESCALA DO EIXO DO ASTIGMATISMO: 0° A 180° EM PASSOS DE 5°; CILINDRO CRUZADO: +/- 0,25D, TIPO REVERSA (SINCRONIZADO COM O EIXO DO ASTIGMATISMO) E +/- 0,50D; PRISMA ROTATIVO: 0 A 20D EM PASSOS DE 1D; AJUSTE INTERPUPILAR: 48 A 80MM COM PASSOS DE 1MM (DIREITO E ESQUERDO SINCRONIZADOS); AJUSTE DE DESCANSO DE TESTA: 16MM PARA TRÁS E PARA FRENTE; CONVERGÊNCIA: OS EIXOS ÓPTICOS DAS LENTES SÃO ALINHADOS COM UMA DISTÂNCIA DE 400MM DOS VÉRTICES DAS CÔRNEAS (2MM CADA PARA DIREITA E ESQUERDA EM DIREÇÃO AO INTERIOR); DISTÂNCIA INTERPUPILAR PERMITINDO CONVERGÊNCIA DE 57 A 80MM; CAMPO DE VISÃO EFETIVO: 19MM; DEVE POSSUIR ÓPTICAS SELADAS PARA PROTEÇÃO CONTRA POEIRA E CÍLIOS. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.	1	2
136	UND	TELA DE PROJEÇÃO DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. TELA PROJEÇÃO COM TRIPÉ RETRÁTIL MANUAL. ÁREA VISUAL DE NO MÍNIMO 1,78 X 1,78 M. DEVE POSSUIR ESTOJO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES. DEVE POSSUIR POSTE CENTRAL COM RESISTÊNCIA E SUSTENTAÇÃO SUFICIENTE PARA ATENDER A ESPECIFICAÇÃO DA TELA. DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO DO TIPO MATTE WHITE (BRANCO OPACO) OU SIMILAR, QUE PERMITA GANHO DE BRILHO. DEVE POSSUIR BORDAS PRETAS QUE PERMITA ENQUADRAMENTO DA IMAGEM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE	1	2

		REGISTRO, SE FOR O CASO.		
137	UND	PROJETOR OFTALMLOGICO - 50 LINES/MM DE LINHAS ELÉCTRICAS DE ALTA RESOLUÇÃO PRODUZINDO GRÁFICOS DE ALTA RESOLUÇÃO E DA VELOCIDADE EM MUDANÇA DA CARTA RÁPIDA PARA O USO DO FUNCIONAMENTO E O COMFORTABILITY DO CLIENTE. O DISPOSITIVO COM VÁRIAS CARACTERÍSTICAS E FORNECE CARTAS PERFEITAS. EQUIPADO COM OS FILTROS VERMELHOS/VERDE E DE POLARIZAÇÃO QUE OFERECEM A SOLUÇÃO NOVA PARA O TESTE BINOCULAR DO CONTRAPESO, TESTE ESTEREOFÓNICO, TESTE DE ANISEHONIA, TESTE DA FUSÃO, LAN DOS AROS, CARTAS PARA CRIANÇAS. OS DISPOSITIVOS FÁCEIS E CONVENIENTES VÃO BEM COM TODO O SISTEMA DO REFRACTION QUE INCLUI O GILRAS PARA PERMITIR E UM TESTE RÁPIDO E EFICIENTE DA VISÃO. O GCP7000 CARACTERIZA UM PROJETO ELEGANTE E COMPACTO PARA FAZER-LHE A ACOMODAÇÃO FÁCIL EM ALGUMA ÁREA. O DISPOSITIVO COMPACTO PODE SER MONTADO EM UMA PAREDE OU SER COLOC EM UMA TABELA NA POSIÇÃO ERETA. CONTENDO OS ACESSÓRIOS BÁSICOS QUE CONTÉM O CONTROLO A DISTÂNCIA, A TELA (400 X SOOMM), O CARRINHO DA TABELA, A TAMPA PROTETORA CONTRA POEIRA E A CHAVE INGLESA CHAVE DO FUSÍVEL.	1	2
138	UND	LÂMPADA FENDA LÂMPADA DE FENDA CABEÇOTE ESTÉREO COM MAGNITUDE DE MÍNIMO 04 AUMENTOS, OCULARES DO TIPO GRANDE ANGULAR COM CORREÇÃO DE DIOPTRIAS, LENTES OBJETIVAS DE MÍNIMO 10X. AJUSTE DE DISTÂNCIA INTER PUPILAR ENTRE 50 A 80 MM COMANDO DE FOCO SUBIDA E DESCIDA POR JOYSTICK, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA HALÓGENA DE NO MÍNIMO 27 WATTS. DISCOS DE ABERTURA (LARGURA E COMPRIMENTO DA FENDA) DE 0 A 14 MM. FILTRO AZUL, ULTRAVIOLETA E INFRAVERMELHO, ROTAÇÃO DE FENDA (ÂNGULO DA FENDA DE 0 A 18") DE 90 GRAUS, PONTO DE FIXAÇÃO LUMINOSA ESTATIVA COM QUEIXEIRA MÓVEL. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 12 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. INSTALADA. TIPO HAAG STREIT. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO	1	2
139	UND	MESA AUTOMÁTICA CENTRAL PARA LÂMPADA DE FENDA MESA AUTOMÁTICA CENTRAL PARA LÂMPADA DE FENDA MESA MOTORIZADA PARA SUBIR E DESCER, AJUSTE PRECISO DE ALTURA, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA LÂMPADA DE FENDA, OU OUTRO EQUIPAMENTO, COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR NO MÍNIMO 50 KG, COM PÉ CENTRAL, COM TAMPO EM FÓRMICA OU OUTRO MATERIAL COMPATÍVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT AUTOMÁTICA - 60 HZ. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO	4	8

		PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO. ALTURA MÍNIMA/MÁXIMA 780/980MM, CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA COM TINTA EPÓXI.		
140	UND	AUTO REFRATOR COM CERATÔMETRO AUTOMÁTICO – APARELHO TOTALMENTE AUTOMÁTICO PARA TESTES DE REFRAÇÃO E CERATOMETRIA. IMPRESSORA COM CORTE AUTOMÁTICO. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS: REFRAÇÃO: DIOPTRIA (ESFÉRICO): -25D / +25D DIOPTRIA (CILÍNDRICO): -10D / +10D ESCALAS DE MEDIÇÃO: 0,01 / 0,12 / 0,25D DISTÂNCIA VERTEX: 40 A 85 MM EIXO: 0 A 180° DISTÂNCIA INTERPUPILAR: 20 - 85 MM PRISMA: 0 A +10 Δ ADIÇÃO: 0 A 10 D DIÂMETRO MÍNIMO PUPILA: 2,0 MM FIXAÇÃO: AUTOMÁTICA MONITOR: LCD 7 POLEGADAS MEDIÇÃO DE DP: AUTOMÁTICA CERATOMETRIA: POTÊNCIA CORNEANA: 33,75D/+67,50D ASTIGMATISMO CORNEANO: 0D/-10D ESCALAS DE MEDIÇÃO: 0,05D, 0,125D OU 0,25D DISTÂNCIA VERTEX: 0,12MM; 13,5MM E 15MM EIXO: 0 A 180° DIÂMETRO CÓRNEA: 2 MM A 12 MM (ESCALA DE 0,01MM) RAIO DE CURVATURA: 5 MM A 10 MM (ESCALA DE 0,01MM) ADIÇÃO: 0 A 10D VOLTAGEM: BIVOLT DIMENSÕES APROXIMADAS : 45,8 X 21 X 40,5CM GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO	1	2
141	UND	MESA AÇO INOX INDUSTRIAL COM BANCADA DE APOIO - 2M MESA DE 2M DE COMPRIMENTO, TOTALMENTE EM AÇO INOX 201, SUPORTA ATÉ 400KG DE CARGA, SENDO 300KG NA TAMPA SUPERIOR E 100KG NA TAMPA INFERIOR. DIMENSÕES APROXIMADAS 200 X 70 X 90CM.	5	10
142	KIT	CESTOS ARAMADOS CESTOS EM AÇO INOX 600X300 - CESTAS DE ESTERILIZAÇÃO EQUIPADAS COM ALÇAS INTEGRADAS E EM AÇO INOXIDÁVEL - MALHA DE 30X30MM – ACABAMENTO ARREDONDADO PARA EVITAR QUE O PAPEL SE RASGUE - DISPOSITIVO PARA EMPILHAR OS CESTOS. QUALIDADE DO AÇO INOXIDÁVEL 18/10 . CONTENDO:  01 CESTO REDONDO 15 x 20 CM 01 CESTO REDONDO 20 x 15 CM 01 CESTO REDONDO 20 x 20 CM 01 CESTO REDONDO 25 X 25 CM	25	50

		01 CESTO REDONDO 25 x 30 CM 01 CESTO REDONDO 30 x 30 CM		
143	UND	ESCOVA COM CERDAS EM AÇO INOX - CERDAS EM AÇO INOX TRÊS FILEIRAS DE CERDAS, CABO ANATÔMICO RESISTENTE COM 18 CM	50	100
144	UND	CAIXA TÉRMICA DE 25 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 25 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 45X45X45 CM ( COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 32,5X32X24 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.	10	20
145	UND	CAIXA TÉRMICA DE 15 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 15 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 29,5X26X38,5 CM (COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 24X21,7X31,5 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.	25	50
146	UND	CAIXA TÉRMICA DE 80 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 80 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 70X39X40 CM (COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 68X36X31CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.	6	12
147	UND	CAIXA TÉRMICA DE 6 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 6 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 30X20,5X24 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.	15	30
148	UND	TERMO HIGRÔMETRO MEDIDOR UMIDADE TEMPERATURA FAZ A MEDIÇÃO DA TEMPERATURA E UMIDADE AMBIENTE EM TEMPO REAL, VISOR PERMITE UMA FÁCIL VISUALIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DISPONIBILIZADAS;CARACTERÍSTICAS: MEDE TEMPERATURA E UMIDADE; MEDIÇÃO EM °C E °F; - MEMÓRIA PARA MEDIÇÕES MÁXIMAS E MÍNIMAS; ESPECIFICAÇÕES: - FAIXA DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA: -10 °C - + 50 °C - PRECISÃO DE TEMPERATURA: ± 1 °C (1.8 °F) - RESOLUÇÃO DE TEMPERATURA DE ±0.1 °C (1.2 °F) - FAIXA DE MEDIÇÃO DE UMIDADE: 10% - 90% RH	3	6

		- PRECISÃO DE UMIDADE ±5% RH - RESOLUÇÃO DE UMIDADE 1% - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BATERIA AAA (1.5V) - MATERIAL: ABS		
149	UND	TERMÔMETRO DE TEMPERATURA DIGITAL DE MÁXIMA E MÍNIMA (IN/OUT). UTILIZADO PARA MEDIÇÕES SIMULTÂNEAS DE TEMPERATURA INTERNA E EXTERNA ATRAVÉS DE UM SENSOR. CARACTERÍSTICAS: FABRICADO EM ABS; DISPLAY EM LCD ; MEMÓRIA PARA TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA; BOTÃO PARA ZERAR A MEMÓRIA; RESOLUÇÃO NA TELA: 0,1°C OU 0,2°F; ALARME CONFIGURÁVEL PARA PONTO DE CONGELAMENTO; OPÇÃO DE LEITURA EM CELSIUS (°C) OU FAHRENHEIT (°F); COMPRIMENTO SENSOR EXTERNO (CABO): 1,90 M. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE TEMPERATURA INTERNA: -20°C ~70°C (- 4°F ~158°F); EXTERNA: - 50°C ~ 70°C (-58°F ~158°F).PRECISÃO ± 1°C.	50	100
150	UND	BANDEJA RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICOS REFORÇADO DE ALTA QUALIDADE CIRÚRGICA. 22CMX12X1.5CM. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.	40	80
151	UND	CUBA REDONDA 9 CM DIMENSÕES 5 x 9 x 8 cm - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.	40	80
152	UND	CABO DE BISTURI DE LÂMINA Nº 4- DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80
153	UND	CABO DE BISTURI LÂMINA Nº 3 DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80
154	UND	PAR DE AFASTADOR FARABEUFE MÉDIO , DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400. TAMANHO : 13 X 125 MM	40	80
155	UND	PINÇA ANATÔMICA COM DENTE DE RATO 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80
156	UND	PINÇA ANATÔMICA COM SERRILHA 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	80	160
157	UND	PINÇA ALLIS 15 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	80	160
158	UND	PINÇA PARA ANTISSEPSIA FORESTER 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80
159	UND	PINÇA KELLY RETA 14 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	80	160
160	UND	PINÇA KELLY CURVA 14 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	80	160
161	UND	PINÇA ROCHESTER PEAN CURVA 18 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80
162	UND	PINÇA KOCHER RETA 16 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80
163	UND	TESOURA CIRÚRGICA ROMBA/ROMBA/RETA 15 CM -DE	50	100

		AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		
164	UND	TESOURA CIRÚRGICA FINA/FINA/RETA 15 CM -DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	50	100
165	UND	TESOURA CIRÚRGICA ROMBA/FINA/CURVA 15 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	50	100
166	UND	TESOURA SPENCER RETA PARA RETIRADA DE PONTOS 9 CM, COM ALÇA IRIS PARA LACAR O FIO - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	50	100
167	UND	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 16 CM, COM VÍDEA. DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400. 10 ANOS DE GARANTIA	40	80
168	UND	HISTEROMETRO DE COLLIN 28 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	30	60
169	UND	PINÇA POZZI 24 CM PARA COLO DE UTERO 24 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	30	60
170	UND	PINÇA CHERRON RETA 25 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	25	50
171	UND	CANETA AUTOCLAVÁVEL PARA ELETROCAUTÉRIO UNIVERSAL / BISTURI ELÉTRICO – PONTO PARA INSERÇÃO ELETRODOS UNIVERSAIS	25	50
172	UND	ELETRODO PARA ELETROCAUTÉRIO MODELO FACA RETA TAMANHO 100 MM	100	200
173	UND	KIT COM 5 ELETRODOS AUTOCLAVÁVEIS P/ BISTURI ELETRODOS (PONTAS DE CAUTÉRIO) PARA BISTURIS ELÉTRICOS. KIT ELETRODOS ACOMPANHA: 1 ELETRODO TIPO AGULHA; 1 ELETRODO TIPO AGULHA FINA COM MOLA; 1 ELETRODO TIPO ALÇA PEQUENA; 1 ELETRODO TIPO BOLA; 1 ELETRODO TIPO BOLA; 1 ELETRODO TIPO FACA RETA PEQUENA.	50	100
174	UND	BANDEJA RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICOS REFORÇADO DE ALTA QUALIDADE CIRÚRGICA. 30CM X 20 X 4CM. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.	15	30
175	UND	PINÇA MOSQUITO CURVA 12 CM PARA DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80
176	UND	IMPRESSORA TÉRMICA DE ETIQUETAS PARA PULSEIRAS DE MESA COM ALTA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO E PORTA DE REDE, PARA APLICAÇÕES DE BAIXO/MÉDIO VOLUME DE IMPRESSÃO DE ETIQUETAS. PORTE PEQUENO QUE NÃO OCUPA MUITO ESPAÇO EM SUA APLICAÇÃO. ESTRUTURA DE PLÁSTICO POSSUI PARTES DE METAL EM LOCAIS ESTRATÉGICOS. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE 6 POLEGADAS POR SEGUNDO COM CONCORRENTES DIRETAS PARA TRÁS EM PRODUTIVIDADE. RESOLUÇÃO MÍNIMA DE: 203 DPI, PROCESSADOR: 32 BIT RISC CPU, VELOCIDADE: 6 POLEGADAS POR SEGUNDO, MEMÓRIA RAM: 16 MB, MEMÓRIA MÍNIMA DE 8 MB, PORTAS USB E ETHERNET (REDE), COMPATÍVEL AUTOMATICAMENTE COM LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO ZPL, EPL E DPL,	7	14

		COMPATÍVEL COM WINDOWS E PDF, ACOMPANHA SOFTWARE DE EDIÇÃO E CRIAÇÃO DE ETIQUETAS QUE NÃO UTILIZE RIBBONS. COMPATÍVEL PARA UTILIZAÇÃO EM REDE DE CABEAMENTO COMPARTILHADO. COM ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS: SUPORTE EXTERNO UNIVERSAL E REBOBINADOR EXTERNO T10 ALERTA SONORO QUE AJUDA O OPERADOR A PERCEBER RAPIDAMENTE QUANDO ETIQUETAS E RIBBON ACABAM. ITEM: DETALHES: MÉTODO DE IMPRESSÃO: TRANSFERÊNCIA TÉRMICA E TÉRMICA DIRETA. RESOLUÇÃO MÍNIMA 203 DPI. LARGURA DE IMPRESSÃO APROXIMADA DA IMPRESSÃO: 4,25 POL (108 MM). COMPRIMENTO DE IMPRESSÃO: • 0,16 POL (4 MM) • MAX: 68 POL (1727 MM). FUNÇÃO LIG/DES.		
177	UND	KITS DE ETIQUETAS ADESIVAS PARA IMPRESSORA TÉRMICA E 5 RIBBONS CERA, COMPATÍVEIS COM A MARCA VENCEDORA DO ITEN 167. KIT CONTENDO 10 ROLOS ROLO DE ETIQUETA ADESIVA PARA IMPRESSÃO DE IMPRESSOS DE ADESIVOS PARA PULSEIRA 33X21 (3,3X2,1 LARGURA DE IMPRESSÃO APROXIMADA DA IMPRESSÃO: 4,25 POL (108 MM). COMPRIMENTO DE IMPRESSÃO: • 0,16 POL (4 MM) • MAX: 68 POL (1727 MM). METRAGEM: APROXIMADA 30 METROS. ETIQUETAS POR ROLO APROXIMADA: 1000 ETIQUETAS.	125	250
178	UND	KIT ASPIRADOR DE REDE (VENTURI) PARA AR COMPRIMIDO COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. FRASCO PARA CONECETAR A REDE DE AR COMPRIMIDO PARA ASPIRAR SECREÇÕES. ASPIRADOR DE REDE (VENTURI) PARA AR COMPRIMIDO COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. CONTENDO MANOMETRO COM TAMPA DE NYLON INJETADO COM ENXERTO EM METAL CROMADO; BOTÃO DE CONTROLE DE ASPIRAÇÃO E FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 20,00 CENTÍMETROS, LARGURA: 20,00 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE: 20,00 CENTÍMETROS, PESO: 3 KG.	15	30
179	UND	KIT ASPIRADOR DE REDE PARA REDE DE O2 COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. TAMPA DE NYLON INJETADO COM ENXERTO EM METAL CROMADO; CONTENDO MANÔMETRO. BOTÃO DE CONTROLE DE ASPIRAÇÃO E FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA, GRADUADO 500ML; ASPIRADOR PARA REDE CANALIZADA DE OXIGÊNIO. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 20,00 CENTÍMETROS, LARGURA: 20,00 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE: 20,00 CENTÍMETROS, PESO: 3 KG.	15	30

180	UND	<p>GELADEIRA CIENTÍFICA CARACTERÍSTICAS RVV440D EQUIPAMENTO VERTICAL, FORMATO INTERNO E EXTERNO RETANGULAR, DESENVOLVIDO E PROJETADO PARA A GUARDA CIENTÍFICA DE VACINAS, MEDICAMENTOS, LABORATÓRIO, SANGUE E ASSEMBLHADOS, COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 342 LITROS; - CÂMARA INTERNA TOTALMENTE CONSTRUÍDA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PERFEITA ASSEPSIA; - FAIXA DE TRABALHO DE 2°C A 8°C; - TEMPERATURA CONTROLADA AUTOMATICAMENTE ATRAVÉS DE SENSOR ÚNICO, IMERSO EM SOLUÇÃO DIATÉRMICA, NA TEMPERATURA DE 4°C (SET POINT); - GABINETE EXTERNO EM CHAPA DE AÇO, INCLUINDO PARTE TRASEIRA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA TEXTURIZADA COM PELÍCULA DE PROTEÇÃO ANTI-RISCOS, PARA LONGA VIDA ÚTIL; - ISOLAMENTO TÉRMICO DE ESPESURA MÍNIMA DE 7 CM NAS PAREDES LATERAIS E TRASEIRA DO EQUIPAMENTO; - PORTA DE VIDRO COM TECNOLOGIA ANTIEMBAÇANTE, E PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, PARA FÁCIL VISUALIZAÇÃO INTERNA DO PRODUTO SEM ABERTURA DE PORTA; - FABRICADO COM NO MÍNIMO 05 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS COM TRAVA DE SEGURANÇA LATERAL OU GAVETAS, EM AÇO INOXIDÁVEL PARA LONGA VIDA ÚTIL, COM OU SEM CONTRAPORTAS EM ACRÍLICO; - DIFUSOR DE AR INTERNO, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL PARA PERFEITA DISTRIBUIÇÃO DO AR ENTRE AS GAVETAS E PRATELEIRAS, MANTENDO UNIFORMIDADE DE TEMPERATURA EM TODO INTERIOR DA CÂMARA; - SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO AC DE ALTO RENDIMENTO E BAIXO CONSUMO, MONTADOS NA PARTE SUPERIOR DO EQUIPAMENTO PARA MELHOR DESEMPENHO, EVITANDO ACÚMULO DE SUJEIRA E RESÍDUOS NO SISTEMA MECÂNICO E FÁCIL MANUTENÇÃO; - SISTEMA DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO INTERNO DE ALTA PERFORMANCE PARA RECUPERAÇÃO DA TEMPERATURA INTERNA EM ATÉ 15 MINUTOS APÓS ABERTURA DE PORTA; - SISTEMA DE DEGELO AUTOMÁTICO SECO COM EVAPORAÇÃO DE CONDENSADO, NA PARTE TRASEIRA DO EQUIPAMENTO, SEM RISCOS AO PRODUTO ARMAZENADO. - SISTEMA DE COMANDO ÚNICO PARA CONTROLE E PROGRAMAÇÃO DE TODAS AS FUNÇÕES NO PAINEL FRONTAL; - EXIBIÇÃO SIMULTÂNEA DAS TEMPERATURAS DE MOMENTO, MÁXIMA E MÍNIMA, DATA E HORA, CARGA DE BATERIA, DESCRITOS NO PAINEL FRONTAL EM LCD; - TECLA DEDICADA EM</p>	5	10
-----	-----	---	---	----

	<p>PAINEL FRONTAL COM ÚNICO TOQUE PARA RESET DAS TEMPERATURAS DE MÁXIMA E MÍNIMA COMO PADRÃO ANVISA; - ÍCONES DE SINALIZAÇÃO DO PAINEL FRONTAL COM DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE TIPOS DE ALARMES E ALERTAS. VERMELHO PARA ALARMES GRAVES E LARANJA PARA ALERTAS MODERADOS PARA SEREM RAPIDAMENTE TRATADOS PELO USUÁRIO; - IDENTIFICAÇÃO DE ALARMES E ALERTAS EM TEXTO DIRETAMENTE NO DISPLAY DO CONTROLADOR FRONTAL DE FÁCIL ENTENDIMENTO PELO CLIENTE; - APRESENTAÇÃO DE ALARMES SIMULTÂNEOS DE FORMA ROTATIVA E DESCRITOS NO PAINEL, QUANDO MAIS DE UM ALARME ESTIVER ACIONADO; - MEMÓRIA INTERNA PERMANENTE COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE DADOS DAS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, EVENTOS, GRÁFICOS E ALARMES POR TODA VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO; - SISTEMA DE ALERTA DE FALHA DE MEMÓRIA, COM MENSAGEM DIRETA DESCRITAS NO PAINEL LCD, NÃO CORRENDO O RISCO DE PERDER DADOS DO PRODUTO; - SENHA DE SEGURANÇA PARA ALTERAÇÃO DOS PARÂMETROS DE FÁBRICA E CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA DO USUÁRIO; - REGISTRO DE TEMPERATURA A CADA 1 MINUTO E ALARMES E EVENTOS EM TEMPO REAL. - EXPORTAÇÃO DE DADOS DA MEMÓRIA INTERNA POR PENDRIVE ATRAVÉS DE PORTA USB NO PAINEL FRONTAL PERMITINDO RASTREABILIDADE DAS INFORMAÇÕES; - DADOS CRIPTOGRAFADOS DE MEMÓRIA, INCLUSO SOFTWARE PARA LEITURA DOS DADOS EXPORTADOS E GERAÇÃO DE RELATÓRIOS EM FORMATADO EM PDF COM IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DE SÉRIE E USUÁRIO DO EQUIPAMENTO NO PADRÃO ANVISA E DADOS ARMAZENADOS NO EQUIPAMENTO POSSAM SER EXPORTADOS POR MEIO DE PEN DRIVE, QUE OS MESMOS SEJAM ARMAZENADOS POR NO MÍNIMO 20 ANOS E QUE OS DADOS SEJAM CRIPTOGRAFADOS, IMPOSSIBILITANDO A ADULTERAÇÃO DOS MESMOS EM CASO DE NECESSIDADE DE ANÁLISE ; - RELATÓRIO GRÁFICO DAS TEMPERATURAS DETALHADAS; - SISTEMA DE TESTE DE ALARMES, QUE PERMITE A VERIFICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DOS ALARMES DE TEMPERATURA ALTA E BAIXA DE FORMA INTELIGENTE, NÃO AFETANDO O PRODUTO ARMAZENADO, NOS PADRÕES EXIGIDOS PELA ANVISA E FDA, COM REGISTRO DO PROCEDIMENTO NOS RELATÓRIOS DO PRODUTO. - LUZ INTERNA TEMPORIZADA EM LED,</p>		
--	--	--	--

		<p>PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE NO PAINEL FRONTAL, COM ACIONAMENTO EXTERNO OU AUTOMÁTICO NA ABERTURA DA PORTA; - ALARME DE PORTA ABERTA PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE; - ALARME INSTANTÂNEO PARA TEMPERATURA FORA DE FAIXA (ALTA/BAIXA TEMPERATURA) PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE, COM MENSAGEM NO PAINEL, REGISTRANDO AUTOMATICAMENTE NA MEMÓRIA INTERNA; - ALERTA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, COM MENSAGEM ESCRITA NO PAINEL LCD, PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE. - BOTÃO SILENCIADOR DE ALARMES E ALERTAS NO PAINEL FRONTAL, COM ACIONAMENTO POR SIMPLES TOQUE E REARME DO ALARME SONORO APÓS O TEMPO PROGRAMADO PELO USUÁRIO; - ÍCONE INDICADOR DE NÍVEL DE CARGA DE BATERIAS COM ALARME INSTANTÂNEO DE BATERIA FRACA, GERANDO MENSAGEM NO PAINEL FRONTAL, COM REGISTRO AUTOMÁTICO NA MEMÓRIA INTERNA. - QUATRO RODÍZIOS COM FREIO NA PARTE FRONTAL DE FÁCIL MANUSEIO E TRAVAMENTO; - CHAVE GERAL DE ENERGIA NA PARTE TRASEIRA SUPERIOR (LIGA E DESLIGA). TENSÃO 220V OU 127 V, 50/60HZ OU BIVOLT; - EQUIPAMENTO COM REGISTRO NA ANVISA E FDA PARA EQUIPAMENTOS MÉDICOS. GARANTIA 12 MESES. SISTEMA DE BATERIAS ACOPLADO AO EQUIPAMENTO, CAPAZ DE MANTER EM FUNCIONAMENTO POR ATÉ 48H EM CASO DE FALTA DE ENERGIA. SISTEMA DE DISCAGEM AUTOMÁTICO PARA ATÉ 9 NÚMEROS PRÉ-PROGRAMADOS, EM CASO DE FALHA DO EQUIPAMENTO, ALARMES, PORTA ABERTA OU FALTA DE ENERGIA. GARANTIA 12 MESES.</p>		
181	UND	<p>BIOMBO PLUMBÍFERO RETO SEM VISOR FABRICADO COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO E ACABAMENTO EM MDF NA COR BRANCA;          PROTEÇÃO DE 1,0MM OU 2,0MM DE CHUMBO;          MONTADO SOBRE RODÍZIOS PARA FÁCIL LOCOMOÇÃO;          DIMENSÕES:          ALTURA: 190 cm LARGURA: 80 cm          ALTURA: 210 cm LARGURA: 80 cm</p>	1	2

182	UND	<p>CARRINHO AUXILIAR PARA MEDICAMENTO E ANESTESIA MÓVEL DE ALTO PADRÃO PROJETADO PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE EM AMBIENTES CIRÚRGICOS E DE ANESTESIA. ESTE CARRO AUXILIAR É UMA SOLUÇÃO VERSÁTIL E PRÁTICA PARA ARMAZENAR E TRANSPORTAR SUPRIMENTOS MÉDICOS E MEDICAMENTOS COM SEGURANÇA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>CONSTRUÍDO EM ALTA QUALIDADE: O TAMPO EM AÇO CARBONO GARANTE RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, TORNANDO ESTE CARRO AUXILIAR UMA ESCOLHA CONFIÁVEL PARA AMBIENTES CLÍNICOS.</p> <p>COM MOBILIDADE CONVENIENTE: EQUIPADO COM QUATRO RODAS COM TRAVAS, O CARRO É FÁCIL DE MOVIMENTAR E PODE SER FIXADO COM SEGURANÇA QUANDO NECESSÁRIO.</p> <p>COM PROTEÇÃO ADICIONAL: QUATRO PARA-CHOQUES ESTRATEGICAMENTE POSICIONADOS AJUDAM A EVITAR DANOS A PAREDES E EQUIPAMENTOS EM ÁREAS MOVIMENTADAS.</p> <p>COM ARMAZENAMENTO EFICIENTE: TRÊS GAVETAS EM POLICARBONATO OFERECEM ESPAÇO PARA ITENS MÉDICOS ESSENCIAIS, MANTENDO-OS ORGANIZADOS E DE FÁCIL ACESSO.</p> <p>COM PRATELEIRAS EXTRAS: TRÊS PRATELEIRAS ACIMA DAS GAVETAS PROPORCIONAM ESPAÇO ADICIONAL PARA ARMAZENAMENTO, PERMITINDO UMA MELHOR ORGANIZAÇÃO.</p> <p>COM GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS: COM UM TOTAL DE 44 GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS (BINS), ESTE CARRO AUXILIAR PERMITE QUE VOCÊ ARMAZENE MEDICAMENTOS E SUPRIMENTOS COM SEGURANÇA E HIGIENE.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <p>TAMPO EM AÇO CARBONO 4 RODAS COM TRAVAS 4 PARA-CHOQUES 3 GAVETAS EM POLICARBONATO 3 PRATELEIRAS PARA GAVETEIRO 44 GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS (BINS)</p>	1	2
183	UND	<p>AVENTAL RX PARA PACIENTE ADULTO COM PROTETOR DE TIREÓIDE- ELABORADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA, COM FECHO DE TIRAS PARA AMARRAR. ACABAMENTO EM POLIKROY (CORINO ESPECIAL).</p> <p>* COM PROTETOR DE TIREÓIDE.</p> <p>* TAMANHO: 100X60CM COM 0,25MM DE CHUMBO.</p> <p>* PESO: 1,900KG.</p> <p>* COM REGISTRO ANVISA:</p> <p>* GARANTIA DE 5 ANOS.</p>	1	2
184	UND	<p>AVENTAL DE CHUMBO PADRÃO PACIENTE 0,25MMPB</p> <p>AVENTAL PADRÃO PACIENTE 0,25MMPB 100X60CM NÃO POSSUI PROTEÇÃO NAS COSTAS E A EQUIVALÊNCIA EM CHUMBO É DE 0,25MM. O ACABAMENTO DO AVENTAL DA KONEX É EM NYLON IMPERMEÁVEL. ESSE AVENTAL NÃO</p>	1	2

		É INDICADO PARA A UTILIZAÇÃO DO PROFISSIONAL, POIS NÃO POSSUI C.A DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE		
185	UND	<p>CAPELA DE FLUXO LAMINAR CLASSE 100 COM FILTRO HEPA - VERSÃO ECONOMICA EQUIPAMENTO DE ALTA TECNOLOGIA QUE PROPORCIONA UM AMBIENTE LIVRE DE BACTÉRIAS E MICRORGANISMOS PARA TRABALHOS LIMPOS E EFICAZES. FÁCIL DE ADAPTAR EM CIMA DA BANCADA DO LABORATÓRIO;</p> <p>CONSTITUÍDA TOTALMENTE EM MDF ULTRA ESPESSURA 15MM TOTALMENTE RESISTENTE A ÁGUA E QUAISQUER TIPOS DE SOLVENTE; BOX FABRICADO EM MDF LAMINADO MONTADO ESTRUTURALMENTE PARA EVITAR FLEXIONAMENTO EM SUAS PAREDES E COM EXCELENTE ACABAMENTO INTERNO E EXTERNO; PORTA EM ACRÍLICO TIPO GUILHOTINA; MATERIAL: ACRÍLICO, MOVIMENTO DESLIZANTE, PERMITINDO SEU DESLOCAMENTO VERTICAL COM MÍNIMO DE ESFORÇO COM SISTEMA DE CONTRAPESO PROPORCIONANDO PARAR EM QUALQUER ALTURA SEM QUE HAJA DESLIZAMENTO DO VIDRO PARA BAIXO. TRÊS INTERRUPTORES INDIVIDUAIS (MOTOR, LÂMPADA UV E LÂMPADA FLUORESCENTE). DISPOSITIVO DE SEGURANÇA QUE SÓ PERMITE O AÇIONAMENTO DA LÂMPADA UV COM ACRÍLICO FECHADO.</p> <p>CAPACIDADE DE EXAUSTÃO: VAZÃO 680,4 M3/H POTÊNCIA 76 / 88 W 3500 RPM</p> <p>CONTENDO OS ITENS: LAMPADA UV (LÂMPADA UV PARA ESTERILIZAÇÃO) VÁLVULA PARA GASES OU VÁCUO PRÉ FILTRO TOMADA INTERNA 20A TAMPO DE AÇO INOX 304 LAUDO DE CONFORMIDADE</p>	1	2
186	UND	<p>APARELHO PARA REALIZAÇÃO DE TESTES ERGOMÉTRICOS COM A CONFIABILIDADE DO REGISTRO EM 13 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TRAÇADOS CONFIÁVEIS;</li> <li>- TOTALMENTE PORTÁTIL;</li> <li>- CONEXÃO E ALIMENTAÇÃO VIA CABO USB (ATÉ 15 METROS);</li> <li>- 13 CANAIS COM CM5 REAL (CABO DE 11 VIAS);</li> <li>- OPERAÇÃO EM 13, 12, 6 E 3 CANAIS;</li> <li>- PROTOCOLO PARA REALIZAÇÃO DE EXAMES DE ESTRESSE FARMACOLÓGICO;</li> <li>- COMPLEXO MÉDIO EM TEMPO REAL;</li> <li>- MEDIDAS E GRÁFICOS DE ST EM TEMPO REAL;</li> <li>- REGISTRO CONTÍNUO DE TODAS AS DERIVAÇÕES;</li> <li>- TOTAL CONTROLE DE ESTEIRAS E CICLOERGÔMETROS;</li> <li>- PROTOCOLO EM RAMPA PARA ESTEIRAS E CICLOERGÔMETROS;</li> <li>- ANAMNESE DETALHADA TOTALMENTE CONFIGURÁVEL;</li> </ul>	1	2

		<p>- INSERÇÃO DA LOGOMARCA NOS LAUDOS E NA TELA;          - COMPLETO SISTEMA DE LAUDO;          - EDITOR DE CONCLUSÕES FINAIS COM FRASES PRÉ-PROGRAMADAS E BIBLIOTECA DE MODELOS;          - GERAÇÃO DE TRAÇADOS EM FORMATO DICOM (COMPATÍVEL COM SISTEMAS PACS) E EDF (COMPATÍVEL COM SISTEMAS HOLTER);          - COMPLETO SISTEMA DE TROCA DE EXAMES VIA INTERNET, PERMITINDO EDIÇÃO DE LAUDOS À DISTÂNCIA (VIA E-MAIL OU ATRAVÉS DE REDES DE TRANSPORTE DE EXAMES);          - SEGURANÇA ELÉTRICA COM CERTIFICAÇÃO INMETRO®.</p>		
187	UND	<p>CADEIRA ELEVADOR DE ACESSIBILIDADE PARA PISCINA PROJETADO PARA FACILITAR A ENTRADA E SAÍDA DE PISCINAS AO NÍVEL DO SOLO, PROMOVEDO A PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES AQUÁTICAS E INTERAÇÃO SOCIAL.</p> <p>EQUIPAMENTO ACESSÍVEL, SEGURO E CONFORTÁVEL É ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA INDIVÍDUOS QUE NECESSITAM DE ASSISTÊNCIA PARA ACESSAR PISCINAS. É IDEAL PARA INSTALAÇÃO EM ACADEMIAS, CLUBES, HOTÉIS, CONDOMÍNIOS E RESIDÊNCIAS.</p> <p>CADEIRA DE ACESSIBILIDADE PARA PISCINAS QUE PERMITA O USUÁRIO ENTRAR E SAIR DA PISCINA COM FACILIDADE. POSSUI UM BRAÇO DE ELEVAÇÃO ACIONADO ELETRICAMENTE, CONTROLADO POR UM CONTROLE REMOTO E ALIMENTADO POR UMA BATERIA RECARREGÁVEL. O ASSENTO ESTÁ POSICIONADO A UMA ALTURA ADEQUADA PARA QUE O USUÁRIO POSSA TRANSFERIR-SE DA CADEIRA DE RODAS PARA A CADEIRA DE ELEVAÇÃO COM AUTONOMIA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:          CHASSI: AÇO INOXIDÁVEL 304 REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / CADEIRA: POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA.          DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 122,3CM X LARGURA: 76,7CM.          PESO: 53,5KG.          CARGA MÁXIMA SUPOSTADA: 150KG.          ALIMENTAÇÃO/POTÊNCIA: 100240V   5060HZ   37~53VA.          CICLO DE TRABALHO: 10% MÁXIMO, 2 MIN/18MIN.          TIPO DE BATERIA: CHUMBO-ÁCIDO SELADA, RECARREGÁVEL.          CAPACIDADE DA BATERIA: 24V AH.          ALTURA DE ACESSO: 46,5CM EM RELAÇÃO AO CHÃO.          PROFUNDIDADE DE SUBMERSÃO: 67,5CM.          PROFUNDIDADE MÍNIMA DA PISCINA: 100,0CM.          EFEITOS FISIOLÓGICOS: NÃO CAUSA EFEITOS FISIOLÓGICOS ADVERSOS.          PRESSÃO ATMOSFÉRICA DE TRABALHO: 800 A 1060HPA.          UMIDADE RELATIVA DE TRABALHO: 20~90%, SEM CONDENSAÇÃO.          TEMPERATURA DE TRABALHO: 5 ~ 40°C.</p>	1	2

188	UND	<p>CADEIRA DE RODAS ANFÍBIA EQUIPADA COM RODAS DE PERFIL LARGO, A CADEIRA EVITA O ATOLAMENTO NA AREIA E PERMITE UTILIZAÇÃO EM PRAIA E PISCINAS, DEVE PERMITIR MOVIMENTOS FÁCEIS E LEVES. TIPO DE QUADRO: FECHAMENTO FRONTAL PESO: 19 KG MATERIAL DO QUADRO: ALUMÍNIO CAPACIDADE: 110 KG LARGURAS DO ASSENTO: 42 CM PROFUNDIDADES DO ASSENTO: 50 CM ALTURAS DO ENCOSTO: 46 CM ALTURA DIANTEIRA DO ASSENTO AO PISO: 50 CM ANGULOS DE AJUSTE DO ENCOSTO: 95° / 115° / 135° / 155° LARGURA TOTAL: 70 CM RODAS DIANTEIRAS: 12" ARO DE NYLON PNEU DIANTEIRO: 12" X 8" INFLÁVEL APOIO DE PÉS: REMOVÍVEL EIXO TRASEIRO: DESMONTÁVEL EIXO DIANTEIRO: DESMONTÁVEL RODA TRASEIRA 16" ARO DE NYLON PNEU TRASEIRO 16" X 8" INFLÁVEL TIPO DO ENCOSTO: RECLINÁVEL E REBATÍVEL OPÇÕES DE ENCOSTO: FLEXÍVEL APOIO DE BRAÇO: REBATÍVEL REGISTRO ANVISA: 80118040002 GARANTIA: 12 MESES NAS ARMAÇÕES, ALMOFADA E 06 MESES NA CAPA DE NYLON</p>	1	2
189	KIT	<p>ESTANTE GAVETEIRO 12/9 - CONTÉM 12 CAIXAS BIN N9 NA COR PRETA IDEAL PARA ARMAZENAGEM E EXPOSIÇÃO DE PRODUTOS DE FORMA PRÁTICA E ORGANIZADA. DIMENSÕES DA ESTANTE: A200 X L87 X C47 CM DIMENSÕES EXTERNAS DA GAVETA BIN N9: A23 X L39 X C58 CM FABRICADA COM CHAPA DE AÇO-CARBONO DE EXCELENTE RESISTÊNCIA, A PINTURA É FEITA POR MEIO DA TÉCNICA ELETROSTÁTICA COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO UNIFORME E RESISTENTE.</p>	25	50
190	UND	<p>SELADORA A VÁCUO COMERCIAL COM RESERVATÓRIO QUE FACILITE A SELAGEM DE PRODUTOS QUE CONTÊM PEQUENAS QUANTIDADES COM TEMPO DE SELAGEM CURTO, VARIANDO ENTRE 1,5 E 13,5 SEGUNDOS, ATENDENDO EMBALAGENS COM POUCAS ATÉ AS MAIS ESPESSAS.</p> <p>POSSUA RESERVATÓRIO DE BANCADA, CAPAZ DE SELAR EMBALAGENS COM LARGURA DE ATÉ 285MM, COM A POTÊNCIA DE SUA BOMBA DE VÁCUO DE 0,08MPA.</p> <p>DIFERENCIAIS: - PAINEL DIGITAL COM TIMER DE SELAGEM; - RESERVATÓRIO PARA ACÚMULO DE IMPUREZAS E LÍQUIDOS; - RESERVATÓRIO REMOVÍVEL; - SEM RISCO DE ENTUPIR OU PERDER A POTÊNCIA; - DESIGN EXCLUSIVO; - BICO DE SUÇÃO COM RETRAÇÃO AUTOMÁTICA;</p>	2	4

		<p>- EQUIPAMENTO COMPACTO E PORTÁTIL; - FAIXA DE ESPONJA SUPERIOR E INFERIOR; - TAMPA SUPERIOR COM TRAVAS; - BOTÕES DE TRAVA; - FÁCIL OPERAÇÃO E MANUSEIO; - FUNÇÃO SELAGEM E SELAGEM A VÁCUO; - TEMPO DE SELAGEM DE AQUECIMENTO AJUSTÁVEL.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: MODELO: CPVS 280 R EMBALAGEM COMPATÍVEL: APENAS EMBALAGENS LISAS TENSÃO: 110V OU 220V PRESSÃO DE VÁCUO: 0,08 MPA POTÊNCIA ELÉTRICA: 150 W TEMPO DE SELAGEM: 1,5 - 13,5 S BARRA DE SELAGEM: 300 MM ÁREA ÚTIL DE SELAGEM: 285 MM LARGURA DE SELAGEM: 4 MM DIMENSÕES DA MÁQUINA (C X L X A): 39 X 10 X 18 CM PESO: 1,8 KG.</p>		
191	KIT	<p>KIT GAIOLA THERASUIT COMPLETA COM ESTRUTURA FABRICADA EM AÇO CROMO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (NÃO ENFERRUJA). PARA PEQUENOS ESPAÇOS., MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA. MEDIDAS APROXIMADAS: 2,0MT L X 2MT A X 2,0 MTS PROFUNDIDADE TAMBEM PODENDO SER EM TAMANHOS DE ACORDO COM A SUA NECESSIDADE PESO APROXIMADO: MONTADA COM TRILHO E ACESSÓRIOS 200 KG. EQUIPAMENTO RESISTÊNCIA APROXIMADA: 150KG EQUIPAMENTO DE FÁCIL MONTAGEM, ACOMPANHA MANUAL, CERTIFICADO DE GARANTIA E SEGURANÇA. EQUIPAMENTO COM COLMEIAS/NICHOS DAS TELAS 10X10CM, SEM INTERFERIR NOS PROTOCOLOS, UMA VEZ QUE OS MESMOS SE AJUSTAM AUTOMATICAMENTE COM AS CORDAS ELÁSTICAS E DE SUSPENSÃO* EQUIPAMENTO COM A GARANTIA LEGAL OBRIGATÓRIA PARA TODOS OS PRODUTOS E ESTABELECIDO PELO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR – LEI 8.078/90 DE 90 (NOVENTA) DIAS PARA RECLAMAR DE VÍCIO OU DEFEITO DE PRODUTO DURÁVEL. CONTENDO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 TRILHO DE MARCHA 3MT COM TRAPÉZIO 02 MACACÕES DE MARCHA-PARAQUEDAS 1 A 6 ANOS E 6 A 12 ANOS 01 JOGO DE PESOS 6 PÇS 01 KIT DE 02 CORDAS 4 MTS C/ ROLDANAS 10 CORDAS ESTILO RAPEL C/ MOSQUETÕES 12 BUNGEE/ELÁSTICAS SENDO 2 DE 1,20M, 8 DE 1MT, 2 DE 0,50CM COM MOSQUETÕES 02 PARES DE BOTAS 03 ALMOFADAS P/ 01 CINTO E 02 PROTEÇÃO 30 GANCHOS EM D 60 MOSQUETÕES 01 KIT 12 FAIXAS DE SUSPENSÃO TAM: PP,P,PFINA,M,G,LARGA E FURO) C/ MOSQUETÕES 02 CINTOS DE COURO: P E M 01 BARRA DE APOIO REGULÁVEL 01 COLETE 4 PONTOS</p>	1	2

		01 COLETE VOADOR 8 PONTOS 01 PAR DE MUNHEQUEIRA/TORNOZELEIRA COM FRETE INCLUSO		
192	KIT	KIT INTEGRAÇÃO SENSORIAL COM 2 ESCALADAS, GEOMÉTRICA E ESPALDAR OU CORDAS E AGARRAS, TAMANHOS 2.30A X 3,00C X 1.20L PINTURA ELETROSTÁTICA 16 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO B12 - CHÃO-CHÃO MANUAL DE INSTALAÇÃO E LAUDO DE ENGENHARIA DE SEGURANÇA REGISTRADO NO CREA E FRETE INCLUSO. CONTENDO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 ALMOFADÃO G 01 KIT BLOCOS SENSORIAIS PSICOMOTOR TIJOLÃO ESPUMADO 6 PÇS 01 CAVALO SENSORIAL COM APOIO 01 PLATAFORMA COM CORDAS E MOSQUETÕES 01 PNEU BALÃO COM CAPA E ALÇA 01 TÚNEL BARRIL COM ALÇA E MOSQUETÃO	1	2
193	KIT	KIT SALA SENSORIAL ESPUMADA FULL ONE CONFECCIONADA EM COURINO AUTOMOTIVO ESPUMAS D33 E D45 MATERIAIS DE ALTA DURABILIDADE PARA CLÍNICAS, HOSPITAIS E INSTITUIÇÕES COM ALTA FREQUENCIA DE USO* TAMANHO APROXIMADO PARA UMA ÁREA DE 4 X 5MTS = 20M2	1	2
194	UND	MESA DE CABECEIRA HOSPITALAR PARA LEITO COM GAVETA  ESPECIFICAÇÕES - ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO REDONDO; - TAMPO, GAVETA E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO CARBONO; - PUXADOR EM MATERIAL PLÁSTICO; - PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; - ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO;  DIMENSÃO: 350 X 400 X 800 MM.  GARANTIA DE 01 ANO PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	15	30
195	UND	ESPAGUETE PARA PISCINA DESENVOLVIDO PARA AUXILIAR NAS ATIVIDADES AQUÁTICAS E OFERECER MAIOR ESTABILIDADE NOS EXERCÍCIOS, SENDO MATERIAIS MUITO VERSÁTEIS. INDICADO PARA AS AULAS DE HIDROGINÁSTICA, HIDROTERAPIA E RECREAÇÃO INFANTIL, POR TRABALHAR O CARDIORRESPIRATÓRIO, MUSCULAR DE MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES E TAMBÉM NO AUXÍLIO DOS EXERCÍCIOS DE RELAXAMENTO E ALONGAMENTO.  DENSIDADE: 100 KG/M³ DUREZA: 40 SHORE C PESO DA PEÇA: 0,105 KG DIMENSÕES: 165 X Ø6 CM	100	200

196	PAR	<p>HALTER ARCOS EM FORMATO DE GLOBO, CONFECCIONADO EM EVA TEM COMO PRINCIPAL OBJETIVO O FORTALECIMENTO E TONIFICAÇÃO MUSCULAR DOS MEMBROS SUPERIORES DO CORPO. SEU FORMATO PROPORCIONA RESISTÊNCIA SOB A ÁGUA, MELHORA NO CONDICIONAMENTO FÍSICO E AUXILIA NA REABILITAÇÃO DE LESÕES. IDEAL PARA HIDROTERAPIA E HIDROGINÁSTICA. TRAÇÃO POSITIVA (FLUTUAÇÃO) DE APROXIMADAMENTE 2 À 3KG.</p> <p>•FEITO EM EVA DURÁVEL, LEVE E LAVÁVEL; •CORES VARIADAS; •VENDIDO O PAR.</p>	50	100
197	UND	<p>BOLA PARA HIDROGINÁSTICA É UM PRODUTO EM BORRACHA INFLÁVEL IMPERMEÁVEL PARA TREINO E FORTALECIMENTO DE MEMBROS SUPERIORES. DESENVOLVIDA PARA ATIVIDADE AQUÁTICA COM ADERÊNCIA PARA EVITAR DESLIZAMENTO NO CONTATO COM AS MÃOS. MATRIZADA, MIOLO SLIP SYSTEM REMOVÍVEL E LUBRIFICADO.</p> <p>TAMANHO 14 DIÂMETRO: Ø20CM</p>	25	50
198	UND	<p>PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO, AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE OS NADADORES FOCUEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTES ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIANTE E SEGURAS NA ÁGUA.</p> <p>DIMENSÕES: 28 X 03 X 47 CM - L X A X C MATERIAL: EVA</p> <p>TAMANHO PRANCHA GG</p>	25	50
199	UND	<p>PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO, AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE OS NADADORES FOCUEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTES ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE</p>	25	50

		<p>HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIANTES E SEGURAS NA ÁGUA.</p> <p>DIMENSÕES: 23 x 03 x 38 cm - L x A x C MATERIAL: EVA</p> <p>TAMANHO PRANCHA M</p>		
200	UND	<p>PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO, AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE OS NADADORES FOCHEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTES ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIANTES E SEGURAS NA ÁGUA.</p> <p>DIMENSÕES: 23 x 03 x 32 cm - L x A x C MATERIAL: EVA</p> <p>TAMANHO PRANCHA P</p>	25	50
201	UND	<p>BARRA LIFT PARA HIDROGINÁSTICA SE CARACTERIZA POR SER FLUTUANTE, VOLTADA PARA EXERCÍCIOS DE FORTALECIMENTO E TONIFICAÇÃO MUSCULAR DOS MEMBROS SUPERIORES. INDICADO PARA AS AULAS DE HIDROGINÁSTICA E FITNESS AQUÁTICA POR SER FLUTUANTE CRIA MAIOR RESISTÊNCIA AO CONTATO COM ÁGUA E OS MOVIMENTOS DENTRO RESULTAM EM GRANDE ESFORÇO FÍSICO TRABALHANDO TODA A MUSCULATURA.</p> <p>DIMENSÕES: 128 X 11 X 11CM</p>	25	50
202	UND	<p>HALTER PARA HIDROGINÁSTICA COM EMPUNHADURA EM POLIETILENO INJETADO COM PEGA ANTI-DERRAPANTE NO FORMATO HEXAGONAL PARA MAIOR POSSIBILIDADE DE ATIVIDADES. INDICADO PARA ATIVIDADES FÍSICAS COMO HIDROGINÁSTICA E HIDROTERAPIA COM DIMENSÕES MAIORES POSSIBILITA MAIS DIVERSIDADE DE EXERCÍCIOS NA ÁGUA TRABALHANDO OS MÚSCULOS COMO BRAÇAS, OMBROS, PEITO E OS SUPERIORES DURANTE A PRÁTICA DE FORTALECIMENTO.</p> <p>DIMENSÕES: 25 X 15 X 15CM</p>	15	30
203	UND	<p>COLETÉ CERVICAL EM E.V.A INDICADO PARA USUÁRIOS QUE BUSCAM SEGURANÇA E MAIOR CONFORTO E RELAXAMENTO NA REGIÃO CERVICAL DURANTE AS ATIVIDADES NA ÁGUA, POIS PROPORCIONA RESULTADOS EFICIENTES COM DESIGN APROPRIADO E MATERIAL MACIO.</p>	15	30

		AUXILIA NA FLUTUAÇÃO E RELAXAMENTO DA REGIÃO CERVICAL DURANTE OS EXERCÍCIOS, ALÉM DE SER IDEAL PARA AULAS DE NATAÇÃO, HIDROTERAPIA, HIDROGINÁSTICA E RECREAÇÕES NA ÁGUA. USADO PARA AULAS DE HIDROGINÁSTICA OU TERAPIA DENTRO DA PISCINA. DIMENSÕES: 52 X 35 X 3CM		
204	UND	ALMOFADA ORTOPÉDICA DE POSICIONAMENTO GIRO FÁCIL COM MATERIAL IMPERMEÁVEL DE ALTA QUALIDADE, DESENVOLVIDO ESPECIALMENTE PARA FACILITAR AS ROTINAS DIÁRIAS DE HIGIENE E CUIDADOS.  CARACTERÍSTICAS DA ALMOFADA:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• CONTA COM DESIGN ANATÔMICO E EXCLUSIVO.</li> <li>• CONFECCIONADA EM MATERIAL DE ALTA QUALIDADE: DURA MUITO!</li> <li>• CAPA IMPERMEÁVEL 100% PVC: NÃO ESTRAGA SE VAZAR LÍQUIDOS E PODE SER LAVADA FACILMENTE.</li> <li>• GARANTE CONFORTO E SEGURANÇA AO PACIENTE E AO CUIDADOR.</li> <li>• CONTA COM ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR SUPORTE DAS MÃOS.</li> <li>• DISPONÍVEL NA COR AZUL MARINHO.</li> <li>• ESPUMA 100% POLIURETANO.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LARGURA: 49CM</li> <li>• ALTURA: 41CM</li> <li>• PROFUNDIDADE: 14CM</li> </ul>	15	30
205	UND	O COLETE DEEP RUNNER UTILIZADO DURANTES OS TREINOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS ESPORTES AQUÁTICOS. ELE PROPORCIONA MAIOR FLUTUAÇÃO DOS USUÁRIOS NA ÁGUA.  FEITO PARA COLOCAÇÃO NA CINTURA E COM AJUSTE DE TAMANHO ATRAVÉS DA FIVELA TRIDENTE, ESSE COLETE PROPORCIONA A FLUTUAÇÃO IDEAL DO CORPO E PERMITE REALIZAR EXERCÍCIOS DENTRO DA ÁGUA SEM APOIAR OS PÉS NO FUNDO. INDICADO PARA A PRÁTICA DE DEEP RUNNING E TAMBÉM PARA EXERCÍCIOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS.  DIMENSÕES: 77 X 05 X 27 CM - L X A X C MATERIAL: EVA INDICAÇÃO: PESSOAS ATÉ 120 KG  COLETE DEEP RUNNER G	15	30
206	UND	O COLETE DEEP RUNNER UTILIZADO DURANTES OS TREINOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS ESPORTES AQUÁTICOS. ELE PROPORCIONA MAIOR FLUTUAÇÃO DOS USUÁRIOS NA ÁGUA.	15	30

		<p>FEITO PARA COLOCAÇÃO NA CINTURA E COM AJUSTE DE TAMANHO ATRAVÉS DA FIVELA TRIDENTE, ESSE COLETE PROPORCIONA A FLUTUAÇÃO IDEAL DO CORPO E PERMITE REALIZAR EXERCÍCIOS DENTRO DA ÁGUA SEM APOIAR OS PÉS NO FUNDO. INDICADO PARA A PRÁTICA DE DEEP RUNNING E TAMBÉM PARA EXERCÍCIOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS.</p> <p>DIMENSÕES: 65 x 05 x 24 cm - L x A x C MATERIAL: EVA INDICAÇÃO: PESSOAS ATÉ 80 KG</p> <p>COLETE DEEP RUNNER M</p>		
207	UND	<p>HIDRO STEP EM POLIETILENO CONTENDO 6 VENTOSAS, TAMANHO GRANDE E POSSIBILIDADE DE SER EMPILHADO DENTRO DA PISCINA, AUMENTANDO A ALTURA. TAMBÉM PODE SER UTILIZADO COMO PLATAFORMA DE FUNDO. A FORMA DE MONTAGEM FICA A CRITÉRIO DO USUÁRIO OU DO EXERCÍCIO A SER REALIZADO.</p> <p>AUXILIA COORDENAÇÃO MOTORA, AGILIDADE, EQUILÍBRIO E CONDICIONAMENTO AERÓBICO.</p> <p>POSSUI PISO ANTIDERRAPANTE E TEXTURIZADO COM ENCAIXE MODULAR PARA FIXAÇÃO DAS VENTOSAS DE OUTROS STEPS E PEGADA ANATÔMICA PARA MAIOR FACILIDADE PARA TRANSPORTAR.</p> <p>DIMENSÕES: 67 X 20 X 36 CM</p>	5	10
208	UND	<p>CAMA ELÁSTICA PARA A PRÁTICA DE EXERCÍCIOS AQUÁTICOS, ACOMPANHADA DE 32 MOLAS E 16 GANCHOS DE INOX, ALÉM DE SAIA PROTETORA. APROPRIADA PARA USO DENTRO DA ÁGUA.</p> <p>É FEITA COM MATERIAIS DE QUALIDADE QUE DEIXAM O PRODUTO COM MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. UTILIZADA PARA POTENCIALIZAR AS AULAS, AJUDANDO NA MELHORIA DO CONDICIONAMENTO FÍSICO.</p> <p>DIMENSÕES: 98 X 98 X 15 CM</p>	5	10
209	KIT	<p>KIT ESTESIÔMETRO PARA MEDIR A SENSIBILIDADE DA PELE, UTILIZADO POR VÁRIAS ÁREAS DA MEDICINA COMO, ORTOPEDIA, NEUROLOGIA, TRAUMATOLOGIA, ONCOLOGIA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL. PERMITE DETECTAR O RISCO DE LESÕES E ULCERAÇÕES NAS MÃOS E PÉS, PREVENINDO DANOS FÍSICOS IRREVERSÍVEIS E ATÉ AMPUTAÇÕES DE MEMBROS EM CASOS DE NEUROPATIAS DIABÉTICA, HANSÊNICA, TÓXICA E ALCOÓLICA, ALÉM DE PROPORCIONAR O MONITORAMENTO DA EVOLUÇÃO DE COMPROMETIMENTOS NEURAI. AVALIA A SENSIBILIDADE EM CASOS DE HANSENÍASE E NEUROPATIA DIABÉTICA.</p>	25	50

		<p>COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE 07 MONOFILAMENTOS DE NYLON, DE COMPRIMENTOS IGUAIS, CORES E DIÂMETROS DIFERENTES, QUE EXERCEM FORÇAS DE 0,05G A 300G, QUANDO APLICADOS SOBRE A PELE.</p> <p>MONOFILAMENTOS: VERDE: 0,05G. AZUL: 0,2G. VIOLETA: 2,0G. VERMELHO: 4,0G. LARANJA: 10,0G. ROSA: 300,0G.</p>		
210	UND	<p>BALANÇA BIOIMPEDÂNCIA COM ALTA TECNOLOGIA MODERNA E COMPACTA, SENDO ALIADA PARA A ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO CORPORAL. UTILIZADA PARA MEDIR A IMPEDÂNCIA BIOELÉTRICA (BIOIMPEDÂNCIA) E AVALIAR A COMPOSIÇÃO CORPORAL, APRESENTANDO COMO RESULTADOS GRÁFICOS DE DIVERSOS PARÂMETROS, TAIS COMO:</p> <p>ÍNDICE DE MASSA CORPORAL (IMC). ÁGUA EXTRACELULAR (ECW). MASSA SEM GORDURA (FFM). MASSA GORDA (FM). MASSA MUSCULAR DO ESQUELETO (SMM). GORDURA VISCERAL (VAT). IDADE DO CORPO. TAXA DE PROTEÍNA. MASSA ÓSSEA. TAXA METABÓLICA BASAL (TMB). POSSUIR MEMÓRIA PARA ATÉ 24 USUÁRIOS POR CADA LOGIN E SENHA CRIADOS NO APP ESPECIFICAÇÕES DA BALANÇA:</p> <p>TAMANHO: 26 X 26 X 2,15 CM. PESO: 1 KG. MATERIAL DA BASE: VIDRO TEMPERADO. CONEXÃO: BLUETOOTH VIA ANDROID 4.3 OU SUPERIOR E IOS 8.0 OU SUPERIOR. TELA: DISPLAY DE LCD 7,4 X 2,8 CM. UNIDADE DE PESO: KG / LB / ST. LIMITE DE PESO DO USUÁRIO: ATÉ 180 KG. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AAA (PALITO - INCLUÍDAS). MODO BEBÊ: PERMITE DIMENSIONAR O PESO DO BEBÊ. INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA E SOBRECARGA. SENSORES: COM 4 SENSORES DE ALTA PRECISÃO. DESLIGAMENTO: NO VISOR APRESENTA APENAS O PESO POR 10 SEGUNDOS, PARA OBTER A LEITURA COMPLETA É APENAS ATRAVÉS DO APP DEVIDAMENTE INSTALADO E SINCRONIZADO COM O CELULAR. COM GARANTIA DE: 12 MESES PELO FABRICANTE.</p>	25	50

211	<p>PACOTE TESTE PARA AUTOCLAVE A VAPOR 3 HORAS PACOTE, TIPO: TESTE DESAFIO, APLICAÇÃO: AUTOCLAVE A VAPOR, COM INDICADOR BIOLÓGICO DO TIPO AUTOCONTIDO COM TEMPO DE RESPOSTA DE NO MAXIMO 3 HORAS, MÉTODO: DE FLUORESCÊNCIA INDICADO PARA CONTROLE DE QUANTIDADE BIOLÓGICA DO CICLO DE ESTERILIZAÇÃO A VAPOR SATURADO E QUE OPERE DE 121°C A 134°C, COMPLEMENTO: EMBALAGEM: DISPOSTO ENTRE CAMADAS DE MATERIAL POROSO ACONDICIONADO EM PACOTE COM EMBALAGEM DE NÃO TECIDO DESCARTÁVEL E FECHADA COM UM ROTULO QUE INDICA A EXPOSIÇÃO ATRAVÉS DE UM INDICADOR DE PROCESSO. ACOMPANHA AMPOLA EXTERNA DO INDICADOR BIOLÓGICO DO MESMO LOTE, PARA UTILIZAÇÃO COMO CONTROLE. O RÓTULO EXTERNO DEVERÁ CONTER O NOME DO PRODUTO, BSI, LOTE, DATA DE EXPIRAÇÃO, ALÉM DE UM INTEGRADOR QUÍMICO CLASSE 5 PASTILHA. COMODATO DE 04 EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS COM A UTILIZAÇÃO DA MARCA ADQUIRIDA</p>	500	1.500
212	<p>LASER CIRÚRGICO –ALTA POTÊNCIA – MÉDICO/ODONTOLÓGICO COMPRIMENTO DE ONDA: 980 NM ± 20 NM (INFRATERMELHO)</p> <p>POTÊNCIA ÚTIL: 9 W ± 20 %</p> <p>OPERAÇÃO CONTÍNUA, ÚNICA, PULSADO.</p> <p>FEIXE DE MIRA (LASER VERMELHO)</p> <p>COMPRIMENTO DE ONDA DO FEIXE DE MIRA: 620 NM - 680 NM</p> <p>POTÊNCIA ÚTIL DO EMISSOR DO FEIXE DE MIRA: 0,3 MW - 2,5 MW</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 100-240 V~</p> <p>POTÊNCIA DE ENTRADA: 80 VA</p> <p>TIPO DE CORRENTE: CORRENTE ALTERNADA</p> <p>FREQUÊNCIA DE ALIMENTAÇÃO: 50/60 HZ</p> <p>MODO DE OPERAÇÃO DO LASER: OPERAÇÃO CONTÍNUA OU PULSADA</p> <p>DIMENSÃO DA UNIDADE DE COMANDO: 204 X 222 X 126 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DA UNIDADE DE COMANDO: 1,5 KG</p> <p>DIMENSÃO DO PEDAL: 38 X 131 X 114 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DO PEDAL: 0,7 KG</p> <p>DIMENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 40 X 67 X 122 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 0,4 KG.</p> <p>COMPOSTO DAS SEGUINTE PARTES: UNIDADE DE COMANDO; FONTE DE ALIMENTAÇÃO; PEDAL; CONECTOR DE INTERTRAVAMENTO REMOTO. CONTENDO TODOS OS SEGUINTE ACESSÓRIOS :</p>	1	2

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GUIA DO USUÁRIO</li> <li>• MALETA DE TRANSPORTE</li> <li>• KIT INTRODUTOR PARA CATETER FO 400 MM</li> <li>• 2 ÓCULOS DE PROTEÇÃO (ASSISTENTE E PACIENTE)</li> <li>• 1 ÓCULOS DE PROTEÇÃO (OPERADOR)</li> <li>• FIBRA ÓPTICA TERAPÊUTICA</li> <li>• KIT ESPAÇADOR PARA FOTOBIMODULAÇÃO</li> <li>• DESENCAPADOR</li> <li>• CANETA PARA CLIVAGEM DMC EQUIPAMENTOS</li> </ul>		
--	--	--	--

## **6 – DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA E CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO OU DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO**

6.1. A contratação se dará por um período de 12 (doze) meses, contados a partir da publicação da Ata de Registro de Preços;

6.2. A entrega dos materiais será parcelada e de acordo com a demanda administrativa, no prazo de 20 (vinte) dias contados a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento, expedida pela Secretaria Municipal de Saúde.

6.2.1. O prazo previsto no item 6.2 admite prorrogação, desde que plenamente justificado, atendendo aos interesses e conveniência da administração.

6.2.2. As entregas ocorrerão no Almoxarifado Central da Secretaria de Saúde, sito na Rua Catarina Cuzzuol Sagrillo – nº. 515 – Bairro Bela Vista – Sede – Aracruz – ES, no horário de 12h00min às 17h00min, acompanhados da fatura ou nota fiscal – fatura, bem como da cópia reprográfica da ordem de fornecimento, ou quando solicitado em algum ponto de atenção específico, será descrito na ordem de serviço.

6.2.3. Para as instalações das cortinas, conforme item 99, a instalação será in loco nas acomodações dos setores solicitantes de Pronto Atendimento, conforme endereços informados previamente.

6.3. Os pedidos serão executados de acordo com a necessidade da contratante e mediante solicitação formal através de Ordem de Fornecimento, nas quantidades nela prescritas e deverão ser entregues nos locais, datas e horários determinados pelo setor solicitante.

6.4. A Contratada deverá fazer a reposição dos equipamentos que não preenchem as especificações, imediatamente, a contar da data da devolução, sendo que em caso de não aceitação dos equipamentos, a devolução (frete) será por conta da contratada.

6.5. Caso a licitante apresente na proposta comercial, dispositivos, acessórios, softwares além dos que foram solicitados no edital, os mesmos deverão ser entregues devidamente habilitados, sem nenhum ônus;

6.6. Ficará a Licitante responsável por vícios e/ou defeitos de fabricação ou desgaste anormal dos equipamentos e peças ou defeitos de software/firmware, obrigando-se a reparar o dano e substituir as peças/software/firmware que se fizerem necessárias sem ônus;

6.7. Quando o equipamento se fizer acompanhado de “software/firmware” com finalidade de auxiliar na execução de reparos/calibrações (parte dos aplicativos fornecidos com o equipamento), deverá ser permitido acesso (informar senhas de acesso em níveis necessários à manutenção do equipamento) e fornecido o devido treinamento que habilite o técnico da Secretaria Municipal de Saúde, a utilizá-lo como ferramenta de trabalho nos reparos que se fizerem necessários. O software/firmware não deve possuir licenças com acesso sujeitas a expirar após um determinado período de tempo, nem sujeitas a outras restrições de uso no referido equipamento;

6.8. A Licitante deverá encaminhar junto da entrega dos equipamentos sua documentação técnica detalhada de todas as partes/peças, itens, subitens, acessórios e periféricos que compõem o objeto de licitação, conforme item a seguir:

6.8.1. A licitante deverá encaminhar, quando da entrega do equipamento, os manuais de serviço e de operação, ambos em português ou acompanhado de tradução, para cada item distinto do objeto da licitação, o número de vias do manual de operação correspondente à quantidade definida por item do objeto de licitação. O manual de serviço compreende: esquemas eletrônicos, eletromecânicos, pneumáticos, procedimentos de calibração, lista de equipamentos necessários à manutenção corretiva, calibração, desenho explodido e lista completa de peças, com respectivos códigos, podendo, entretanto, exigir sigilo em função do seu direito à propriedade industrial ou intelectual.

6.9. O treinamento deverá ser realizado nas Unidades de Saúde, em data a ser definida juntamente com a equipe técnica da Secretaria Municipal de Saúde, data esta que não poderá ser superior a 15 (quinze) dias a contar do recebimento definitivo.

6.10. O licitante deverá fornecer os respectivos termos de garantia quando da entrega dos mesmos. Tal prazo deverá ser de acordo com a garantia mínima estipulada em cada item do termo de referência, não devendo nenhum equipamento ter a garantia inferior à 12 meses, quando não descrito no item, contado a partir da data do termo de aceitação. O atendimento de assistência técnica, manutenção ou reparo em garantia deverá ser prestado na Unidade Básica de Saúde ou especializada beneficiário desta aquisição. Caso contrário, deverá ser acordado com a SEMSA na ocasião do reparo, sem ônus de deslocamento para o município.

6.11. Fica o licitante responsável por vícios ou defeitos de fabricação ou desgaste anormal dos equipamentos e peças, pelo prazo estipulado de garantia descrito nos itens, sendo o mínimo de 12 meses quando não especificado a garantia, obrigando-se a reparar o dano e substituir as peças que se fizerem necessárias, sem nenhum ônus à Secretaria Municipal de Saúde.

6.12. Conforme descrição dos itens o licitante fica responsável pela instalação e assistência técnica por um período descrito na garantia dos itens e para substituição de peças e partes com defeito bem como mão de obra para a sua respectiva manutenção e substituição.

6.13. O Contratante se reserva o direito de não receber os equipamentos que estiverem em desacordo com o previsto neste instrumento convocatório, podendo aplicar as sanções cabíveis, nos termos da legislação vigente.

6.14. O recebimento definitivo ocorrerá após a verificação da qualidade, quantidade, validade, respectivos prazos e conseqüentemente aceitação.

6.15. O recebimento, provisório ou definitivo, não exclui a responsabilidade da Contratada pelos padrões adequados de qualidade e garantia dos equipamentos fornecidos, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades detectadas.

6.16. A Ordem de Fornecimento deverá conter a identificação da unidade requisitante, indicação expressa dos números do Pregão Eletrônico, do contrato, do processo, identificação da Contratada, as especificações do objeto, quantidade, data, horário e endereço de entrega.

6.17. A ordem de fornecimento será expedida por qualquer meio de comunicação que possibilite a comprovação do respectivo recebimento por parte da Contratada, inclusive fac-símile e correio eletrônico.

6.18. A eventual reprovação dos equipamentos, em qualquer fase de sua entrega, não eximirá a Contratada da aplicação das multas a que está sujeita.

6.19. Correrão por conta da contratada todas as despesas de embalagem, seguros, transporte, frete, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, decorrentes da entrega e da aquisição do objeto da licitação.

6.20. Durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, seu detentor fica obrigado a fornecer os equipamentos ofertados, nas quantidades indicadas pela Secretaria Municipal de Saúde – SEMSA em cada “Ordem de Fornecimento”.

6.21. O quantitativo total expresso no Formulário “Especificações e Cotação de Preços” é estimativo e representa a previsão da Secretaria Municipal de Saúde para a solicitação dos equipamentos durante o prazo de 12 (doze) meses.

6.22. A existência de preços registrados não obriga o Município de Aracruz a firmar as contratações que deles poderão advir, ficando-lhe facultado a utilização de outros meios, respeitada a legislação vigente, sendo assegurado ao beneficiário do Registro de Preços preferência em igualdade de condições.

## **7 – DA GARANTIA**

7.1 Os produtos deverão apresentar 70% (setenta por cento) do seu prazo de validade em vigor, observando ainda o que dispõe a Lei nº 8.078 de 11/09/1990 – Código de Defesa do Consumidor; no ato da entrega no Almoxarifado.

7.2. A Garantia mínima para os equipamentos deverá ser de 12 meses, sem ônus adicional para o órgão requisitante, sendo que prevalecerá a garantia oferecida pelo fabricante, caso o prazo seja superior ao exigido, contados a partir do recebimento definitivo do objeto.

7.2.1. O licitante deverá fornecer os respectivos termos de garantia quando da entrega dos equipamentos. Tal prazo deverá ser de acordo com a garantia mínima estipulada em cada item do termo de referência, não devendo nenhum equipamento ter a garantia inferior à 12 meses, quando não descrito no item, contado a partir da data do termo de aceitação. O atendimento de assistência técnica, manutenção ou reparo em garantia deverá ser prestado na Unidade Básica de Saúde ou especializada beneficiário desta aquisição. Caso contrário, deverá ser acordado com a SEMSA na ocasião do reparo, sem ônus de deslocamento para o município.

## **8 – DAS AMOSTRAS E DOS CATÁLOGOS**

8.1. Não será necessária a entrega de amostra para a aquisição/contratação em tela.

8.2. Caso a Comissão de Pregão ou o Setor requerente encontrarem necessidade de uma melhor avaliação dos equipamentos ofertados nas Propostas Comerciais, a equipe poderá solicitar catálogos dos equipamentos.

## **9 – DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E DOS DOCUMENTOS COMPLEMENTARES**

### **9.1. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

9.1.1. Certificado de Registro do material, expedido pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária-ANVISA, devidamente válido na forma da legislação específica vigente, ou cópia da respectiva publicação no Diário Oficial da União, ou respectivos “prints” da página da ANVISA na internet, os quais estarão sujeitos à confirmação pelo setor técnico competente. Caso o item cotado seja isento de tal registro, deverá apresentar documento que comprove.

### **9.2. DOCUMENTOS COMPLEMENTARES**

9.2.1. Declaração assinada pelo “Responsável Técnico e/ou Legal da Empresa” que ficará obrigada a garantir, após a instalação dos equipamentos: Assistência Técnica e Treinamento de Operação, e que os equipamentos possuem assistência técnica no Estado do Espírito Santo.

9.2.2. Declaração de que os equipamentos ofertados encontram-se em conformidade com as normas Brasileiras aplicáveis.

## **10– DA FISCALIZAÇÃO**

10.1. O contrato ou instrumento equivalente deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

10.2. A execução do contrato ou instrumento equivalente deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

10.3. A fiscalização do contrato será exercida pelo Servidor público, que será designado formalmente pela SEMSA.

10.4. A fiscalização será exercida no interesse exclusivo da SEMSA e não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA por qualquer inconsistência;

10.5. A Administração reserva-se o direito de, sem restringir a responsabilidade da contratada, exercer a mais ampla e completa fiscalização sobre os fornecimentos.

## **11 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

11.1. Prestar os serviços de acordo com as condições e prazos estabelecidos neste Termo de Referência;

11.2. Providenciar a imediata correção das deficiências apontadas pelo setor competente do SEMSA;

11.3. Prestar todos os esclarecimentos solicitados pelo CONTRATANTE, atendendo prontamente a todas as reclamações;

11.4. Não subcontratar ou transferir a terceiros, nem mesmo parcialmente, a execução do presente objeto sem prévio consentimento por escrito do CONTRATANTE;

11.5. Observar os preceitos relativos às leis trabalhistas, previdenciárias, fiscais, seguros e quaisquer outras não mencionadas, bem como pagamento de todo e qualquer tributo que seja devido em decorrência direta do contrato, isentando o CONTRATANTE de qualquer responsabilidade.

11.6. Assinar o contrato em até 05 (cinco) dias, contados a partir da convocação formal, via e-mail, carta SEDEX, AR (Aviso de Recebimento), ofício ou eletronicamente, desde que a assinatura do representante legal seja certificada nos termos da lei.

11.7. Cumprir todas as leis e posturas federais, estaduais e municipais pertinentes e responsabilizar-se por todos os prejuízos decorrentes de infrações a que houver dado causa.

11.8. Assumir, com exclusividade, todos os impostos e taxas que forem devidos em decorrência do objeto da contratação e quaisquer outras despesas que se fizerem necessárias ao cumprimento do objeto pactuado, inclusive quanto ao transporte, carga e descarga, despesas com pessoas e apresentar os respectivos comprovantes quando solicitado pelo CONTRATANTE.

11.9. Responsabilizar-se por quaisquer ônus decorrentes de omissões ou erros na elaboração de estimativa de custos e que redundem em aumento de despesas para o CONTRATANTE.

11.10. Manter as condições de habilitação exigidas no procedimento de contratação.

11.11. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, os produtos em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções.

11.12. Prestar esclarecimentos que forem solicitados pelo CONTRATANTE, cujas reclamações se obrigam a atender prontamente, bem como dar ciência ao CONTRATANTE, imediatamente por escrito.

11.13. Aplicam-se ainda as demais obrigações previstas na Lei nº 14.133/21.

11.14. Comunicar tempestivamente ao CONTRATANTE qualquer imprevisto ou atraso na entrega do material/serviço objeto deste Contrato, por força maior ou alheio à sua vontade e controle, ficando a CONTRATANTE responsável pelo seu deferimento ou não, do pedido de dilação/prorrogação de prazo de entrega, aplicando as sanções previstas neste Contrato, bem como todas aquelas a que estiver sujeita por lei.

11.15. Retirar, transportar, substituir, reparar, corrigir e remover, no todo ou em parte, os produtos em que se verifique danos em decorrência do transporte, avarias e/ou defeitos, bem como providenciar a substituição do mesmo, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, contados da notificação pela Secretaria Municipal de Saúde.

## **12 – OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

12.1. Cumprir fielmente as cláusulas estabelecidas no Termo de Referência, Edital e Ata tais como: Entrega, prazos, especificações, emissão de Nota Fiscal, regularidade fiscal nas diversas esferas, danos causados a terceiros e peculiaridades das Leis 8666 e 10.520;

12.2. Estar em conformidade com as leis de segurança do trabalho;

12.3. Responder por quaisquer danos pessoais ou materiais ocasionados por seus empregados, causados a terceiros;

12.4. Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto, sem prévia expressa anuência do Contratante;

12.5. Atender satisfatoriamente em consonância com as regras contratuais;

12.6. Fornecer o material conforme proposto pelo Contratante durante o prazo de vigência, sem qualquer ônus adicional para o Contratante;

12.7. Manter, durante toda a execução da Autorização de Compras, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no presente Termo de Referência;

12.8. Responsabilizar-se por todo e qualquer dano ou prejuízo causado por empregados, representantes ou prepostos, direto ou indiretamente, inclusive os decorrentes de equipamentos com vícios ou defeitos, durante os prazos de vigência dos serviços;

12.9. Atender com prioridade às solicitações do Contratante para fornecimento do produto;

12.10. Comunicar de imediato e por escrito qualquer tipo de irregularidade que possa ocorrer durante a vigência do contrato;

12.11. Adimplir encargos trabalhistas em conformidade com a Convenção Coletiva de Trabalho atualizada e da categoria;

12.12. Realizar serviços de entrega em conformidade com a legislação vigente.

12.13. Para os objetos que necessitem de instalação ou montagem estes devem ser realizados pelo fornecedor.

12.14. Para os itens solicitados a demonstração de catálogo estes devem ser enviados contendo fotos reais para aprovação pela área técnica do setor solicitante

### **13 - FORMA DE PAGAMENTO**

13.1. O pagamento do preço pactuado será parcelado, sendo efetuado de acordo com os fornecimentos realizados mensalmente.

13.1.1. Deverá a Contratada proceder à abertura de um processo de solicitação de pagamento no Setor de Protocolo Geral dessa Prefeitura, situado na Rua Padre Luiz Parenzi, nº 710, Centro, Aracruz - ES, encaminhando a Nota Fiscal/Fatura para pagamento, acompanhado da Autorização de Fornecimento que deu origem a prestação e dos documentos de regularidade fiscal exigidos pelo art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

13.1.1.1. O pagamento também poderá ser solicitado por meio da abertura de processo eletrônico através do seguinte link: <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/portal/login.aspx>.

13.1.2. Serão considerados para efeito de pagamento as entregas/os serviços efetivamente entregues/prestados pela Contratada e aprovados pelo setor responsável pelo recebimento dos serviços.

13.1.3. Para a efetivação do pagamento, a Contratada deverá manter as mesmas condições previstas no edital no que concerne à proposta de preço e à habilitação, ficando a contratada ciente de que as certidões apresentadas no ato da contratação deverão ser renovadas no prazo de seus vencimentos.

13.1.4. Depois de protocolado processo de solicitação de pagamento, conferidos os valores solicitados, atestados os serviços pelo fiscal do contrato, realizar-se-á o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias.

13.2. A Nota Fiscal/Fatura deverá apresentar descrição do objeto discriminada além do número do processo administrativo e do Contrato ou instrumento equivalente.

13.2.1. Havendo qualquer erro na Nota Fiscal/Fatura ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o processo de solicitação de pagamento será devolvido à Contratada e o pagamento ficará pendente até que a mesma providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para o Município de Aracruz.

13.3. O Contratante poderá deduzir dos pagamentos importâncias que, a qualquer título, lhe forem devidos pela Contratada, em decorrência de descumprimento de suas obrigações.

13.3.1. Nenhum pagamento será efetuado enquanto perdurar qualquer pendência de liquidação, ou obrigação que lhe for imposta, sem que isto gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção.

13.3.2. A critério da Administração poderão ser descontados dos pagamentos devidos valores para cobrir despesas com multas aplicadas em virtude de aplicação de sanções em decorrência de descumprimento de suas obrigações.

## **14 – DO REAJUSTE**

14.1.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, contado da data do orçamento estimado, nos termos do art. 25, § 7º da Lei 14.133/21.

14.2. Após o interregno de um ano, e após manifestação/provocação do contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela contratante, do Índice IPCA/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

14.2.1. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

14.3. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

14.4. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

14.5. O reajuste será realizado por apostilamento

## **15 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

Classificação funcional: 10.122.0011.2.0022 – Administração

Natureza de despesa : 4.4.90.52.00

### **Ficha:1225**

Classificação funcional: 10.301.0017.1.0043- Atenção Básica

Natureza de despesa : 4.4.90.52.00

### **Ficha:1228**

Classificação funcional: 10.302.0017.1.0042 – Atenção Especializada

Natureza de despesa : 4.4.90.52.00

Ficha:1232

## **16 – PENALIDADES E SANÇÕES**

16.1. Comete infração administrativa o fornecedor/prestador de serviço que cometer quaisquer das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133, de 2021, quais sejam:

16.1.1. Dar causa à inexecução parcial do contrato;

16.1.2. Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

16.1.3. Dar causa à inexecução total do contrato;

16.1.4. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

16.1.5. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

16.1.6. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

16.1.7. Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

16.1.8. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou a execução do contrato;

16.1.9. Fraudar a dispensa eletrônica ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

16.1.10. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

16.1.10.1. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os fornecedores, em qualquer momento da dispensa, mesmo após o encerramento da fase de lances.

16.1.11. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos deste certame.

16.1.12. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

16.2. O fornecedor que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a) Advertência pela falta do subitem 16.1.1 deste Termo de Referência, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

b) Multa, calculada na forma do edital ou do contrato, com base no do valor do contrato licitado ou celebrado com contratação direta e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no item 16.1 deste Termo de Referência, no percentual de até 10% (dez

por cento), na hipótese de cometimento das infrações previstas nos itens 16.1.1 a 16.1.7 e até 20% (vinte por cento), se cometidas infrações previstas nos itens 16.1.8 a 16.1.12;

b.1) O valor da multa poderá ser descontado das faturas devidas à CONTRATADA;

b.2) A multa pode ser aplicada isoladamente ou juntamente com as penalidades definidas nos itens “c” e “d” abaixo:

c) Impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 03 (três) anos, nos casos dos subitens 16.1.2 a 16.1.7 deste Termo de Referência, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, que impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 03 (três) anos e máximo de 06 (seis) anos, nos casos dos subitens 16.1.2 a 16.1.12, deste Termo de Referência

15.3 – Na aplicação das sanções serão considerados:

15.3.1 – A natureza e a gravidade da infração cometida;

15.3.2 – As peculiaridades do caso concreto;

15.3.3 – As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

16.3.4 – Os danos que dela provierem para a Administração Pública;

16.3.5 – A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

16.4 – Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração à CONTRATADA, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

16.5 – A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao fornecedor/adjudicatário, observando-se o rito procedimental previsto no Capítulo I do Título IV da Lei 14.133/2021 – Das Infrações e Sanções Administrativas.

## **17 - CONSIDERAÇÕES FINAIS**

17.1. Este Termo de Referência poderá sofrer alterações até a data de divulgação ou publicação do instrumento convocatório, a fim de fornecer corretamente os dados para a apresentação da proposta comercial, bem como, para se adequar às condições estabelecidas pela legislação vigente.

Aracruz/ES, 21 de Novembro de 2024.

**Termo Aprovado por:**

**Termo Elaborado por:**

**ISIS CRUZ MEIRA QUINONEZ**

**ROSIANE SCARPATT TÓFFOLI**  
Secretária de Saúde

Sub Secretária de Saúde  
*Decreto nº 43.852 de 31/03/2023*

*Decreto 39.858 de 02/06/2021*

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA						
ITEM	UND	DESCRIÇÃO	QUANT. MÍNIMA ESTIMADA A SER SOLICITADA	QUANT. MÁXIMO ESTIMADA A SER SOLICITADA	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	PAR	PARES DE MULETAS CANADENSE FIXA EM ALUMÍNIO - DESENVOLVIDA PARA AUXILIAR PESSOAS COM DIFICULDADES DE MOBILIDADE. FABRICADA EM ALUMÍNIO, LEVE, RESISTENTE E ANATÔMICA. POSSUI NÍVEIS DE AJUSTE DE ALTURA NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR, COM FUROS NAS HASTES E PERFEITA FIXAÇÃO DOS NÍVEIS DE ALTURA, E O APOIO PARA BRAÇO POSSUI UM SISTEMA DE ARTICULAÇÃO, ALÉM DE PONTEIRAS DE BORRACHA 7/8" QUE PERMITE MELHOR ADERÊNCIA AO SOLO. TAMANHO ÚNICO: PRODUTO COMPATÍVEL COM USUÁRIOS QUE TENHAM ALTURA DE 1,50M A 1,90M. MEDIDAS DO PRODUTO ALTURA MÍNIMA: 94 CM, ALTURA MÁXIMA: 122 CM. RESISTÊNCIA: 130 KG, COR: PRETA. COMPOSIÇÃO: HASTES DE ALUMÍNIO, BRAÇADEIRA: POLIPROPILENO, PUNHO: POLICLORETO DE VINILA.	10	20	91,3400	1.826,80
2	UND	BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL INDICADA PARA USO EM TERAPIA DE REABILITAÇÃO FÍSICA E ATIVIDADES DE VIDAS PRÁTICAS. CONTENDO 17 PROGRAMAS PARA OS DIFERENTES NÍVEIS DE PREPARO DE QUEM A UTILIZA. O DISPLAY AUTO SCAN MULTIFUNCIONAL CONTENDO INFORMAÇÕES DE TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA E CALORIAS. BANCOS COM ENCOSTO, GARANTE MAIOR ESTABILIDADE PARA A COLUNA E SEGURANÇA PARA PESSOAS COM LESÕES, MOBILIDADE REDUZIDA, IDOSOS, GRÁVIDAS, OU INICIANTE SEDENTÁRIOS. TAMANHO ÚNICO VOLTAGEM BIVOLT ALTURA INDICADA DO USUÁRIO MÁXIMO 1,80 M COMPOSIÇÃO FERRO, AÇO E PLÁSTICO COR PREDOMINANTE CINZA OU PRETO. DIMENSÕES APROXIMADAS 130 X 62 X 107CM (CXLXA) ESTRUTURA AÇO CARBONO. CONTENDO MONITORAMENTO CARDÍACO HAND GRIP PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ PEDAIS COM CORREIAS PESO DO PRODUTO 31 KG PESO MÁXIMO DO USUÁRIO 120 KG E GUIDÃO SISTEMA DE REGULAGEM COM CORREIAS SISTEMA DE RESISTÊNCIA ELETROMAGNÉTICO TIPO DE TREINO CARDIO VELOCIDADE (KM/H) RPM. GARANTIA 2 ANOS , E ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO. ACOMPANHADO DOS SEGUINTE ACESSÓRIOS : CABO DE FORÇA, MANUAL DE INSTRUÇÕES.	5	10	2.433,5700	24.335,70



3	UND	BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL MAGNÉTICA PORTÁTIL 8 NÍVEIS DE ESFORÇO REGULAGEM DE ALTURA, SUPORTA USUÁRIOS COM ATÉ 100KG, POSSUI SISTEMA MAGNÉTICO, SENSOR CARDÍACO E CINTA PARA OS PÉS. ALÉM DE MUITO MAIS RECURSOS QUE GARANTEM O SEU CONFORTO E SEGURANÇA AO PEDALAR. COR PRETO E CINZATO TIPO ERGOMÉTRICA E MAGNÉTICA (É O USUÁRIO QUEM DEFINE O RITMO DAS PEDALADAS) MATERIAL CORPO DA BICICLETA AÇO CARBONO GUIDÃO AÇO CARBONO EMBORRACHADO. MANOPLA EMBORRACHADA. DESIGN VERTICAL INDICADA PARA RESIDÊNCIA PESO MÁXIMO SUPORTADO 100 KG. NÍVEIS DE ESFORÇO 8 DISPLAY TIPO SCAN AUTO SCAN INFORMAÇÕES DO DISPLAY TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, CALORIAS, ODÔMETRO E SCAN. REGULAGEM GUIDÃO E ASSENTO DE ESFORÇO. PROGRAMAS PRÉ-DEFINIDOS TEMPO HODÔMETRO/SCAN. VELOCIDADE HODÔMETRO/SCAN. ALIMENTAÇÃO PRODUTO MAGNÉTICO. DISPLAY FUNCIONA COM DUAS PILHAS. 28 KG. DIMENSÕES DO PRODUTO LARGURA 49 CM. ALTURA 132 CM. PROFUNDIDADE 94,5 CM. GARANTIA 01 ANO. E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DISPONÍVEL NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO. ITENS INCLUSOS 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS E CABO DE ALIMENTAÇÃO.	5	10	1.708,8100	17.088,10
4	UND	PAR DE HAND GRIP – RESISTÊNCIAS VARIADAS - HAND GRIP COM MOLA AJUSTÁVEL ATÉ 40KG. PARA USO EM FISIOTERAPIA FORTALECE DEDOS, MÃOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. DEVE POSSUIR UM MICRO AJUSTE DE TENSÃO, GRIP CONFORTÁVEL E POR SER LEVE E PORTÁTIL, DE MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. PEGADAS EMBORRACHADAS, NÃO POROSA, RESISTENTE A LAVAGEM E MATERIAIS ANTISÉPTICOS. RESISTÊNCIA COM MOLAS AJUSTÁVEIS. FORTALECEDOR DE MÃOS, DEDOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. MECANISMO QUE PRODUZ TENSÕES CONSISTENTES. AJUDA NA RECUPERAÇÃO DE PEQUENAS LESÕES E PROBLEMAS DE MÁ ARTICULAÇÃO. INDICADO PARA USO EM REABILITAÇÃO FÍSICA.	50	100	52,4600	5.246,00
5	UND	KIT EXERCITADOR PARA DEDOS LEVE MÉDIO E FORTE ORTOPÉDICO DIGIFLEX ESPECIFICAÇÕES PROJETADO ERGONOMICAMENTE PARA MANTER A MÃO NA POSIÇÃO APROPRIADA DURANTE O EXERCÍCIO. APLICAÇÕES - O EXERCITADOR PARA DEDOS LIVEUP SPORTS É UMA ÓTIMA MANEIRA DE MELHORAR A MUSCULATURA DAS MÃOS E DEDOS E MANTER O CORPO ATIVO EM QUALQUER LUGAR. - SEU TAMANHO COMPACTO É IDEAL PARA SER UTILIZADO NO CONFORTO DO LAR OU PARA LEVAR EM VIAGENS. - BASTA APERTÁ-LO COM FORÇA PARA COMEÇAR A SENTIR A MUSCULATURA ENRIJECENDO. - POR MEIO	25	50	118,7000	5.935,00



		DAS RESISTENTES MOLAS DE AÇO É POSSÍVEL FORTALECER MÃOS, DEDOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. - RESISTÊNCIA COM MOLAS FORTES. - AJUDA NO FORTALECIMENTO DAS MÃOS, DEDOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. - INDICADO PARA USO EM ACADEMIAS, CLÍNICAS, ESCOLAS, CLUBES E RESIDÊNCIAS - AJUDA NA RECUPERAÇÃO DE PEQUENAS LESÕES E PROBLEMAS DE MÁ ARTICULAÇÃO ITENS INCLUSOS: - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 1,36KG - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 2,27KG - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 3,18KG GARANTIA: 90 DIAS APÓS A DATA DE RECEBIMENTO DO PRODUTO.				
6	UND	KIT CANELEIRAS 06 PARES DE CANELEIRAS/ TORNOZELEIRAS DE PESO ( 01 KG, 02 KG, 3 KG, 04 KG, 05 KG). DESENVOLVIDO PARA TREINOS E EXERCÍCIOS DE TONIFICAÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES, PARA USO DE FISIOTERAPIA. PRODUTO PROFISSIONAL E MUITO RESISTENTE. COM DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA CADA PESO. CONFECCIONADO COM MATERIAL DE CAPOTA MARÍTIMA SINTÉTICO EMBORRACHADO BRILHOSO, NÃO POROSO. COSTURAS COM LINHAS DE NYLON 40. ACABAMENTO COM FITAS DE ALTA RESISTÊNCIA. ENCHIMENTO COM GRANALHA DE FERRO. MATERIAL ATÓXICO, INODORO, FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. RESISTENTE A MATERIAIS DE ANTISSEPSIA TIPO ÁLCOOL. FECHAMENTO EM VELCRO LARGO.	15	30	329,4700	9.884,10
7	UND	CANELEIRAS/ TORNOZELEIRAS DE PESO (0,5 KG) . DESENVOLVIDO PARA TREINOS E EXERCÍCIOS DE TONIFICAÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES, PARA USO DE FISIOTERAPIA. PRODUTO PROFISSIONAL E MUITO RESISTENTE. COM DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA CADA PESO. CONFECCIONADO COM MATERIAL DE CAPOTA MARÍTIMA SINTÉTICO EMBORRACHADO BRILHOSO, NÃO POROSO. COSTURAS COM LINHAS DE NYLON 40. ACABAMENTO COM FITAS DE ALTA RESISTÊNCIA. ENCHIMENTO COM GRANALHA DE FERRO. MATERIAL ATÓXICO, INODORO, FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. RESISTENTE A MATERIAIS DE ANTISSEPSIA TIPO ÁLCOOL. FECHAMENTO EM VELCRO LARGO.	30	60	37,2700	2.236,20
8	UND	KIT 03 PARES DE HALTER BOLA EMBORRACHADOS (01 KG, 02 KG, 03KG). EQUIPAMENTOS DE FERRO FUNDIDO COM ACABAMENTO EMBORRACHADO COM PVC PLASTIOL, PARA USO EM TERAPIAS DE FISIOTERAPIA E ATIVIDADES FÍSICAS. COM INDICADOR DE PESO GRAVADO NO FERRO GARANTE QUE A PEÇA NÃO PERCA O NÚMERO DE SEU PESO. E CORES DIFERENCIADAS. DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO RESISTENTE A PRODUTOS ANTICÉPTICO	30	60	263,9000	15.834,00

9	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍÇAS NOS TAMANHOS 55 CM . PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST (ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA:: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69M ESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.	30	60	91,8700	5.512,20
10	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍÇAS NOS TAMANHOS 65 CM . PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST (ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA:: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69M ESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.	30	60	113,3200	6.799,20
11	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍÇAS NOS TAMANHOS 75 CM. PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST (ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM	30	60	135,9400	8.156,40



		PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA:: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69MESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.				
12	UND	MINI BIKE BICICLETA ERGOMÉTRICA PARA FISIOTERAPIA EM DOMICÍLIO E ALIADO DOS FISIOTERAPEUTAS, PODE SER UTILIZADA EM DIVERSOS EXERCÍCIOS PARA RECUPERAÇÃO DOS MOVIMENTOS. INTENSIDADE DO TREINO AJUSTÁVEL- COM O BOTÃO DE TENSÃO, POSSUI COMPUTADOR MULTIFUNÇÕES EM TELA LCD, DADOS COMO RPM, TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA E CALORIAS . DESIGN DOBRÁVEL- FÁCIL DE MONTAR E DOBRAR, COMPACTA E PORTÁTIL, PODE SER INSTALADA SOB UMA MESA OU ESPAÇO SEMELHANTE. SEGURO E ANTIDERRAPANTE - CORREIAS DOS PEDAIS ANTIDERRAPANTES E CONFORTÁVEIS, MANTÉM OS PÉS FIXOS E GARANTE A ESTABILIDADE E SEGURANÇA. AS ALÇAS SE AJUSTAM AOS PÉS. MATERIAL: METAL DE LÍTIO , PINTURA EPOXI ELETROSTÁTICO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 37 X 18 X 40 CM; 2.83 QUILOGRAMAS	5	10	215,9000	2.159,00
13	UND	ESTEIRA ERGOMÉTRICA É DESTINADA AO TREINAMENTO E CONDICIONAMENTO FÍSICO DO USUÁRIO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE UM PISO DESLIZANTE. POSSUI MOTOR ELÉTRICO, INCLINAÇÃO AJUSTADA DE COLUNA E PAINEL ELETRÔNICO. TREINAMENTOS PRÉ DETERMINADOS PARA EXECUÇÃO DE UMA GAMA DE EXERCÍCIOS DIFERENCIADOS VOLTADOS À FORÇA E CONDICIONAMENTO FÍSICO - VERSÃO COM INCLINAÇÃO E COLUNA ELETRÔNICA. DUPLO COM 02 FACES DESLIZANTES, QUE GARANTE O DOBRO DE VIDA ÚTIL, LONA DE ALTA PERFORMANCE, QUE DISPENSA A NECESSIDADE DE LUBRIFICAÇÃO , DISPLAY EM PORTUGUÊS. 9 POLEGADAS COM 11 PROGRAMAS DE TREINAMENTO - CONTENDO INFORMAÇÕES DE TEMPOS, DISTÂNCIA, CALORIAS, INTERVALADO, FREQUÊNCIA CARDÍACA, VELOCIDADE PROGRESSIVA, INCLINAÇÃO PROGRESSIVA E PERSONALIZADO; SISTEMA QUE REDUZ ATÉ 45% DO IMPACTO DA CORRIDA. MOTOR : 3CV - 2CV NOMINAL. VELOCIDADE (KM/H): 0 A 18. SISTEMA DE AMORTECIMENTO: COXINS	5	10	10.091,3300	100.913,30

		ELÁSTICOS. SISTEMA DE INCLINAÇÃO: ELETRÔNICO DE INCLINAÇÃO. 0 A 15% COM INCREMENTO DE 1%. DIMENSÕES : COMPRIMENTO (CM): 212 X LARGURA (CM): 86 X ALTURA (CM): 145 X ÁREA OCUPADA (M²): 1,82. ÁREA DE CORRIDA (CM): DIMENSÃO 50 X 148X CAPACIDADE DE USO (KG) X160 PESO DO EQUIPAMENTO (KG) 161. ESTRUTURA EM AÇO. PINTURA ELETROSTÁTICA. CARENAGEM AUTOMOTIVO EM ICORENE ROTOMOLDADO , TENSÃO: AUTOMÁTICO 110V OU 220V. ISENTO DE LUBRIFICAÇÃO.				
14	UND	CUNHAS DE POSICIONAMENTO CUNHA PARA POSICIONAR O PACIENTE DURANTE OS TRATAMENTOS, PROCEDIMENTOS. REVESTIMENTO EM COURVIN NÁUTICO SINTÉTICO NA COR AZUL MARINHO, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, RESISTENTE A PRODUTOS ANTISSÉPTICOS EM GERAL PROTEÇÃO CONTRA A PROLIFERAÇÃO DE FUNGOS E BACTÉRIAS. POSSUIR ESPUMA ORTOPÉDICA DE ALTA RESILIÊNCIA COM DENSIDADE D 28 PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO, E TAMBÉM POSSUI DENSIDADE ADEQUADA PARA SUPORTAR O PESO CORPORAL, SEM QUE DANIFIQUE O EQUIPAMENTO. TAMANHO: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 150 KG, COMPOSIÇÃO: ESPUMA, DENSIDADE DA ESPUMA: 28. REVESTIMENTO: COURVIN, ÂNGULO DE INCLINAÇÃO: 31°C, GARANTIA: 12 MESES, DIMENSÕES APROXIMADAS: DIMENSÃO DO PRODUTO: 50 X 50 X 29 CM (C X L X A), PESO DO PRODUTO: 1,700 KG DIMENSÕES DA EMBALAGEM: 51,2 X 50 X 29 CM (C X L X A) PESO DA EMBALAGEM: 1,900 KG	20	40	238,4900	9.539,60
15	UND	CAMAS ELÁSTICAS TIPO JUMP – PARA USO PROFISSIONAL EM REABILITAÇÃO FÍSICA, EM NYLON COM ESTRUTURA EM AÇO REFORÇADA SEM EMENDAS.LONA SANNET 2000 (FIOS) DUPLA COSTURA, AÇO SUPER RESISTENTE E PÉS DE BORRACHA MACIÇA TE PROPORCIONANDO, IMENSA ESTABILIDADE E SEGURANÇA. PARA TREINOS EXERCÍCIOS COM IMPACTO REDUZIDO. MODELO CIRCULAR, SISTEMA COM 32 MOLAS E 16 GAIVOTAS ALTA RESISTÊNCIA GARANTEM ABSORÇÃO DE IMPACTO EFICIENTE. ACOMPANHADA DE CAPA DE PROTEÇÃO PARA MOLAS EM CORINO OU NAPA . MEDIDAS APROXIMADAS DE DIÂMETRO DO MINI TRAMPOLIM: 98 CM.	5	10	570,9000	5.709,00
16	UND	EXERCITADORES DE TORNOZELOS/PÉ – MODELO: FACITE PLANTAR/ESPORÃO DE CALCÂNEO: INDICADO PARA ALONGAR A FÁSCIA PLANTAR, PANTURRILHA E MÚSCULOS DO TORNOZELO; PODE SER UTILIZADO PARA EXERCÍCIOS DE PROPRIOCEPÇÃO, EQUILÍBRIO E EXERCÍCIOS DE INVERSÃO E EVERSÃO DO PÉ/TORNOZELO; DOENÇAS REUMÁTICAS; REABILITAÇÃO PÓS CIRÚRGICA; REABILITAÇÃO NEUROLÓGICA; PREVENÇÃO DE DOENÇAS; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPOSIÇÃO: ESTRUTURA EM	50	100	87,5700	8.757,00

		PROPILELENO; FAIXAS DE BORRACHA NA BASE, ANTIDERRAPANTE; DIMENSÕES E PESOS APROXIMADOS : (C X L X A): 10,5 X 27 X 13,5 CM PESO APROXIMADO: 03 KG				
17	UND	FAIXA ELÁSTICA KIT COM 3 INTENSIDADES TIPO THERA BAND. AS FAIXAS ELÁSTICAS SÃO UTILIZADAS PARA O FORTALECIMENTO DOS MÚSCULOS, GARANTINDO RESISTÊNCIA E ELASTICIDADE. SÃO INDICADAS TAMBÉM PARA REABILITAÇÃO MUSCULAR, NOS TRATAMENTOS PÓS CIRÚRGICOS E EM SESSÕES DE FISIOTERAPIAS. AS TRÊS INTENSIDADES DAS FAIXAS DO TIPO THERA BAND, AUMENTAM A RESISTÊNCIA, TRABALHAM A FLEXIBILIDADE, ALÉM DE ALONGAR OS MÚSCULOS DEIXANDO O NOSSO CORPO MAIS FLEXÍVEL. ESPECIFICAÇÕES DA FAIXA ELÁSTICA KIT COM 3 INTENSIDADES : COMPRIMENTO: 120CM; LARGURA: 15CM. POSSUI 3 INTENSIDADES: FRACA - 0,35MM - RESISTÊNCIA: 4,5 A 6,8KG; MÉDIA - 0,45MM - RESISTÊNCIA: 6,8 A 11KG; FORTE - 0,55MM - RESISTÊNCIA: 11 A 16KG; MATERIAL DAS FAIXAS: ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO (TPE) CONTÉM: 1 (UM) KIT COM 3 FAIXAS. GARANTIA DE 3 MESES SOBRE DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	100	200	141,17	28.234,00
18	UND	KIT 5 FAIXAS ELÁSTICAS MINI BAND COM 5 NÍVEIS FISIOTERAPIA. FEITA A PARTIR DE LÁTEX, LEVE E FÁCIL DE TRANSPORTAR, UTILIZADA PARA TREINAMENTO DE RESISTÊNCIA E TREINAMENTO DE INTENSIDADE. CIRCULAR SEM COSTURA, RESISTENTE . 5 FAIXAS COM DIFERENTES INTENSIDADES E CORES. TAMANHOS APROXIMADOS - 600X50X0.35MM – 5-10LBS - 600X50X0.50MM – 10-15LBS - 600X50X0.70MM – 15-20LBS - 600X50X0.90MM- 25-30LBS - 600X50X1.10MM - 30-40LBS	100	200	79,3000	15.860,00
19	UND	APARELHO DE TENS, FENS E CORRENTE RUSSA 04 CANAIS. DADOS TÉCNICOS: MATERIAL: METAL E POLIPROPILENO; BIVOLT (AUTOMÁTICO). POTÊNCIA ENTRADA: 100-240 V ~ 50/60 HZ, POTÊNCIA DE ENTRADA: 85 VA, FUSÍVEIS: 5 A 250 V ~ (20 AG) AÇÃO RÁPIDA, PROTEÇÃO ELÉTRICA: TIPO BF. DIMENSÕES APROXIMADAS : 27 X 26,6 X 12,5 CM ( L X P X A) PESO: 2,60 KG. GARANTIA: 18 MÍNIMA MESES. ITENS INCLUSOS: 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES; 08 ELETRODOS DE SILICONE 5 CM X 5 CM; 01 CABO DE CONEXÃO AO PACIENTE (LARANJA CANAL 1, PRETO CANAL 2); 01 CABO DE CONEXÃO AO PACIENTE (AZUL CANAL 3, VERDE CANAL 4); 01 CABO DE FORÇA DESTACÁVEL; 01 BISNAGA DE GEL 100 G; 01 FUSÍVEL DE PROTEÇÃO SOBRESSALENTE;	7	15	1.556,7800	23.351,70
20	UND	APARELHOS DE LASER, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 100-240 V ~, PESO APROXIMADO DA PEÇA DE MÃO: 0,18 KG. PESO APROXIMADO DE SUPORTE DA PEÇA DE MÃO: 0,12 KG. DIMENSÃO APROXIMADA DA PEÇA DE MÃO:	15	30	3.817,4000	114.522,00

		21 CM (ALTURA) X 3 CM (LARGURA) X 5 CM (PROFUNDIDADE). BATERIA: LI-ÍON; LASER VERMELHO; COMPRIMENTO DA ONDA LASER VERMELHO: 660 NM +/- 10 NM; POTÊNCIA ÚTIL EMISSOR LASER VERMELHO: 100 MW +/- 20 %; LASER INFRAVERMELHO; COMPRIMENTO DE ONDA LASER INFRAVERMELHO: 808 NM +/- 10 NM; POTÊNCIA ÚTIL EMISSOR LASER INFRAVERMELHO: 100 MW +/- 20 %; ITENS QUE ACOMPANHAM ESTE PRODUTO: 01 PEÇA DE MÃO; 01 SUPORTE DA PEÇA DE MÃO; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO; 03 ESPAÇADORES; 01 ÓCULOS DE PROTEÇÃO ; 01 PROTETOR OCULAR; 01 MALETA DE TRANSPORTE; 01 GUIA DO USUÁRIO; GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO				
21	UND	APARELHOS DE INFRAVERMELHO, COM PEDESTAL, RODÍZIO E DIMMER, DOTADO DE DIMMER PARA REGULAGEM DA INTENSIDADE LUMINOSA; ALTURA DO PEDESTAL REGULÁVEL DE 113 CM À 150 CM; MONTADO SOBRE A BASE DE POLIETILENO INJETADO DE ALTO IMPACTO; MEDIDA DA BASE 56 X 56 CM; DOTADO DE 4 PÉS DESMONTÁVEIS E COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS; HASTE FLEXÍVEL, PARA MELHOR DIRECIONAMENTO DO FOCO DE LUZ; REFLEXOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO; VOLTAGEM: 110 V OU 220 V. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO.	10	20	1.515,2200	30.304,40
22	UND	ESCADA DE CANTO ADULTO: A ESCADA DE CANTO EM MADEIRA COM RAMPA E 04 DEGRAUS - COM ALTA RESISTÊNCIA E ESTABILIDADE, GARANTINDO ASSIM UM PRODUTO DE EXCELENTE QUALIDADE E DURABILIDADE, PROPORCIONANDO AO USUÁRIO FACILIDADE E SEGURANÇA NA SUA UTILIZAÇÃO. POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NO CORRIMÃO, PODENDO SER UTILIZADA POR CRIANÇAS E ADULTOS. REGULAGEM DE ALTURA (SUBIDA/DESCIDA) DO CORRIMÃO: PERMITE O PROFISSIONAL ADAPTAR A ALTURA DO CORRIMÃO DE ACORDO COM A ALTURA DO PACIENTE; POSSUI DEGRAUS E RAMPA: AUXILIAM NOS PROCESSOS DE REABILITAÇÃO E TREINO DA MARCHA, CERTIFICAÇÃO DA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA), PROCESSO DE ENVERNIZAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA MADEIRA, REVESTIMENTO EMBORRACHADO: OFERECE MAIOR ESTABILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO E PREVINE QUEDAS; PESO MÁXIMO SUPOSTADO: 135 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS DAS PEÇAS; COMPRIMENTO DA ESCADA: 1,62M; COMPRIMENTO DA RAMPA: 2,40M; COMPRIMENTO QUANDO MONTADO EM RETA: 3,17CM; COMPRIMENTO QUANDO MONTADO EM L: 2,42 X 1,57CM; ALTURA MÁXIMA DO CORRIMÃO INFANTIL: 0,67M; ALTURA MÍNIMA DO CORRIMÃO INFANTIL: 0,57M; ALTURA CORRIMÃO ADULTO: 0,90M; DIMENSÕES DO DEGRAU	5	10	3.025,4000	30.254,00

		SUPERIOR: 77,5 X 76,5 X 0,15CM; ALTURA DOS DEGRAUS: 100MM;				
23	UND	<p>ESCALA DE CANTO INFANTIL COM RAMPA E 03 DEGRAUS - OM ALTA RESISTÊNCIA E ESTABILIDADE, GARANTINDO ASSIM UM PRODUTO DE EXCELENTE QUALIDADE E DURABILIDADE, PROPORCIONANDO AO USUÁRIO FACILIDADE E SEGURANÇA NA SUA UTILIZAÇÃO. POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NO CORRIMÃO, PODENDO SER UTILIZADA POR CRIANÇAS E ADULTOS. REGULAGEM DE ALTURA (SUBIDA/DESCIDA) DO CORRIMÃO: PERMITE O PROFISSIONAL ADAPTAR A ALTURA DO CORRIMÃO DE ACORDO COM A ALTURA DO PACIENTE; POSSUI DEGRAUS E RAMPAS: AUXILIAM NOS PROCESSOS DE REABILITAÇÃO E TREINO DA MARCHA, CERTIFICAÇÃO DA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA), PROCESSO DE ENVERNIZAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA MADEIRA, REVESTIMENTO EMBORRACHADO: DIMENSÕES APROXIMADAS DE TAMANHO: 130 X 136 X 216 CM (AXLXC), CADA DEGRAU POSSUI AS MEDIDAS: 78CMX14CMX 28CM (LXAXP).</p>	5	10	2.874,8300	28.748,30
24	UND	<p>PRANCHA DE PROPRIOCEPÇÃO- PRANCHA STEP CONFECCIONADA EM MADEIRA RESISTENTE E ENVERNIZADA, REVESTIDA EM BORRACHA TEXTURIZADA E ANTIDERRAPANTE. PESO APROXIMADO: 8,625 KG, TAMANHO APROXIMADO: 0,18X0,46X0,80 M (AXLXC)</p>	7	15	202,3100	3.034,65
25	UND	<p>BARRA PARALELA ADULTO COM PLATAFORMA EM MADEIRA E PISO ANTI DERRAPANTE . BARRA PARALELA SIMPLES 2M - AÇO INOX. UTILIZAÇÃO: TREINO DE MARCHA COM OU SEM AUXÍLIO DE ÓRTESE, EQUILÍBRIO EM PÉ, TRANSFERÊNCIA DE PESO, COM 2 METROS DE COMPRIMENTO. ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. 1 PAR DE CORRIMÃOS EM AÇO INOX, DOTADA DE 2 BARRAS VERTICAIS DE CADA LADO, 2 BARRAS (CORRIMÃOS) HORIZONTAIS COM REGULAGEM DE ALTURA E LARGURA; PLATAFORMA DE MADEIRA REVESTIDA EM PISO SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES APROXIMADAS DA PLATAFORMA: 2,00X0,80M (CXL). ALTURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 0,90M - ALTURA MÍNIMA CORRIMÃO: 0,52M, LARGURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 0,60M - LARGURA MÍNIMA DO CORRIMÃO: 0,39M.</p>	5	10	2.269,8700	22.698,70
26	UND	<p>ROLO GRANDE PARA POSICIONAMENTO EM CORINO. ROLO PARA POSICIONAMENTO FOI PRODUZIDO A PARTIR DOS PRINCÍPIOS DE ERGONOMIA, VISANDO O CONFORTO E FUNCIONALIDADE PARA O USUÁRIO. FABRICADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA COM DENSIDADE ADEQUADA QUE OFERECE ALTA RESILIÊNCIA, OU SEJA, SUPORTA ATÉ 140 KG DE PESO MÁXIMO SEM CAUSAR DANOS PERMANENTES AO PRODUTO. POSSUI REVESTIMENTO EM COURVIN SINTÉTICO QUE FACILITA A LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO PÓS USO. MEDIDAS APROXIMADAS: 60 CM X</p>	10	20	200,9600	4.019,20

		15 CM.				
27	UND	ELEVADOR DE PACIENTES EM LEITO OU CADEIRA- APARELHO CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO E FIXAÇÃO GIRATÓRIA DE DOIS PONTOS, COM CONTROLE DE TRONCOS E MEMBROS INFERIORES. O FACILITA O TRABALHO DE TRANSFERES DE PISO, CADEIRA E CAMA. COM A SUA GAMA DE ELEVAÇÃO ALTA E CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 200KG, AS PARA CAMAS COM SUPERFÍCIES DE COLCHÃO ALTAS SÃO FÁCEIS E POSSÍVEIS. CONTENDO O GUINDASTE MÓVEL DE USO GERAL, ACESSÓRIO GIRATÓRIO DE 2 PONTOS COMO PADRÃO, BOLSA DE TRANSFERÊNCIA TIPO CANGURU ADAPTÁVEL AOS GUINCHOS, EM MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO TIPO CORINO OU NAPA , ESPUMADAS DE ALTA RESISTÊNCIA - CONTROLE MANUAL DE QUATRO FUNÇÕES - CHASSIS DE ALUMÍNIO LEVE - MASTRO AMOVÍVEL DE LONGO ALCANCE - RODAS DIRECIONAIS COM FREIOS INTEGRADOS - DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DE DESCIDA DE EMERGÊNCIA - BOTÃO DE SEGURANÇA DE PARAGEM DE EMERGÊNCIA - CARREGADOR DE BATERIA/LI> - POSSÍVEL LEVANTAMENTO DO PISO - OPÇÃO DE ESCALA DE PESAGEM DISPONÍVEL. FÁCIL DE LIMPAR E DESCONTAMINAR COM O DESINFECTANTES DE USO COMUM A AMBIENTES AMBULATORIAIS. GARANTIA MÍNMA DE 02 ANOS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO.	1	2	8.569,9300	17.139,86
28	UND	TABLADO MADEIRA GRANDE PARA ATENDIMENTO EM REABILITAÇÃO ; CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDO EM MADEIRA ENVERNIZADO AO NATURAL, ESTOFAMENTO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM REVESTIMENTO EM COURVIN MARITIMO NA COR AZUL ESCURO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,60 X 2,00 X 0,50 M. PESO APROXIMADO 45 KG.	5	10	1.642,1300	16.421,30
29	UND	TABLADO MADEIRA MÉDIO PARA ATENDIMENTO EM REABILITAÇÃO ; CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDO EM MADEIRA ENVERNIZADO AO NATURAL, ESTOFAMENTO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM REVESTIMENTO EM COURVIN MARITIMO NA COR AZUL ESCURO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 150 x 180 x 0,50 M. PESO APROXIMADO 39 KG.	5	10	1.503,9000	15.039,00
30	UND	KIT CONTENDO 20 PEÇAS TATAME DE EVA COLORIDO 50 x 50 x 2 CM, COM ACABAMENTO LISO.	30	60	434,0900	26.045,40
31	UND	KIT TREINO DE AGILIDADE CONTENDO 10 CONES COM FUROS COLORIDOS DE 23 CM; 5 BARREIRAS DE 90CM (COM SINALIZADORES); DESCRIÇÃO DOS CONES: MATERIAL: PLÁSTICO INJETADO; PESO APROXIMADO: 100 GRAMAS, DIMENSÕES APROXIMADAS: 16,3 X 14,5 X 23 CM (C X L X A) .DESCRIÇÃO DA BARREIRA; COM SINALIZADORES; MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE; DIMENSÕES: CADA REPARTIÇÃO POSSUI 31 CM. GARANTIA: 3	7	15	119,2200	1.788,30

		MESES				
32	UND	CONJUNTO INFANTIL RAMPA E ESCADA ESPUMADA- PARA REABILITAÇÃO INFANTIL CONFECCIONADAS EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDA EM TECIDO COURIN OU NAPA NAVAL LAVÁVEL SENDO: UMA ESCADA, UM PUFF, UMA RAMPA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO CONJUNTO MONTADO 120 X 120 X 30 CM.	7	15	1.206,3300	18.094,95
33	UND	CONJUNTO INFANTIL MESA COM 4 CADEIRAS – COLORIDO. MESCLA COM MADEIRA NOBRE E EUCALIPTO. MESA COM TAMPO LAMINADO E PÉS DE EUCALIPITO. CADEIRA ASSENTO 25 MM MULTILAMINADO E PÉS EUCALIPTO. TAMANHO E PESO APROXIMADO MESA: ALTURA 52 CM, LARGURA: 60 CM, COMPRIMENTO: 60 CM, PESO: 8 KG. TAMANHO E PESO APROXIMADO CADEIRAS: ALTURA: 54 CM, LARGURA: 27 CM, COMPRIMENTO: 29 CM, PESO: 2,5 KG.	10	20	768,4300	15.368,60
34	UND	ESTANTE COLORIDA INFANTIL EM MADEIRA E MDF COLORIDA 04 PRATELEIRA MDF MÍNIMO 15 MM. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 120X 50X 30 CM.	10	20	481,0700	9.621,40
35	UND	ESTANTE ORGANIZADORAS DE BRINQUEDOS, COM CAIXAS ORGANIZADORAS DE TAMANHOS VARIADOS TIPO BINS EM PLÁSTICO RESISTENTE. GABINETE COM 03 PRATELEIRAS, TUBULARES EM AÇO INOXIDÁVEL. GABINETES DE PLÁSTICO RESISTENTES TIPO BINS DE TAMANHOS E CORES VARIADOS. MEDIDAS TOTAIS APROXIMADAS: 35.7 " X 14.2 " X 33.9 " (LXPXA).	10	20	1.583,2700	31.665,40
36	UND	KIT CONJUNTOS BLOCOS DE FORMAS GEOMETRICAS – ESPUMADOS E COBERTOS COM NAPA OU CORINO COMPOSTO 12 BLOCOS COLORIDOS. DADOS TÉCNICOS: 2 PEÇAS 44 X 19 X 5 CM, 2 PEÇAS 44 X 19 X 19 CM, 6 PEÇAS 19 X 14 X 14 CM, 2 PEÇAS 19 X 11 CM. PESO APROXIMADO DO PRODUTO: 2,72 KG.	5	10	639,8700	6.398,70
37	UND	CIRCUITO DE REABILITAÇÃO PARA BEBE ESPUMADO – EM ESPUMA INTERNA RESISTENTE E REVESTIMENTO EM CORINO OU NAPA COLORIDO, COM TÚNEO ESCADA, RAMPA E ONDULAÇÕES. COM A SUGESTÕES DAS SEGUINTE COMPOSIÇÕES: 2 PEÇAS EM FORMATOS RETANGULARES, UTILIZADAS NAS EXTREMIDADES, COMO ENTRADA SAÍDA; 1 PEÇA EM FORMATO RETANGULAR COM 2 VELCROS PARA LIGAÇÃO COM O TÚNEL EM U; 1 PEÇAS EM FORMATO U COM 2 VELCROS PARA LIGAÇÃO COM A BASE; 1 ESCADA COM 3 DEGRAUS, CONTINUAÇÃO DA ALTURA DA BASE TERMINANDO NO TOPO; 1 CUBO CENTRAL FORMANDO O TOPO, COM VELCROS NA BASE LIGANDO AS PEÇAS VINDAS DE AMBOS OS LADOS; 1 PEÇA EM FORMATO ARREDONDADO, COM VELCROS, SAÍDO DO TOPO PARA A DESCIDA NA RAMPA ONDULADA; 1 RAMPA ONDULADA EM DESCIDA, COM VELCROS, DESCENDO DA PEÇA ARREDONDADA PRA BASE DE	4	8	2.026,7800	16.214,24

		ENTRADA/SÁIDA; 1 CANTO ARREDONDADO, AUMENTANDO A ÁREA ÚTIL ENTRE A ESCADA E A DESCIDA ONDULADA, UNIDA POR VELCRO NAS 4 PEÇAS EM VOLTA; 1 ROLO DE ESTIMULAÇÃO, LIVRE DE VELCROS PESO APROXIMADO : 10 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS TOTAL COMPRIMENTO: 270 CM; LARGURA: 230 CM; ALTURA: 70 CM; CORES VARIADAS. IDADE RECOMENDADA: 1 A 6 ANOS				
38	UND	BIOMBO ARTICULADO EM 03 PARTES COM RODÍZIOS, COMPOSTO POR TECIDO EM LONA OU VINIL PVC, FÁCIL HIFENIZAÇÃO, RESISTENTE, NÃO DEIXA MARCAÇÕES DE AMASSADO.	1	2	592,5000	1.185,00
39	UND	MAQUINA PARA PRODUIR GELO – ESPECIFICAÇÕES: ACABAMENTO AÇO INOX OU PINTURA EPÓXI BRANCA. INSTALAÇÃO DE ACOMODAR AO VÃO. CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE 26 KG DE GELO POR DIA. ARMAZENA 07 KG EM SEU RESERVATÓRIO. FORMATO DO GELO É DE CUBOS (DEDAL). VOLTAGEM BIVOLT. FREQUÊNCIA 60HZ. POTÊNCIA DE 240W. CONSUMO: 5,7KW/24H. ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PONTO DE AGUA. PESO APROXIMADO 31KG. DIMENSÕES APROX. PRODUTO: 610 X 400 X 530MM. GARANTIA MÍNIMA 1 ANO. INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO .	1	2	14.843,2300	29.686,46
40	UND	MESAS ORTOSTÁTICA. INDICAÇÕES: PARA USO EM REABILITAÇÃO PACIENTES COM LESÃO MEDULAR; PACIENTES COM ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL; PACIENTES HEMIPLÉGICOS; COLOCAÇÃO DO PACIENTE NA POSIÇÃO DE PÉ (POSIÇÃO ORTOSTÁTICA OU ANGULAÇÃO ORTOSTÁTICA DESEJADA PARA FINS TERAPÊUTICOS), SEM QUE HAJA NECESSIDADE DE NENHUMA COLABORAÇÃO ATIVA DO PACIENTE SEJA ELE TETRAPLÉGICO, PARAPLÉGICO, ESTEJA EM QUADRO DE COMA E OUTROS; PROPRIOCEPÇÃO NAS ARTICULAÇÕES DE QUADRIL E EM MEMBROS INFERIORES; SISTEMA DE INCLINAÇÃO ELÉTRICA DE 0° A 90°; FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; FAVORECE O RETORNO VENOSO, FUNÇÃO GASTROINTESTINAL E URINÁRIA; REALIZA DESCARGA DE PESO NOS MEMBROS INFERIORES; CINTAS DE SEGURANÇA: GARANTE MAIOR SEGURANÇA AO PACIENTE; RODAS COM TRAVAS E BASE DE APOIO PARA OS PÉS: PROPORCIONAM CONFORTO E SEGURANÇA DURANTE SEU USO; CONTROLE REMOTO (REGULAGEM DE SUBIDA E DESCIDA DA MACA): CONFERE PRATICIDADE AO PROFISSIONAL AO POSICIONAR O PACIENTE NA ALTURA ADEQUADA. VOLTAGEM: BIVOLT (AUTOMÁTICO) ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; POSSUI FAIXAS DE SEGURANÇA; CONTROLE MANUAL; ESTOFAMENTO EM COURVIN NÁUTICO; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA; POTÊNCIA: 150 VA; FREQUÊNCIA: 60 HZ; FUSÍVEL DE PROTEÇÃO: FST 1A –	1	2	8.548,5000	17.097,00

		250V; RODAS COM TRAVAS; INCLINAÇÃO DE 0 A 90°; ALTURA: 0,76M; INCLINAÇÃO MÁXIMA: 2,35M; LARGURA DA MACA EM PÉ: 0,62M; PESO MÁXIMO: 140KG; DIMENSÕES APROXIMADAS: 217.1 CM X 63.1 CM X 203.5 CM (C X L X A) PESO MÉDIO: 74.0 KG. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES. INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADA NO ESTADO.				
41	UND	PODOSCÓPIO - BASE CONSTRUÍDA EM POLIESTIRENO COM ESPELHO EM SUA PARTE SUPERIOR ESTRUTURA EM METACRÍLICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 15 MM. VOLTAGEM: BI-VOLT . MEDIDAS APROXIMADAS BASE: 49 X 50 X 6,5CM (CXLXA). ACRÍLICO: 43,5 X 41 X 13CM (CXLXA). A ALIMENTAÇÃO DE TIPO CONVENCIONAL POR LED FUNCIONA COM TENSÃO DE REDE BIFÁSICO AUTOMÁTICO	4	8	2.974,2400	23.793,92
42	UND	SIMETRÓGRAFO PORTÁTIL PARA AVALIAÇÃO POSTURAL - FABRICADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, LEVE E MUITO RESISTENTE. CONTENDO MARCAÇÕES FIXAS DE LINHAS E COLUNAS, COM BOA VISUALIZAÇÃO, PARA AVALIAÇÃO E FOTOS, DOBRÁVEL, PERMITE SEU TRANSPORTE DE MANEIRA PRÁTICA E SEGURA. POSSUI PLATAFORMA COM NIVELAMENTO DOS PÉS, PARA MANTER O AVALIADO EM POSIÇÃO CORRETA PARA OS PROCESSOS DA AVALIAÇÃO ; OS NÚMEROS E LETRAS LOCALIZADOS NA LATERAL E NA PARTE SUPERIOR DO EQUIPAMENTO ;DIMENSÕES APROXIMADAS: EQUIPAMENTO ABERTO: ALTURA 2M X LARGURA 1M ; EQUIPAMENTO DOBRADO: ALTURA 1M X LARGURA 1M	4	8	858,4000	6.867,20
43	UND	UNIDADES ERETOR DE PLATAFORMA COM MESA - APARELHO ERETOR TAMANHO PEQUENO COM MESA PARA ATIVIDADES OU REFEIÇÃO. PLATAFORMA COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE, APOIO PARA CALCANHAR ESTOFADO E AJUSTÁVEL, APOIO INDIVIDUAL DE JOELHO COM REGULAGEM DE ABDUÇÃO E ALTURA, FAIXA DE APOIO DAS NÁDEGAS E DE TÓRAX CONFECCIONADA EM POLIÉSTER, COM VELCRO PARA FIXAÇÃO E AJUSTAGEM. DIMENSÕES APROXIMADAS : ALTURA 85 CM , LARGURA 54,5 CM; PROFUNDIDADE 79 CM, PESO LIQUIDO APROXIMADO 13,9 KG;	4	8	1.784,4500	14.275,60
44	UND	CABO AVULSO PARA APARELHO TENS E FENS – CONECTOR UNIVERSAL	75	150	40,3700	6.055,50
45	UND	ESCADA DIGITAL É FABRICADA EM MADEIRA E É UTILIZADA PARA A REABILITAÇÃO MOTORA, FORTALECIMENTO DE OMBROS, DEDOS E PUNHOS. COMPOSTO POR 34 DEGRAUS COM BUCHAS E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE. MEDIDAS APROXIMADAS DE :ALTURA: 0,08 M; COMPRIMENTO: 1,37 M; LARGURA: 0,25 M; EM MADEIRA PADRÃO EUCALIPTO.	5	10	178,7100	1.787,10

46	UND	<p>CADEIRA DE RODAS - CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO AERONÁUTICO, APRESENTANDO CHASSI TUBULAR RESISTENTE E COM ESTRUTURA DOBRÁVEL EM "X", COM PUNHOS EM MATERIAL BACTERIOSTÁTICO E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO), APOIO DE PÉS REMOVÍVEIS, FACILITANDO O MANUSEIO DA CADEIRA. ALÉM DISSO, CONTA COM PEDAL DE APOIO PARA O CONDUTOR INCORPORADO NA ESTRUTURA DA CADEIRA PARA AUXILIAR A TRANSPOSIÇÃO DE OBSTACULO E O SISTEMA DE MONTAGEM RÁPIDA. COM CAPACIDADE DE ATÉ 120KG. CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDA EN ALUMÍNIO AERONÁUTICO; CHASSI TUBULAR ROBUSTO E RESISTENTE; DOBRÁVEL EM SISTEMA X; PUNHOS ANATÔMICOS LONGOS COM EMPUNHADURA MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. APOIO DE PÉS REMOVÍVEIS INTERNA E EXTERNAMENTE COM REGULAGEM DE ALTURA DAS PEDALEIRA SEM USO DE FERRAMENTAS; AJUSTE DE ÂNGULO TIBIOTÁRSICO COM FAIXA DE PANTURRILHA AJUSTÁVEL (VELCRO); APOIO DE BRAÇOS ESCAMOTEAVEIS E REMOVÍVEIS COM SUPORTE DE BRAÇOS COM ESPUMA INJETADA E PROTETOR LATERAL; TRAVA DE SEGURANÇA DAS RODAS; RODAS TRASEIRAS DE 24" COM EIXO QUICK RELEASE E PNEU DE BORRACHA MACIÇA ANTI FURO – TIPO SILICONADA. GARFO LONGO EM ALUMÍNIO DIANTEIRO DE 8" MACIÇA; ÂNGULO DO ASSENTO DE 4º; - ESTOFAMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM NYLON, RESISTENTE E DURAVEIL FIXADO COM PARAFUSOS NÃO OXIDÁVEIS.; PESO DA CADEIRA MÉDIA 17 KG; LARGURA DO ASSENTO 50 CM.</p>	15	30	1.511,9200	45.357,60
47	UND	<p>A LOUSA INTERATIVA - DE 77" A 88" CONTENDO PROJETO MULTIMÍDEA INTEGRADO COMPATÍVEL - FUNCIONA COMO UMA TELA DE COMPUTADOR SENSÍVEL AO TOQUE. QUALQUER MOVIMENTO EM CONTATO COM A TELA GERA INTERAÇÃO COM O CONTEÚDO QUE ESTÁ SENDO PROJETADO. PERMITE ACESSAR PÁGINAS NA INTERNET, ESCREVER, DESENHAR E GRAVAR TUDO O QUE FOI TRABALHADO. SISTEMA DUALTOUCH. ESCREVA, APAGUE E EXECUTE FUNÇÕES DO MOUSE COM O DEDO, OU COM AS CANETAS. DOIS USUÁRIOS PODEM INTERAGIR SIMULTANEAMENTE COM A IMAGEM. SISTEMA PLUG AND PLAY. CONECTORES DE CABO. EFEITO ZOOM ATRAVÉS DO MOVIMENTO DE PINÇA. SUPERFÍCIE WHITEBOARDFILM 3M. PODE SER USADO COMO QUADRO BRANCO CONVENCIONAL. CONTENDO ACESSÓRIOS CABO USB. ACESSÓRIOS SUPORTE PARA A FIXAÇÃO NA PAREDE; CD COM O SOFTWARE TOUCHBOARD. 02 PONTEIRAS PARA AUXÍLIO DE ESCRITA. CABO USB DE 5 METROS. MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS DO BRASIL; GARANTIA DE 02 ANOS. ESPECIFICAÇÕES: DIMENSÕES APROXIMADAS</p>	1	2	7.455,6700	14.911,34

		(LARGURA/ALTURA/ESPESSURA) 174X125X3CM DIAGONAL ÁREA ATIVA COM PROJEÇÃO 77 A 88° POLEGADAS. PESO APROXIMADO BRUTO (COM EMBALAGEM E ACESSÓRIOS): 30.0 KG SUPERFÍCIE WHITEBOARDFILM 3M. PODE SER USADO COMO QUADROBRANCO CONVENCIONAL, COM MARCADORES COMUNS. TECNOLOGIA: TOUCHSCREEN (DOIS TOQUES SIMULTÂNEOS). VELOCIDA MÍNIMA DE: 300 PONTOS POR SEGUNDO RESOLUÇÃO APROXIMADA: 32768 X 32768, ANTI REFLEXO. COMPATIBILIDADE COM MICROSOFT WINDOWS 2000, WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7 E WINDOWS 8, MAC, LINUX E ANDROID: SINGLE TOUCH. SOFTWARE TOUCHBOARD INCOMPATÍVEL. FUNÇÕES: ESCREVER; SALVAR, IMPRIMIR OU ENVIAR O CONTEÚDO; MOVER OU ALINHAR OBJETOS; EXIBIR, GRAVAR A VOZ ; INCLUIR FOTOS / IMAGENS; UTILIZAR O POWERPOINT; DESENHAR;CALCULADORA DIGITAL; BIBLIOTECA DE IMAGENS; BORRACHA / APAGADOR DIGITAL; SOFTWARE EM PORTUGUÊS; ACESSO A INTERNET; ZOOM ATRAVÉS DE EFEITO PINÇA.				
48	UND	ESCADA CLÍNICA 2 DEGRAUS INOX ANTIDERRAPANTE - ARMAÇÃO EM TUBOS REDONDOS DE 3/4"INOXIDÁVEL, REFORÇADA, DEGRAUS REVESTIDOS COM PISO DE BORRACHA E CINTA DE AÇO INOX, PÉS COM PONTEIRAS DE PVC. SUPORTA ATÉ 120 KG; ACABAMENTO NATURAL; QUALIDADE GARANTIDA; DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: COMPR. 0,38 M X LARG. 0,37 M X ALT. 0,41 M; ALTURA DO 1º DEGRAU AO PISO: 0,22 M;ALTURA DO 1º DEGRAU EM RELAÇÃO AO 2º DEGRAU: 0,22 M; DIMENSÕES APROXIMADAS DO DEGRAU(PISO): 36,5 CM COMPR. X 20 CM LARG; CUBAGEM PARA 1 PÇ: 0,064 M³ - 0,39 X 0,39 X 0,42; CUBAGEM PARA 2 PÇS: 0,125 M³ - 0,39 X 0,39 X 0,82. . PESO APROXIMADO 2,8 KG	50	100	385,7300	38.573,00
49	UND	O SUPORTE TORRE DE HALTERES. EM FERRO METALON COM GARANTIA DE QUALIDADE E DURABILIDADE, PINTURA ELETROESTÁTICA PÉS EMBORRACHADOS, SUPORTAR ATÉ 10 PARES DE HALTERES DE 1 À 10KG. EQUIPAMENTOS QUE PERMITA MOBILIDADE — ORGANIZAÇÃO DO ESPAÇO — FACILIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DE HALTERES — PROTEÇÃO DOS EQUIPAMENTOS — OCUPA POUCO ESPAÇO. DEVE POSSUIR 20 GANCHOS PARA HALTERES E SUSTENTAÇÃO PRÓPRIA SEM NECESSIDADE DE FIXAÇÃO EM PAREDES.	4	8	274,3700	2.194,96
50	UND	O APARELHO DE ULTRASSOM 1MHZ E 3MHZ . ULTRASSOM TERAPÉUTICO NA FREQUÊNCIA DE 1MHZ E 3MHZ SENDO DESENVOLVIDO PARA UTILIZAÇÃO NA REABILITAÇÃO FÍSICA E ESTÉTICA, APRESENTANDO UM TRANSDUTOR COM ERA (ÁREA EFETIVA DE RADIAÇÃO) DE 8 CM², POSSIBILITANDO A SELEÇÃO DA FREQUÊNCIA DE 1 MHZ OU 3	10	20	1.864,8000	37.296,00

		MHZ. POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DO ULTRASSOM É DE 24 WATTS PARA A ERA DE 8 CM², PORTANTO, A POTÊNCIA MÁXIMA É DE 3 W/CM², JÁ O MODO DE EMISSÃO DO ULTRASSOM PODE SER AJUSTADO EM CONTÍNUO OU PULSADO, SENDO QUE O MODO PULSADO POSSUI FREQUÊNCIA DE REPETIÇÃO DO PULSO DE 100HZ, 48HZ OU 16HZ E COM RAZÃO DE PULSO DE ½ (50%) E 1/5 (20%). PERMITIR A ESCOLHA DE PROGRAMAS PRÉ-PROGRAMADOS DE TRATAMENTO (GRAVADOS NA MEMÓRIA DO APARELHO), PERMITE A ESCOLHA DE 46 PROTOCOLOS PRÉ-PROGRAMADOS DE TRATAMENTO E 20 PROTOCOLOS.				
51	UND	BOLSA TÉRMICA NHAO - PORTÁTIL - LEVE - TERMICA DE ALTA QUALIDADE - ABRE E FECHA - PODE SER GUARDADA EM GAVETAS - QUANDO ABERTA MUITO ESPAÇOSA - ALÇA E ESTRUTURA EM ALUMINIO E EMBORRACHADA NA PARTE DE SEGURAR - TECIDO POLYESTER DE ALTA QUALIDADE - MEDIDAS: 46CM X 29CM X 26CM	25	50	86,7100	4.335,50
52	UND	EXTENSOR ELÁSTICO EXERCÍCIO FAIXA YOGA PILATES/ KIT 11 PEÇAS + KIT 5 FAIXAS ELÁSTICAS THERA BAND	10	20	143,7300	2.874,60
53	UND	CARDIOVERSOR - CARACTERÍSTICAS: DEVE POSSUIR IMPRESSORA, COM ALIMENTAÇÃO E BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL, QUE PODE SER SUBSTITUÍDA FACILMENTE SEM ABRIR O APARELHO. ESCALAS DE 01, 02, 05, 10, 20, 30, 40 E 50 JOULES PARA DESFIBRILAÇÃO INTERNA ADULTO, INTERNA E EXTERNA INFANTIL. DE 10, 20, 40, 80, 160, 240, 300 E 360 JOULES PARA DESFIBRILAÇÃO EXTERNA ADULTO. TELA LCD TFT COLORIDA, COM DEMONSTRATIVO DE CURVA DE ECG, RESPOSTA A CARDIOVERSÃO E CONDUÇÃO DA DESCARGA. COMANDO NAS PÁS - CARGA E DISPARO, ADAPTÁVEL AO USO ADULTO E INFANTIL. MEMÓRIA DE ECG. REALIZA CARDIOVERSÃO, RÁPIDO – PRONTO EM ATÉ 8 SEGUNDOS; ACESSÓRIOS. VOLTAGEM DE ATÉ 360 JOULES. ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA: MÍNIMO DE 02 HORAS OU 2 MB, INCLUINDO SONS E MONITORAÇÃO ECG (CONTÍNUA) ARMAZENAMENTO COMPLETO DOS EVENTOS DE EVENTOS. FUNÇÃO DE "ANULA CARGA" AUTOMATICAMENTE APÓS 45 SEGUNDOS. MÓDULO DE TESTE INTEGRADO. SOFTWARE PARA VISUALIZAÇÃO DOS DADOS TRANSFERIDOS PARA O COMPUTADOR. ASSISTÊNCIA TÉCNICA DEVIDAMENTE REGISTRADA NO ESTADO. ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS: 01 CABO DE FORÇA TRIPOLAR, 01 CABO PACIENTE 05 VIAS DE MONITORAMENTO ECG, 01 JOGO DE PÁS EXTERNAS ADULTO E INFANTIL, SENSOR DE OXIMETRIA ADULTO DE DEDO. 01 BOBINA DE PAPEL TERMO SENSÍVEL, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.	2	5	26.106,5400	130.532,70

54	UND	MICROSCÓPIO COM ILUMINAÇÃO DE LED COM CONDIÇÕES DE LUZ NATURAL PARA QUE AS AMOSTRAS POSSAM SER VISUALIZADAS COM AS SUAS CORES NATURAIS COM TEMPERATURA DE COR CONSISTENTE COM QUALQUER BRILHO, EVITANDO PERDER TEMPO COM AJUSTES AO ALTERAR O BRILHO VIDA ÚTIL DE 60.000 HORAS COM UM NÍVEL DE BRILHO QUE PERMANECE ESTÁVEL AO LONGO DO PROCESSO ,PLATINA COM POSICIONAMENTO REBAIXADO PARA MELHORAR O CONFORTO E REDUZIR A FADIGA COM VISIBILIDADE DA PLATINA A PARTIR DA POSIÇÃO DE PONTO OCULAR PARA PERMITIR UMA FÁCIL CONFIGURAÇÃO E VERIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS COM O BOTÃO DA PLATINA REBAIXADO PODE SER CONTROLADO COM APENAS UM LEVE TOQUE, PARA QUE SEJA POSSÍVEL VISUALIZAR AS AMOSTRAS DE FORMA RÁPIDA E CONFORTÁVEL.	2	4	2.044,3500	8.177,40
55	UND	CENTRÍFUGA P/LABORATÓRIO PRP PRF 4000RPM BIVOLT, USO PARA SEPARAÇÃO DE AMOSTRAS EM LABORATÓRIOS, CLÍNICAS, HOSPITAIS E INSTITUIÇÕES DE PESQUISA. VELOCIDADE DE 4000RPM, GARANTE UMA SEPARAÇÃO EFICIENTE E RÁPIDA. DEVE SER DE FÁCIL MANUSEIO, COM CONTROLES INTUITIVOS QUE PERMITEM AJUSTAR A VELOCIDADE E O TEMPO DE CENTRIFUGAÇÃO DE ACORDO COM AS SUAS NECESSIDADES. SISTEMA DE SEGURANÇA QUE INTERROMPE A OPERAÇÃO EM CASO DE DESEQUILÍBRIO, PROTEGENDO AS AMOSTRAS E O EQUIPAMENTO. CAPACIDADE MÁXIMA 8 X 15 ML, TIMER 1 ATÉ 99 MINUTOS, NÍVEL DE RUÍDO ≤ 58 DB,- TENSÃO 110 ~ 240V (BVIOLT)-FREQUÊNCIA 50/60 HZ,DISPLAY: LED, POTÊNCIA 40 W, PESO APROXIMADO 5 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS (L X C X A) 310 X 270 X 210 MM.	1	2	6.085,6300	12.171,26
56	UND	CADEIRA ESTOFADA PARA COLETA DE SANGUE, APLICAÇÃO DE INJEÇÃO, AFERIMENTO DE PRESSÃO ARTERIAL.POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NA BRAÇADEIRA, COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTADA. COM GARANTIA DE FABRICA, SÃO ENVIADOS COM NOTA FISCAL. REGULARIZADA PELA AGÊNCIA REGULADORA ANVISA.  CARACTERÍSTICAS ESTRUTURA: CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO 7/8 E TUBOS PINTADOS. ASSENTO, ENCOSTO, BRAÇO CONCHA LATERAL, ESTOFADOS DE ESPUMA REVESTIDOS EM CORANO. CAPACIDADE: ATÉ 200 KG. PÉS: PONTEIRAS PLASTICA EM PVC. ACABAMENTO: TECIDO SEM COSTURA, ESPUMA D23. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM ANTERIOR TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, SECAGEM EM ESTUFA. CONTENDO DUAS BRAÇADEIRAS ESTOFADAS,QUE ABRAÇA O PACIENTE COM REGULAGEM DE ALTURA POR MEIO DE	12	25	750,7700	18.769,25

		ROSETA, ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADOS EM ESPUMAS D28, REVESTIDOS EM COURVIN. DIMENSÕES APROXIMADAS C X L X A: 0,70 X 0,70 X 1,00 * NÃO NECESSITA DE MONTAGEM *				
57	UND	<p>COMPRESSOR DE ODONTO - O FUNCIONAMENTO DO COMPRESSOR DE AR DE PISTÃO PROFISSIONAL É RELATIVAMENTE SIMPLES. ELE É EQUIPADO COM UM MOTOR ELÉTRICO QUE ACIONA UM PISTÃO, COMPRIMINDO O AR DENTRO DE UM RESERVATÓRIO. O AR É ARMAZENADO NO RESERVATÓRIO PARA SER UTILIZADO QUANDO NECESSÁRIO, PROPORCIONANDO UMA FONTE CONSTANTE DE AR COMPRIMIDO. POSSUI DIFERENTES MODELOS, COM CAPACIDADES DE ARMAZENAMENTO VARIANDO DE 10 A 100 LITROS. ESSES MODELOS TAMBÉM DIFEREM EM RELAÇÃO À POTÊNCIA DO MOTOR E AO FLUXO DE AR PRODUZIDO. OS MODELOS MAIS POTENTES SÃO CAPAZES DE GERAR ATÉ 10 BAR DE PRESSÃO E FORNECER UM FLUXO DE AR CONTÍNUO DE ATÉ 500 LITROS POR MINUTO. SUA MANUTENÇÃO É RELATIVAMENTE SIMPLES, EXIGINDO APENAS A TROCA REGULAR DO ÓLEO DO MOTOR E A LIMPEZA DO FILTRO DE AR. ALÉM DISSO, É IMPORTANTE VERIFICAR PERIODICAMENTE A PRESSÃO DO RESERVATÓRIO E GARANTIR QUE TODAS AS CONEXÕES ESTEJAM SEGURAS.</p> <p>EM RESUMO, O COMPRESSOR DE AR DE PISTÃO PROFISSIONAL É UMA FERRAMENTA ESSENCIAL PARA MUITAS INDÚSTRIAS E OFICINAS MECÂNICAS, PERMITINDO A REALIZAÇÃO DE DIVERSAS TAREFAS COM FACILIDADE E EFICIÊNCIA. COM SUA PORTABILIDADE, DURABILIDADE E CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO, É UMA ESCOLHA IDEAL PARA QUEM PRECISA DE UMA FONTE CONSTANTE DE AR COMPRIMIDO EM QUALQUER LUGAR.</p> <p>- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <p>:: MODELO: 921.7753-0  :: TENSÃO: 220V  :: SEGMENTO: PROFISSIONAL  :: REGIME DE TRABALHO: INTERMITENTE  :: TIPO DO MOTOR: ABERTO  :: DESLOCAMENTO TEÓRICO: 283 L/MIN  :: PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA: 140 LBF/POL<sup>2</sup>  :: PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA: 100 LBF/POL<sup>2</sup>  :: POTÊNCIA: 2 HP  :: FREQUÊNCIA: 60 HZ  :: NÚMERO DE POLOS: 2  :: NÚMERO DE ESTÁGIOS: 1  :: NÚMERO DE PISTÕES: 2-V  :: VOLUME DO RESERVATÓRIO: 105,5 LITROS  :: LUBRIFICADO OU ISENTO: LUBRIFICADO  :: ALTURA: 92CM  :: LARGURA: 42CM  :: COMPRIMENTO: 100CM  :: PESO BRUTO: 64,60KG</p>	4	8	4.976,3300	39.810,64



		:: PESO LÍQUIDO: 50,80KG				
58	UND	MOTOCOMPRESSOR ISENTO DE ÓLEO OFERECEM CONFORTO E SEGURANÇA PARA APLICAÇÕES MÉDICO-ODONTOLÓGICAS, ENTRE OUTRAS. ESSES PRODUTOS APRESENTAM MENOR NÍVEL DE RUÍDO E SEUS RESERVATÓRIOS DE AR POSSUEM PINTURA INTERNA ANTIBACTERIANA. DISPONÍVEIS NOS MODELOS DE 1, 1,5, 2, 3 E 4,5 HP ESPECIFICAÇÕES: - REGIME DE TRABALHO: INTERMITENTE; - FASE - TENSÃO: MONOFÁSICO - 220 V; - TIPO DO MOTOR: ABERTO; - DESLOCAMENTO TEÓRICO: 340 L/MIN; - PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA: 120 LBF/POL <sup>2</sup> ; - PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA: 80 LBF/POL <sup>2</sup> ; - POTÊNCIA: 2HP; - FREQUÊNCIA: 60HZ; - NÚMERO DE POLOS: 4; - NÚMEROS DE ESTÁGIOS: 1; - NÚMERO DE PISTÕES: 2X2-2; - VOLUME DOS RESERVATÓRIOS 183,1LITROS; - LUBRIFICADO OU ISENTO: ISENTO DE ÓLEO; - CERTIFICAÇÕES: VASO DE PRESSÃO CERTIFICADO INMETRO: SEGURANÇA - COMPULSÓRIO - REGISTRO 001594/2018 - OCP: 0018; - ALTURA (CM): 108,50; - LARGURA (CM): 54,00; - COMPRIMENTO (CM): 140,00; - PESO BRUTO (KG): 130,00; - PESO LÍQUIDO (KG):106,00.	3	6	2.431,9700	14.591,82
59	UND	KIT MANGUEIRA AMARELA PARA AR COMPRIMIDO COM 2 METROS INDICADAS PARA CONDUZIR UM GÁS (OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, ÓXIDO NITROSO OU VÁCUO). UMA EXTREMIDADE DA MANGUEIRA É CONECTADA AO POSTO MEDICINAL E A OUTRA EXTREMIDADE AO EQUIPAMENTO. CIRCUNFERÊNCIA MÍNIMA DA BRAÇADEIRA - CIRCUNFERÊNCIA MÁXIMA DA BRAÇADEIRA 2 CM - 2 CM ACESSÓRIOS INCLuíDOS: CONECTORES	10	20	208,0000	4.160,00
60	UND	KIT MANGUEIRA VERDE PARA AR COMPRIMIDO COM 3 METROS INDICADAS PARA CONDUZIR UM GÁS (OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, ÓXIDO NITROSO OU VÁCUO). UMA EXTREMIDADE DA MANGUEIRA É CONECTADA AO POSTO MEDICINAL E A OUTRA EXTREMIDADE AO EQUIPAMENTO. CIRCUNFERÊNCIA MÍNIMA DA BRAÇADEIRA - CIRCUNFERÊNCIA MÁXIMA DA BRAÇADEIRA 2 CM - 2 CM ACESSÓRIOS INCLuíDOS: CONECTORES	10	20	131,9900	2.639,80
61	UND	LUVAS PROTEÇÃO TÉRMICA LUVAS ESPECÍFICAS PARA A RETIRADA DE MATERIAIS DA AUTOCLAVE COM O SEGUINTE DESCRITIVO: LUVA DE SEGURANÇA. MATERIAL COURO. MODELO PROTEÇÃO TÉRMICA COM PALMA	15	30	50,1300	1.503,90



		REFORÇADA. PUNHO: CURTO; ACABAMENTO INTERNO REFORÇADO, COSTURAS INTERNAS REFORÇADAS COM LINHA ALGODÃO. TAMANHO G. POSIÇÃO REFORÇO NAS PALMAS DAS MÃOS E DEDOS.				
62	UND	CRONÔMETRO DIGITAL PROFISSIONAL CRONÔMETRO DIGITAL À PROVA D'ÁGUA LCD PORTÁTIL CRONÓGRAFO CONTADOR ESPORTIVO COM ALÇA. 30 TRILHAS DE ARMAZENAMENTO DE REGISTRO, O TEMPO DE MEDIÇÃO DE PRECISÃO É 1/100 SEG. A CONTAGEM REGRESSIVA MÁXIMA VAI ATÉ 9:59:59.	15	30	85,0600	2.551,80
63	UND	MONITOR CARDÍACO UNIPARÂMETROS - EQUIPAMENTO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES: MODOS: NEONATAL, PEDIÁTRICO E ADULTO. MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI), RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, OXIMETRIA (SPO2) E ELETROCARDIOGRAMA (ECG); DEVE POSSUIR BATERIA. MONITOR EM LCD. ALARME, VOLUME E SILENCIADOR DE ALARME; NOTIFICAÇÃO AUDÍVEL E VISUAL TELA DE 10" A 12". CABO DE FORÇA.	10	20	10.700,0000	214.000,00
64	UND	MESA GINECOLÓGICA, COM GABINETE CONSTRUÍDO EM MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO EM MDF NAVAL, BALCÃO COM 03 GAVETAS E 02 PORTAS E 01 PRATELEIRA INTERNA; PUXADORES EM METAL, LEITO ESTOFADO COM ESPUMA D28; COM ESTOFAMENTO EM CORINO AZUL OU PRETA; CABECEIRA REGULÁVEL; SUPORTE PARA LENÇOL DESCARTÁVEL; 01 PAR DE PERNEIRAS PORTA COXAS E CUBAS EM AÇO INOX REVESTIMENTO POLIDO, CUBA EM INOX ESTOFADA. DIMENSÕES APROXIMADAS :1,80 x 0,60 x 0,80M - BALCÃO: 1,20 x 0,60 x 0,80M	10	20	2.211,4600	44.229,20
65	UND	MESA GINECOLÓGICA ELÉTRICA - MESA GINECOLÓGICA ELÉTRICA, SISTEMA TOTALMENTE ISENTO DE ÓLEO. COMANDOS AUTOMATIZADOS POR ACIONAMENTO ELÉTRICO. MOVIMENTAÇÃO DE SUBIDA E DESCIDA DO ASSENTO, ENCOSTO, E PERNEIRAS, ACIONADOS POR COMANDOS ELÉTRICOS LOCALIZADOS NA PEDAL ANATÔMICO. SISTEMA AUTOMÁTICO DE POSIÇÃO DE TRABALHO E POSIÇÃO ORIGINAL VOLTA À ZERO. REVESTIMENTOS DAS CARENAGENS, CONFECCIONADOS EM MATERIAL POLIÉSTER PSAI DE AUTOBRILHO E AUTO-IMPACTO, ANTIOXIDANTE, DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO. EM POSIÇÃO DE MESA SE OBTÉM O COMPRIMENTO DE 1,77M, ALTURA MÍNIMA DE 0,68M E MÁXIMA DE 0,98M. LARGURA 0,53M. ESTOFAMENTO REVESTIDO EM COURVIM COM VÁRIAS OPÇÕES DE CORES; SUPORTE PARA BOBINA DE LENÇOL DESCARTÁVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA COM INTERRUPTOR PARA OPÇÃO EM 110 OU 220 VOLTS OU AUTOMÁTICA. BASE INFERIOR COM 04 RODÍZIOS PARA FACILITAR O DESLOCAMENTO DA MESMA, QUANDO NA LIMPEZA E ASSEPSIA DO CONSULTÓRIO. PESO TOTAL DA MESA É DE	1	2	17.187,8300	34.375,66

		120KG. OPCIONAIS: APOIO PORTA-COXAS E CALCANHEIRAS REGULÁVEIS EM DIVERSAS POSIÇÕES. GAVETA AUXILIAR EM MATERIAL INOXIDÁVEL PARA COLETA DE MATERIAL. DISPOSITIVO DE PARALISAÇÃO AUTOMÁTICA DA PERNEIRA QUANDO EM COLETA. ALAVANCA PARA MOVIMENTO RÁPIDO DO TRENDELEMBURG 17°; ESTA MESA VEM COM MOVIMENTO PARA HISTEROSCOPIA. MOTOR ADICIONAL PARA INCLINAÇÃO FRONTAL DA BASE DO ASSENTO EM 25°, DESTINADO A EXAMES DE ULTRASSOM E HISTEROSCOPIA; QUATRO SAPATAS EMBORRACHAS PARA APOIO AO SOLO. GARANTIA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADO NO ESTADO.				
66	UND	LARINGOSCÓPIO ADULTO - CORPO: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO RECARTEILHADO FINO, TAMPA COM ROSCA DE PASSO GRANDE E MOLA DE AÇO INOXIDÁVEL. ENCAIXE PARALAMINAS COM PINO DE AÇO INOX ROSQUEADO. LÂMINA: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO COM LÂMPADA DE ALTA LUMINOSIDADE, RETAS E CURVAS, TAMANHOS DE 0 A 5 SENDO: LÂMINA CURVA Nº 0 NEONATAL; LÂMINA CURVA Nº 1 INFANTIL; LÂMINA CURVA Nº 2 CRIANÇA; LÂMINA CURVA Nº 3 ADULTO MÉDIO; LÂMINA CURVA Nº 4 ADULTO GRANDE; LÂMINA CURVA Nº 5 ADULTO GRANDE. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS / DIMENSÕES BÁSICAS: CABO ADULTO ALTURA: 145 MM; LARGURA: 28MM; PESO: 0,200KG; CABO INFANTIL ALTURA: 145MM; LARGURA: 19MM; PESO: 0,200KG.	20	40	1.310,9800	52.439,20
67	UND	LARINGOSCÓPIO INFANTIL CORPO: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO RECARTEILHADO FINO, TAMPA COM ROSCA DE PASSO GRANDE E MOLA DE AÇO INOXIDÁVEL. ENCAIXE PARA LÂMINAS COM PINO DE AÇO INOX ROSQUEADO; LÂMINA: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO COM LAMPADA DE ALTA LUMINOSIDADE, RETAS E CURVAS, TAMANHOS DE 0 A 2 SENDO: LÂMINA CURVA Nº 0 NEONATAL; LÂMINA CURVA Nº 1 INFANTIL; LAMINA CURVA Nº 2 CRIANÇA.	10	20	666,3900	13.327,80
68	UND	FOCO CIRÚRGICO DE SOLO MÓVEL CONTENDO PEDESTAL COM RODÍZIO, BRAÇO ARTICULADO, PAR DE MANOBRAS AUTOCLAVÁVEIS, EQUIPAMENTO DE FÁCIL ASSEPSIA. MODELO DEDICADO A FORNECER ILUMINAÇÃO MAIS ABRANGENTE NO CAMPO OPERATÓRIO. O SISTEMA DE POSICIONAMENTO DAS CÚPULAS FOI PROJETADO VISANDO GRANDE MOBILIDADE, PROMOVE MOVIMENTOS AMPLOS, LEVES PRECISOS. BRAÇOS COM QUATRO ARTICULAÇÕES ONDE O SEU POSICIONAMENTO É REALIZADO POR MEIO DE TRABALHO INTERNO DE MOLAS E EXTERNA DO APARATO. MOVIMENTOS: CIRCULAR (GIRO LIVRE EM TORNO DO TUBO PEDESTAL). TORÇÃO (GIRO LIVRE DA CÚPULA EM TORNO DO TUBO DA ARTICULAÇÃO). FLEXÃO (GIRO DE 300° EM	2	4	16.591,6700	66.366,68

		TORNO DO EIXO DA CÚPULA), SISTEMA DE AUTO BALANCEAMENTO SEM A NECESSIDADE DE CONTRAPESO TIPO: 50 000 LUX (1M). AJUSTE DE INTENSIDADE LUMINOSA, SISTEMA DE EMERGÊNCIA BATERIA. VIDA ÚTIL DO LED: 50.000 HORAS. GARANTIA DE 24 MESES. ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO				
69	UND	FOCO CLÍNICO/GINECOLÓGICO - FOCO DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS. COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA E PEDESTAL INFERIOR PINTADA COM PINTURA EPÓXI A 250° C DE ALTA RESISTÊNCIA. ALTURA VARIÁVEL DE 90 A 1,64 CM . BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE 110 A 220V. 50/60 HZ. LAMPADA LED LUZ FRIA. INTENSIDADE MÍNIMA DE 8.000 LUX A 50 CM DO CAMPO. PESO MÉDIO DE 5 KG, CERTIFICADO PELO IMETRO. GARANTIA DE 01 ANO. MARCA COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO. CONTENDO 01 FOCO COMPLETO COM LED E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	20	40	670,1600	26.806,40
70	UND	OTO-OFTALMOSCÓPIO – KIT QUE PERMITA A UTILIZAÇÃO DO APARELHO TANTO PARA USO OFTALMOLÓGICO, BEM COMO PARA REALIZAÇÃO DE OTOSCOPIA . CABEÇA EM ABS RESISTENTE A IMPACTOS, E CORROSÃO. ILUMINAÇÃO COM LAMPADA DE XENON HALOGENICA 2,5V, SELEÇÃO DE 05 ABERTURA COM FILTRO VERDE LIVRE DE VERMELHO LENTES DE -20 A +20 DIOPTRIAS; MARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADO; BORRACHA DE PROTEÇÃO LIVRE DE LATEX, ÓPTICA SELADA A PROVA DE POEIRAS. DE MATERIAL DE FÁCIL DESINFECÇÃO. ACOMPDA DUAS PILHAS MÉDIAS TIPO C; OU BATERIA RECARREGÁVEL; FIBRA ÓPTICA, CONTENDO ESPÉCULOS AURICULARES COMPATÍVEIS COM O USO. COM NO MÍNIMO 10 ESPÉCULOS REUSÁVEIS; POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.	40	80	2.817,9500	225.436,00
71	UND	CARRO DE CURATIVOS COM ARMAÇÃO TUBULAR, EM INOX; COM UMA PRATELEIRA E VARANDAS; SUPORTE PARA BALDE E BACIA; PÉS COM RODÍZIOS DE SILICONE RESISTENTE, QUE PROPORCIONAM ROLAGEM MACIA E SILENCIOSA, PÉS E HASTES EM AÇO INOX; TODO MATERIAL AUXILIAR EM AÇO INOXIDÁVEL; DOIS ANDARES E GUARDA CORPOS. A GAVETA NA PARTE INFERIOR; 2 GAVETAS, 4 RODAS; FREIOS.	20	40	1.709,4700	68.378,80
72	UND	CARRO DE EMERGÊNCIA - CONFECÇÃO ESTRUTURA / GABINETE EM AÇO INOX PINTADO; SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO; SUPORTE DE SORO; MÍNIMO 04 GAVETAS, SENDO UMA COM 18 DIVISÓRIAS PARA ARMAZENAMENTO DE INSUMOS PEQUENOS TIPO MEDICAMENTOS, E UMA GAVATA GRANDE TIPO GAVETÃO. FECHAMENTO DAS GAVETAS QUE PERMITA	13	26	3.771,8700	98.068,62

		LACRE; BANDEJA DE SUPORTE PARA DESFIBRILADOR/ MONITOR COM GIRO LIVRE DE 360°; TÁBUA DE MASSAGEM E RÉGUA DE TOMADAS. 04 RODÍZIOS GIRATÓRIOS PARA MOVIMENTOS DE 360 GRAUS; DOTADO DE CABO DE FORÇA TRIPOLAR DE 2,00M E 04 TOMADAS DE DISTRIBUIÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS. SUPORTE (HASTE) PARA SORO COM ALTURA AJUSTÁVEL. DIMENSÕES APROXIMADAS DE ALTURA : 100MX LARGURA 0,75 M X PROFUNDIDADE DE 0,40M. PESO APROXIMADO DE 6 KG.				
73	UND	RESPIRADOR PULMONAR MANUAL ADULTO AMBÚ - REANIMADOR TAMANHO ADULTO MATERIAL SILICONE TIPO MANUAL COM SEGUINTE COMPONENTES: RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO; MÁSCARA FACIAL DE SILICONE VÁLVULA AUTOCLAVÁVEL, CONECTOR P/ O <sup>2</sup> , COM ESTOJO DE PLÁSTICO APROPRIADO PARA ACONDICIONÁ-LO.	25	50	245,4600	12.273,00
74	UND	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL COM BOMBA VÁCUO RESPIRADORA PISTÃO OSCILANTE, PARA USO EM URGÊNCIAS E CENTRO CIRÚRGICO, CAPACIDADE DE ABSORVER SECREÇÕES ESPESAS E SANGUE. FLUXO MÉDIO DE 35 A 40 LITROS DE AR POR MINUTO. CAPACIDADE APROXIMADA DE 4 LITROS, SUPORTE COM RODÍZIOS, PEDAL DE ACIONAMENTO, VÁLVULA DE SEGURANÇA E FRASCO DE VIDRO. MANGUEIRAS DE SILICONE COM 1,6 METROS DE COMPRIMENTO. TENSÃO: 120V E 220V(60HZ) AUTOMÁTICA . INTERRUPTOR A PÉ (PEDAL).	10	20	2.731,4300	54.628,60
75	UND	MESA DE MAYO P/ AUXILIAR BANDEJA DE AÇO INOXIDÁVEL 0,35 X 0,46CM, ALTURA REGULÁVEL DE 0,90 A 1,25CM. ARMAÇÃO EM TUBOS QUADRADOS DE AÇO INOX, PROVIDA DE RODÍZIOS DE MATERIAL SILICONE RESISTENTE 2". PINTURA SINTÉTICA EPÓXI.	40	80	750,5300	60.042,40
76	UND	SUPORTE DE SORO: SUPORTE TIPO PEDESTAL, ALTURA REGULÁVEL, CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL. SUPORTE DE SORO TIPO PEDESTAL ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: - HASTE COM REGULAGEM DE ALTURA, CONFECCIONADA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO DE 3/4" X 1,20MM (OU SUPERIOR), TERMINAÇÃO EM X COM 04 GANCHOS DE TUBOS DE AÇO INOX 3/16. - COLUNA RECEPTORA DA HASTE CONFECCIONADA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO DE Ø 1" X 1,20MM (OU SUPERIOR). - REGULAGEM DE ALTURA POR SISTEMA DE PRESSÃO. - ALTURA REGULÁVEL MINIMAMENTE ENTRE 1,50M E 2,10M. - BASE COM 04 PERNAS EM X CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ACABAMENTO POLIDO, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 50CM (DE UMA PONTA A OUTRA) PARA GARANTIR MAIOR ESTABILIDADE DO CONJUNTO. -	100	200	462,6100	92.522,00

		RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE SILICONE RESISTENTE COM DIÂMETRO MÍNIMO DE Ø 2". - PESO MÍNIMO: 5 KG.				
77	UND	MOCHO CONFECCIONADO EM AÇO INOX, ASSENTO REDONDO COM ESTOFADO EM CORINO, COM ENCOSTO ESTOFADO EM CORINO; ASSENTO GIRATÓRIO E REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, PÉS COM RODÍZIOS DUPLOS E RESISTENTES. TODA ESTRUTURA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL. DIMENSÕES APROXIMADAS DE ALTURA VARIÁVEL: 54CM X 73CM DIÂMETRO MÉDIO DO ACENTO: 33 CM DIÂMETRO APROXIMADA DAS RODAS: 46 CM, PESO APROXIMADO: 6,4KG, GARANTIA DE 01 ANO	25	50	997,0600	49.853,00
78	UND	BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PERISTÁLTICA LINEAR, PARA INFUSÃO DE SOLUÇÕES POR VIA ENTERAL OU PARENTERAL, COM CONTROLE ELETRÔNICO PROGRAMÁVEL. QUE UTILIZE EQUIPOS DESCARTÁVEL MICRO E MACROGOTAS DESTINADOS UNIVERSAIS. DEVE POSSUIR PELO MENOS TRÊS TIPOS DE PROGRAMAÇÃO DE INFUSÃO: ML/H X VOLUME LIMITE, TEMPO X VOLUME LIMITE E PESO X CONCENTRAÇÃO X DOSE. VAZÃO DE 0,1 A 999,9 ML/H E CONTROLE DE VOLUME A INFUNDIR DE 0,1 A 9999,9 ML NO MÍNIMO. LIMITE DE CONCENTRAÇÃO DE DROGA: 0,01 A 99,99 MG/ML OU 0,01 A 99,99 MG/ML PELO MENOS. LIMITE DE DOSE DE MANUTENÇÃO: 0,01 A 999,99 MG/KG/MIN OU 0,01 A 999,99 ? G/KG/MIN PELO MENOS. LIMITE DE DOSE INICIAL: 0,01 A 999,99 ?G/KG/MIN OU 0,01 A 999,99 MG/KG/MIN PELO MENOS. TAXA DE KVO AJUSTÁVEL DE 0,1 A 3,0 ML/H NO MÍNIMO. BOLUS AJUSTÁVEL DE 0,1 A 999,9 ML/H NO MÍNIMO. QUE POSSUA AS SEGUINTE FUNÇÕES DURANTE A INFUSÃO: TITULAÇÃO, BALANÇO HÍDRICO, ZERAR VOLUME, AJUSTE DE KVO, AJUSTE DE BOLUS, AJUSTE DE OCLUSÃO, AJUSTE DO VOLUME DO ALARME E MEMÓRIA DA ÚLTIMA INFUSÃO. DISPLAY COM APRESENTAÇÃO CONSTANTE DA VAZÃO, VOLUME PROGRAMADO, VOLUME INFUNDIDO, TEMPO TOTAL E TEMPO RESTANTE DA INFUSÃO OU APRESENTE A VAZÃO, DOSE, VOLUME INFUNDIDO E TEMPO DE INFUSÃO QUANDO PROGRAMADO EM PESO X CONCENTRAÇÃO X DOSE. POSSUA DETECTOR DE AR ULTRASSÔNICO E SENSOR DE PRESSÃO REGULÁVEL DE 20 A 120 KPA PELO MENOS. PRÉ-ALARME: FIM DA BATERIA E FIM DA INFUSÃO. ALARMES VISUAIS E SONOROS: ALARME DE ESPERA, VAZÃO LIVRE, FUNCIONAMENTO EM KVO, INFUSÃO INTERROMPIDA, OCLUSÃO, AR NA LINHA, PORTA ABERTA, FRASCO VAZIO, INFUSÃO COMPLETA, BATERIA BAIXA, BATERIA CRÍTICA E ERRO DE PROGRAMAÇÃO. A BOMBA DEVERÁ VIR COM BATERIA RECARREGÁVEL DE LONGA VIDA COM AUTONOMIA DE 5 HORAS NO MÍNIMO; CABO DE ALIMENTAÇÃO E MANUAL DO USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS. DEVERÁ OPERAR EM 110 A 230 V. PESO MÉDIO DO	5	10	7.196,3300	71.963,30

		EQUIPAMENTO 3,5 KG NO MÁXIMO.				
79	UND	ANDADOR TIPO ARTICULADO, POSSUI RODÍZIOS DIANTEIROS, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO, PÉS EMBORRACHADOS ANTIDERRAPANTE. FIXADORES EM BARRA DIANTEIRA.	20	40	339,3900	13.575,60
80	UND	DETECTOR FETAL DE MESA COM PLACA ELETRÔNICA COM COMPONENTES PARA CAPTAR MOVIMENTOS NO INTERIOR DO CORPO HUMANO POR MEIO DO SISTEMA DOPPLER. PERMITE A DETECÇÃO DO CORAÇÃO DO FETO E O DIAGNÓSTICO DA GRAVIDEZ MÚLTIPLA ENTRE A 10ª E 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PRÉ-PARTO. POSTERIORMENTE POR VOLTA DA 24ª À 26ª SEMANA DE GRAVIDEZ, O SOM DISTINTO E CLARO DA PLACENTA AJUDA SUA LOCALIZAÇÃO E FACILITA O DIAGNÓSTICO DA PLACENTA PRÉVIA. O FLUXO DO CORDÃO UMBILICAL, TAMBÉM PODE SER OUVIDO NESSE ESTÁGIO. SÃO AFERIDOS PARA UMA EXCELENTE SENSIBILIDADE E UM MENOR NÍVEL DE RUÍDOS, OBTENDO ASSIM ÓTIMOS RESULTADOS NA OBSTETRÍCIA, GABINETE E TRANSDUTOR EM MATERIAL ABS DE ALTO IMPACTO QUE EVITA A OXIDAÇÃO E DETERIORAÇÃO SUPORTE LATERAL PARA TRANSDUTOR FACILITANDO SEU ARMAZENAMENTO. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 1 MINUTO SEM USO, CONTROLE DE VOLUME E TONALIDADE. AO DESLIGAR O EQUIPAMENTO A ÚLTIMA CONFIGURAÇÃO DE VOLUME E TONALIDADE FICAM ARMAZENADOS NA MEMÓRIA. EQUIPAMENTO COM DISPLAY DIGITAL LCD COM CAPACIDADE DE DEMONSTRAR OS BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS NA FAIXA DE 30 A 240 BPM (BATIMENTOS POR MINUTO), POSSUINDO 03 MÓDULOS, SENDO: MODO UM QUE PERMITE AO USUÁRIO VISUALIZAR OS BATIMENTOS EM TEMPO REAL, MODO DOIS CALCULA UMA MÉDIA DOS BATIMENTOS CARDÍACOS, MODO TRÊS PERMITE A SELEÇÃO DE UM INTERVALO MANUALMENTE PARA MEDIR OS BATIMENTOS CARDÍACOS, TRANSDUTOR DESCONECTÁVEIS, FACILITANDO A TROCA EM CASO DE MANUTENÇÃO, COM TECNOLOGIA MICRO PROCESSADA QUE DISPENSA A CALIBRAÇÃO DO EQUIPAMENTO APÓS SUA SUBSTITUIÇÃO, FILTRO MINIMIZADOR DE INTERFERÊNCIA DURANTE A UTILIZAÇÃO ALIMENTAÇÃO POR ENERGIA ELÉTRICA, PRODUTO PROJETADO EM CONFORMIDADE AOS REQUISITOS E NORMAS ABNT NBR IEC60601-1:1997 / IEC 60601-1-2:2006 / IEC 60601-14:2004/ IEC 60601-2-37:2003. ESPECIFICAÇÕES: FAIXA DE MEDIÇÃO DE FCF: 30 A 240 BPM, CICLAGEM DE 6.000 A 60.000 E FREQUÊNCIA DE TRABALHO 2MHZ ±10%, ALIMENTAÇÃO CHAVEADA QUE OPERA DE 110 A 230 V ±10% E FREQUÊNCIA DE 50/60HZ, DIÂMETRO MÁXIMO DO FOCO ULTRASSÔNICO: 50 MM, PROFUNDIDADE MÁXIMA DO FEIXE	10	20	1.330,0000	26.600,00

		ULTRASSÔNICO: 200 A 250 MM, CONTROLE DE VOLUME DIGITAL: 9 NÍVEIS (1 - 9), CONTROLE DE TONALIDADE DIGITAL: 10 NÍVEIS (0 - 9), ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR DO GABINETE, SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM, POSSUI FUSÍVEL DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA DA CORRENTE ELÉTRICA, PESO MÉDIO DE 1,8KG, DIMENSÕES APROX. (L.P.A) 217X250X100MM, POTENCIA 32 VA/15W, POTENCIA ULTRASSÔNICA: 5MH/CM², CONTENDO: 01 DF 7000 D, 01 TRANSDUTOR 2MHZ, 01 FONE PARA OUVIDO, 01 FRASCO DE GEL, 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES, GARANTIA MÍNIMA 2 ANOS				
81	UND	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DE BATIMENTO CARDÍACO E DOPPLER - UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª À 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PARTO. PERMITE AO USUÁRIO VISUALIZAR OS BATIMENTOS EM TEMPO REAL. CALCULA UMA MÉDIA DOS BATIMENTOS CARDÍACOS. PERMITE A SELEÇÃO DE UM INTERVALO MANUALMENTE PARA MEDIR OS BATIMENTOS CARDÍACOS . FAIXA DE MEDIÇÃO DE FCF: 30 A 240BPM. CICLAGEM 6.000 A 60.000 E FREQUÊNCIA DE TRABALHO 2MHZ ± 10%. COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL. CONTENDO CABO DE ALIMENTAÇÃO E FORÇA. DIÂMETRO MÁXIMO DO FOCO ULTRASSÔNICO: 50MM. PROFUNDIDADE MÁXIMA DO FEIXE ULTRASSÔNICO: 200 A 250 MM. ALARME DE BRADICARDIA E TAQUICARDIA. CONTROLE DE VOLUME. ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR NO APARELHO. POTENCIA ULTRASSÔNICA: 5MH/CM². POTÊNCIA MÁXIMA DE CONSUMO 2VA. GABINETE E TRANSDUTOR CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS . CARREGADOR PARA BATERIA UTILIZA REDE ELÉTRICA (110 V) OU (220 V). DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO PARA ECONOMIA DE BATERIA APÓS 1 MINUTO SEM DETECÇÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS (L.P.A) 131 X 117 X 33 MM. PESO APROXIMADO: 350GR. GARANTIA: 2 ANOS. CONTENDO ACESSÓRIOS: 01 - FONE DE OUVIDO INTRA-AURICULAR, 01 - MANUAL DE INSTRUÇÕES, 01 BOLSA DE ARMAZENAMENTO.	20	40	922,7500	36.910,00
82	UND	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA, DUPLA ESCALA – CAPACIDADE ATÉ 25KG X DIVISÃO 2G ATÉ 10KG E 5KG ATÉ 25KG, FONTE AUTOMÁTICA FULL RANGE EXTERNA, ENTRADA de 90-250VAC, 50/60HZ E SAÍDA 9VDC/1,5A, CONCHA ANATÔMICA CONSTRUÍDA EM POLIPROPILENO INJETADO BRANCO ATÓXICA, COM CAPA PROTETORA EM MATERIAL RESISTENTE ACOLCHOADO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E ATÓXICO, COM RÉGUA ANTROPOMÉTRICA DE 0 E 54CM, COM GRADUAÇÃO DE 1CM, FUNÇÕES DO TECLADO LIGA/DESLIGA, TARA 100%.	20	40	1.171,8300	46.873,20

		IMPRESSÃO E Z, TECLADO TIPO "MEMBRANA" DE FÁCIL DIGITAÇÃO EM POLICARBONATO, DISPLAY LCD (CRISTAL LÍQUIDO), DIMENSÕES APROXIMADAS: GABINETE 30L X 28P X 9,5A CM, CONCHA 55P X 33L X 8,5A CM, CONSUMO 0,2W, GARANTIA 1 ANO CONTRA QUAISQUER DEFEITOS DE MATERIAIS E/OU FABRICAÇÃO				
83	UND	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL COM CAPACIDADE ATÉ 300KG, PESO MÍNIMO DE 1 KG, DIVISÕES DE 50 GR, DISPLAY DE 06 DÍGITOS, TECLADO MEMBRANA EM POLICARBONATO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA 90 A 240 VAC, COM CHAVEAMENTO AUTOMATÍSTICO, MEDIDAS DO ANTROPÔMETRO ATE´ 2 M COM FRAC,A-O DE 0,5 CM, PÉS CONFECCIONADO EM BORRACHA REGIDA, TAPETE ANTIDERRAPANTE, ANTROPÔMETRO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO E LITOGRAFADO, ENTRADA PARA BATERIA 12 VCC EXTERNA, PINTADA COM TINTA POLIÉSTER A PÓ, MEDIDAS APROXIMADAS DA BASE 40 X 50CM, HOMOLOGADA PELO INMETRO E AFERIDA PELO IPEM	30	60	2.188,0600	131.283,60
84	UND	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL; CAPACIDADE: 1 KG A 200 KG. PARA USO ADULTO E PEDIÁTRICO, COM VISOR EM LCD RESISTENTE, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 1 MIN SEM USO, INDICADOR DE PESO E NÍVEL DE BATERIA; ALIMENTAÇÃO À BATERIA RECARREGÁVEL 120 VAC 60HZ; CONTENDO FONTE DE ALIMENTAÇÃO. PLATAFORMA EM AÇO INOXIDÁVEL. TARA COM 100% DE CAPACIDADE TOTAL. PESO MÉDIO 2,0 KG DIMENSÕES APROXIMADAS DA PLATAFORMA: 35CM X 30 CM.	75	150	842,9400	126.441,00
85	UND	POLTRONA TIPO CADEIRA DO PAPAÍ COM BASE ESTRUTURA PINTADA EM TUBOS REDONDOS DE MIN. 2 POLEGADAS, COM RODÍZIO TERMOPLÁSTICO COM FREIO, ENCOSTO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO RECURVADOS EM FORMATO ANATÔMICO, ESTOFAMENTO COM ENCOSTO ESTOFADO COM ESPUMA D-33 E REVESTIDO EM COURVIN AZUL COBRINDO TODA A ARMAÇÃO DE AÇO, COM COLCHONETE REMOVÍVEL SOBREPOSTO PARA CONFORTO NO ENCOSTO. ASSENTO E PESE IRA ESTOFADOS EM PEÇA ÚNICA COM DUAS CAMADAS DE ESPUMA D-33, COM ASSENTO COM PERCINTA ELÁSTICA, NÃO UTILIZANDO MADEIRA NO ESTOFAMENTO, APOIO DE BRAÇO ARTICULADO JUNTAMENTE COM O ENCOSTO, ESTOFADO COM REVESTIMENTO EM COURVIN, COM LARGURA DE APROX. 15CM PARA MELHOR APOIO E CONFORTO, MOVIMENTO REALIZADO ATRAVÉS DE MOLA A GÁS, ACIONADO POR ALAVANCA LATERAL, RECLINÁVEL EM QUALQUER POSIÇÃO, COM O APOIO DE PÉS REALIZANDO O MOVIMENTO CONJUGADO COM O ENCOSTO, PERMITE O MOVIMENTO DE TRENDELEMBURG ATÉ 12°, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM SUPORTE DE SORO E PÉS COM RODÍZIOS,	25	50	1.943,3700	97.168,50



		DIMENSÕES INTERNAS ABERTA APROX. 1650X580X600MM (CXLXA), EXTERNAS FECHADA APROX. 900X850X600MM (CXLXA)				
86	UND	MESA PARA EXAMES CLÍNICOS COM ARMAÇÃO TUBULAR DE AÇO INOX, ACOLCHOADA COM ESPUMA DE DENSIDADE 28 REVESTIDA EM CURVIN AZUL E CABECEIRA RECLINÁVEL, SUPORTANDO ATÉ 300KG. DIMENSÕES APROXIMADAS 180 CM DE COMPR. X 80 CM DE LARGURA X 80 CM DE ALTURA, ACOMPANHA SUPORTE PARA LENÇOL DE PAPEL DESCARTÁVEL DE 70 CM, (BASE DA MESA FIXA AO PÉS).	50	100	2.487,5100	248.751,00
87	UND	APARELHO DIGITAL DE BRAÇO AUTOMÁTICO - COM DISPLAY LCD AFERINDO MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL , SISTÓLICA E DIASTÓLICA. FREQUÊNCIA CARDÍACA, MEMÓRIA PARA 120 RESULTADOS, INDICADOR DE ARRITMIA CARDÍACA, INDICADOR GRÁFICO DE NÍVEL DE HIPERTENSÃO E O CÁLCULO DA MÉDIA AUTOMÁTICA DAS TRÊS ÚLTIMAS MEDIÇÕES. MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL E FREQUÊNCIA CARDÍACA; DETECÇÃO DE ARRITMIA CARDÍACA, INDICADOR GRÁFICO DE NÍVEL DE HIPERTENSÃO, TOTALMENTE AUTOMÁTICO, MEDIÇÃO NO BRAÇO, BOLSA PARA TRANSPORTE INCLUSO ADAPTADOR FONTE DE ENERGIA BIVOLT PARA SER USADO CONECTADO NA TOMADA. 01 BRAÇADEIRA DE BRAÇO DE 22 X 43 CENTÍMETROS (CIRCUNFERÊNCIA DE BRAÇO) 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, 01 FONTE ADAPTADOR BIVOLT PARA USAR CONECTADO NA ENERGIA. 01 BOLSA PARA ARMAZENAMENTO. MÍNIMO 02 ANOS DE GARANTIA	150	300	168,0100	50.403,00
88	UND	OXÍMETRO DE PULSO DIGITAL PORTÁTIL DE DEDO: VISOR LED, AUTO DESLIGAMENTO APÓS 10 SEG DE INATIVIDADE, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, DISPLAY COM 2 OPÇÕES DE VISUALIZAÇÃO. SPO2: FAIXA DE MEDIÇÃO: 35~100%, PRECISÃO: ± 2% (80% - 100%), ± 3% (70% - 79%) FREQUÊNCIA DE PULSO: FAIXA DE MEDIÇÃO: 25~250 BPM, PRECISÃO: ± 2 BPM ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS: TENSÃO: D.C 2.2V - D.C 3.4V, TIPO DE BATERIA: 2 PILHAS ALCALINAS 1,5V AAA, CONSUMO DE ENERGIA: MENOR QUE 50 MA. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO: TAMANHO APROXIMADO 58 (A) X 34 (L) X 30 (C) MM. PESO: 50 G (INCLUINDO 2 PILHAS). CONTENDO: 1 OXÍMETRO DE PULSO DE DEDO .1 CORDÃO DE PESCOÇO PARA TRANSPORTE, 1 ESTOJO DE PROTEÇÃO, 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.	150	300	133,3000	39.990,00
89	UND	TERMÔMETRO DIGITAL INFRAVERMELHO – MODELO DIGITAL PROPORCIONA AFERIÇÃO DE TEMPERATURA DE FORMA FÁCIL, RÁPIDA, SEGURA E PRECISA A TEMPERATURA DE CORPOS, SUPERFÍCIES BENEFÍCIOS: MEDIÇÃO SEM TOQUE; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; TELA GRANDE MULTIFUNCIONAL. MEDE	150	300	136,6300	40.989,00

		TEMPERATURA CORPORAL DE 32° A 43°C E TEMPERATURA DE SUPERFÍCIES DE 0° A 100° . ITENS INCLUSOS: 01 TERMÔMETRO INFRAVERMELHO. ALIMENTAÇÃO:2 PILHAS AAA . PLÁSTICO RESISTENTE. REGISTRO NA ANVISA. DIMENSÕES APROXIMADAS 12 X 6 CM .GARANTIA 06 MESES.				
90	UND	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL USO / PEDIÁTRICO / NEONATAL/ ADULTO - DESTINADO PARA A TRIAGEM, MONITORAMENTO OU GRAVAÇÃO CONTÍNUA NÃO INVASIVA DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO FUNCIONAL DA HEMOGLOBINA ARTERIAL, FREQUÊNCIA CARDÍACA E FORÇA DE PULSO. PODE SER UTILIZADO EM HOSPITAIS, AMBIENTES CLÍNICOS, ASSISTÊNCIA DOMICILIAR E DURANTE TRANSPORTE DE EMERGÊNCIA. O OXÍMETRO TRABALHA COM DADOS DOS SENSORES FORNECENDO LEITURAS DE SPO2 E FREQUÊNCIA CARDÍACA EM PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS. ACOMPANHA SENSOR ADULTO, PEDIÁTRICO, NEONATAL E SONDA DE TEMPERATURA; TELA DE LCD BRILHANTE E DE FÁCIL LEITURA; PERMITE ARMAZENAMENTO DE DADOS E AVALIAÇÃO. MODO DE EXIBIÇÃO: TELA LCD COLORIDA DE 3.5". FAIXA DE MEDIÇÃO SPO2: 35% ~ 100%, (A RESOLUÇÃO É 1%).PRECISÃO:80% ~ 100%;± 2% ,70% ~ 80%;± 3% ABAIXO DE 70% NÃO ESPECIFICADO. FAIXA DE MEDIÇÃO PR: 25BPM ~ 250BPM, (A RESOLUÇÃO É 1BPM) PRECISÃO:± 460 PM OU ± 2% (SELECIONE MAIOR) FAIXA DE TESTE DE TEMPERATURA:20 ~ 50 ° C (A RESOLUÇÃO É 0.1 ° C)PRECISÃO: 0.2 ° C TIPO DE SEGURANÇA: BATERIA INTERNA, TIPO BF DIMENSÃO APROXIMADAS : 146 × 67 × 30MM. PESO CERCA DE 250G. CONTENDO CABOS : 1X SENSOR ADULTO, 1X SENSOR PEDIÁTRICO, 1X SENSOR NEONATAL, 1X SONDA DE TEMPERATURA. CONTENDO : 1X CARREGADOR, 1X CABO USB, MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS . GARANTIA DE 12 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADA NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO.	4	8	2.698,5000	21.588,00
91	UND	ELETROCARDÍOGRAFO COM AQUISIÇÃO SIMULTÂNEA DE 12 VARIAÇÕES E ATÉ 12 CANAIS E LAUDO INTERPRETATIVO, IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTA RESOLUÇÃO INTEGRADA AO EQUIPAMENTO PARA PAPEL TERMOREATIVO. POSSUI TECLADO E TECLAS DE ACESSO RÁPIDO AS PRINCIPAIS FUNÇÕES E MENUS, FACILANDO O MANUSEIO DO EQUIPAMENTO PELO PROFISSIONAL DE MANEIRA MUITO INTUITIVA. EQUIPAMENTO LEVE E PORTÁTIL, PESANDO APROXIMADAMENTE 5 KG, É DOTADO DE ALÇA INTEGRADA FACILITANDO SEU TRANSPORTE QUANTO NECESSÁRIO. MAIS QUE CARACTERISTICAS FÍSICAS DE DESTAQUE, O EQUIPAMENTO POSSUI AVANÇADO SOFTWARE INTERPRETATIVO, FILTROS E ALGORÍTMOS QUE PROPICIAM UM EXAME DE ALTÍSSIMA QUALIDADE, COM	10	20	14.718,7000	294.374,00

		<p>TRAÇADO LIMPO E INFORMAÇÕES QUE FACILITAM O DIAGNÓSTICO PELO PROFISSIONAL DE SAÚDE.</p> <p>PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TECLADO E BOTÕES DE ACESSO RÁPIDO</li> <li>• DISPLAY LCD COLORIDO DE 8" DE ALTA RESOLUÇÃO</li> <li>• ANÁLISE INTERPRETATIVA DO ELETROCARDIOGRAMA</li> <li>• ARMAZENAMENTO DE ATÉ 800 EXAMES EM MEMÓRIA INTERNA</li> <li>• AQUISIÇÃO E IMPRESSÃO SIMULTÂNEA DE 12 CANAIS</li> <li>• IMPRESSÃO EM PAPEL TÉRMICO A4 (FORMATO 'SANFONA' OU ROLO)</li> <li>• PERMITE O CADASTRO DOS DADOS COMPLETOS DO PACIENTE (ID, NOME, SEXO, IDADE, ALTURA, ETC)</li> <li>• COMPACTO (420 x 330 x 105 MM)</li> <li>• EXPORTAR EXAMES EM FORMATO PDF</li> <li>• LEVE, COM PESO TOTAL INFERIOR A 5 KG (INCLUINDO PAPEL E BATERIA)</li> <li>• BATERIA DE LI-ION COM AUTONOMIA DE 4H OU APROXIMADAMENTE 300 EXAMES</li> <li>• TEMPO DE RECARGA TOTAL DA BATERIA PADRÃO DE APENAS 3H</li> <li>• TECNOLOGIA DE FILTRAGEM DE RUÍDOS DE ALTA PERFORMANCE</li> <li>• FORMATOS DE IMPRESSÃO FLEXÍVEIS (3X4; 3X4+1R; 3X4+3R; 6X2; 6X2+1R; 12X1)</li> <li>• MODOS DE OPERAÇÃO AUTOMÁTICO, MANUAL, RITMO E R-R</li> <li>• FAIXA DE LEITURA DE 30 A 300 BPM (±1) COM FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM DE 16.000/S/CANAL</li> <li>• BIVOLT AUTOMÁTICO (100-240V / 50-60 HZ)</li> </ul> <p>ACOMPANHADO PELOS ÍTENS :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 04 CARDIOCLIPS ADULTO REUTILIZÁVEIS (MEMBROS)</li> <li>• 06 ELETRODOS DE SUCÇÃO ADULTO REUTILIZÁVEIS (PRECORDIAIS)</li> <li>• 01 BLOCO DE PAPEL TÉRMICO A4 – TIPO "SANFONA" (100 FOLHAS)</li> <li>• 01 BATERIA LI-ION RECARREGÁVEL (2500 MA/H)</li> <li>• 02 FUSÍVEIS</li> <li>• 01 CABO DE ECG 10 VIAS, PINO BANANA (IEC)</li> <li>• 01 CABO DE FORÇA</li> <li>• 01 MANUAL DO USUÁRIO</li> <li>• 01 GUIA RÁPIDO</li> </ul>				
92	UND	<p>DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO (DEA) COM RECURSOS INTEGRADOS DE MONITOR ECG (COM DISPLAY), TIPO ONDA BIFÁSICA, MEMÓRIA PARA GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 80 EVENTOS OU 2H DE ECG, OU MÍNIMO DE 02 GB DE MEMÓRIA, POSSUIR GRAVAÇÃO DE SOM AMBIENTE, ALIMENTAÇÃO BATERIA LÍTIU RECARREGÁVEL, CAPACIDADE BATERIA MÍNIMO DE 200 DESCARGAS DE 200J, ACOMPANHADA DE PÁS ADESIVAS DESCARTÁVEIS, COM AUXÍLIO AO USUÁRIO POR IMAGENS E MENSAGEM DE TEXTO E VOZ, TIPO MÓDULO PORTÁTIL, COM MALETA PARA TRANSPORTE DEVIDAMENTE</p>	5	10	11.461,0500	114.610,50

		<p>DESENVOLVIDA PARA O EQUIPAMENTO. ADAPTÁVEL A QUALQUER PACIENTE ADULTO OU CRIANÇA; PESO GLOBAL, JÁ COM BATERIA, MENOR QUE 2 KG; AVALIAÇÃO AUTOMÁTICA DO ECG DO PACIENTE, IDENTIFICANDO A NECESSIDADE DO CHOQUE; VISOR QUE POSSIBILITE A VISUALIZAÇÃO DO TRAÇADO DE ECG; INSTRUÇÃO POR COMANDO DE VOZ EM PORTUGUÊS; AUXÍLIO SONORO (METRÔNOMO) PARA A REALIZAÇÃO DO PROCEDIMENTO RCP; ANÁLISE AUTOMÁTICA DA IMPEDÂNCIA TORÁCICA DO PACIENTE PARA AJUSTE DA FORMA DA ONDA, APRESENTANDO ENERGIA DE ATÉ 200J E APRESENTANDO ENERGIA PARA CRIANÇAS DE 50J (SEGUNDO PROTOCOLO DA AMERICAN HEART ASSOCIATION); EXECUTAR AUTOTESTES PERIÓDICOS DE DISPONIBILIDADE DE BATERIA, DOS CIRCUITOS INTERNOS, DO SOFTWARE E DA PRESENÇA DE ELETRODOS OU DE NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO; DEVERÁ POSSUIR REGISTRO NA ANVISA; DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DOS ACESSÓRIOS: ELETRODOS ADESIVOS MULTIFUNÇÃO ADULTO COM IDENTIFICAÇÃO DE POSICIONAMENTO NO PACIENTE; BOLSA APROPRIADA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO DESFIBRILADOR. ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 56; E TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA ANÁLISE DO RITMO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA: 30S. TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA OPERAÇÃO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA NA ENERGIA MÁXIMA: 30S. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DO ES POR EMPRESA DEVIDAMENTE REGISTRADA NO CREA ES. ACESSÓRIOS: 01 CABO PARA ECG, 01 CABO DE ENERGIA BIVOLT AUTOMÁTICO PARA RECARGA DO EQUIPAMENTO, E 01 PAR ADESIVAS DESTACÁVEIS E 01 PAR DE PÁS ADESIVAS EXTRAS.</p>				
93	UND	<p>BISTURI ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, 100 WATTS. BIPOLAR CONTROLE DE POTÊNCIA: SUAVE, LINEAR E AJUSTES INDEPENDENTES PARA CORTE E COAGULAÇÃO. SINALIZAÇÃO AUDIOVISUAL: PARA ORIENTAÇÃO DO CIRURGIÃO AO ACIONAR CORTE OU COAGULAÇÃO. ALARME DE SEGURANÇA: QUE BLOQUEIA TODOS OS CIRCUITOS EM CASO DE ROMPIMENTO DO FIO DA PLACA NEUTRA. ACIONAMENTO: DE CORTE E COAGULAÇÃO PODE SER FEITO PELO PEDAL OU ATRAVÉS DE CANETA AUTOCLAVAVEL COM COMANDO MANUAL TÁCTIL. SAÍDA BIPOLAR DE ALTA EFICIÊNCIA. *SAÍDA BIPOLAR PARA DIVERSOS TIPOS DE PINÇAS. FORMAS DE ONDA: COM ALTA EFICIÊNCIA E ESPECÍFICAS PARA AS CINCO APLICAÇÕES (CORTE, BEND1, BLEND2, BLEND3, COAG E BIPOLAR). DEVE POSSUIR TECNOLOGIA QUE PROTEJA O PACIENTE CONTRA QUEIMADURA EM LOCAIS ALTERNATIVOS, PRINCIPALMENTE COM O USO DE ELETRODOS DE ECG. OS CONTROLES DE ENERGIA PODEM SER AJUSTADOS ATRAVÉS DOS PAINÉIS COM</p>	5	10	30.460,3200	304.603,20

		<p>MEMBRANAS A PROVA D'ÁGUA COM LEITURA DIGITAL DE POTÊNCIA. ACIONAMENTOS DE ENERGIA ATRAVÉS DA CANETA MONOPOLAR E ATRAVÉS DOS PEDAIS. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: MEMORIZA A ULTIMA POTENCIA EM CASO DE INTERRUPÇÃO CIRÚRGICA. DEVE SER COMPATÍVEL COM SISTEMA DE GÁS ARGÔNIO. SENSOR INTERNO DE TEMPERATURA. CORREÇÃO DE CURVA DE POTENCIA DE ACORDO COM A IMPEDÂNCIA DO TECIDO. FUNÇÃO HI. ACESSÓRIOS: 1 PEDAL DUPLO (ALTA CIRURGIA); 1 CANETA PADRÃO AUTOCLAVÁVEL; 2 CANETA DE COMANDO MANUAL REUTILIZÁVEL; 1 PLACA NEUTRA PERMANENTE EM INOX 1 CABO PARA PLACA INOX, 1 PLACA BIPOLAR ISOLADA TIPO BAIONETA; 1 CABO BIPOLAR AUTOCLAVÁVEL; 2 KIT COM 5 ELETRODOS DIVERSOS; O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA. CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ABNT. TENSÃO ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT (110 E 220V).GARANTIA MÍNIMO DE 01 (UM) ANO A CONTAR DA DATA DE ACEITAÇÃO DO EQUIPAMENTO, ENTENDENDO-SE POR ACEITAÇÃO A ETAPA QUE SE SUCEDE A ENTREGA DO EQUIPAMENTO E QUE SE CARACTERIZA PELA REALIZAÇÃO DOS TESTES PRECONIZADOS NOS MANUAIS DE OPERAÇÃO E DE SERVIÇO, COMPROVANDO QUE O EQUIPAMENTO ESTA OPERANDO DENTRO DE SUAS CONDIÇÕES DE NORMALIDADE. NO PERÍODO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS DEVEM SER ASSEGURADOS OS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA, PRESTADA DIRETAMENTE NO ESTADO, MANTENDO-SE PARA ISSO A PERIODICIDADE DE ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO DE ACORDO COM O CRONOGRAMA QUE É RECOMENDADO NOS MANUAIS DE OPERAÇÃO E DE SERVIÇO DO FABRICANTE.</p>				
94	UND	<p>APARELHO DE CAF – APARELHO PARA CIRURGIA DE ALTA FREQUÊNCIA – PARA USO CLÍNICO E GINECOLÓGICO. CARACTERÍSTICAS: COM DISPLAY DE CONTROLE DE MICROCOMPUTADOR, COM CONFIABILIDADE PARA PROCEDIMENTOS GINECOLÓGICOS DE ALTA PRECISÃO E SEGURANÇA DA CIRURGIAS DO APARELHO GINECOLÓGICO. POR EXEMPLO CORTE, ELETROCOAGULAÇÃO E EROSÃO CERVICAL, ALGUNS TIPOS DE CIRURGIAS QUE SE ENCAIXAM. CONTENDO DIFERENTES EFEITOS DE COAGULAÇÃO. CONTENDO UM SISTEMA DE EVACUAÇÃO DE FUMAÇA DISPONÍVEL.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:  POTÊNCIA: COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA 127 V A 220V (110 V ± 11 V), 50 HZ/60 HZ;  FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: +400 KHZ;  CLASSIFICAÇÃO DE POTÊNCIA: 1100VA ± 10%;  MODO DE OPERAÇÃO COM CINCO MODOS DE FUNCIONAMENTO:  DIMENSÕES: 285 X 400 X 100 MM. PESO: 4,3 KG</p>	1	2	16.104,9100	32.209,82

		<p>CORTE MONOPOLAR:  A) CORTE PURO: 1 w ~ 200 w (CARGA 800 A 1000Ω)  B) BLEND1: 1 w ~ 150 w (CARGA 800 A 1000Ω)  C) BLEND2: 1 w ~ 100 w (CARGA 800 A 1000 Ω)  COAGULAÇÃO MONOPOLAR  D) PEÇA EM SPRAY: 1 w 80 A100 w (CARGA 800Ω)  E) COAG FORÇADO: 1 w ~ 120 w (CARGA 800Ω)  CONSUMO DE ENERGIA:11100va (FUNÇÃO DE CORTE 200 w)  ACOMPANHA O KIT:  01 CANETA PORTA ELETRODO DIGITAL DE COMANDO DUPLO;  01 PLACA NEUTRA INOX PEQUENA;  01 CABO PARA PLACA;  01 CABO DE FORÇA  01 JOGO DE 05 ELETRODOS(EG33,EG35, EG36, EG40, EG78)  01 MANUAL DE UTILIZAÇÃO EM PORTUGUÊS  01 CARRO DE TRANSPORTE COM RODÍZIOS EM POLIURETANO.  GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS APÓS O FORNECIMENTO. ASSISTÊNCIA TÉCNICA DISPONÍVEL NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO.</p>				
95	UND	<p>ASPIRADORES DE VAPORES GINECOLÓGICOS COM ATIVAÇÃO. COM ATIVAÇÃO MANUAL OU AUTOMÁTICA DE PARA UTILIZAÇÃO JUNTO AO CAF. FILTRAGEM - H.E.P.A. COM 99,99% DE EFICIÊNCIA E MÁXIMA SEGURANÇA CONTRA O VÍRUS DO "HPV". KIT CONTENDO: MANGUEIRA DE EXTENSÃO; ESPECULO COM SUGADOR AUTOCLAVÁVEL (NOS TAMANHOS P, M, G); CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, MANUAL DE UTILIZAÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS. DIMENSÕES APROXIMADAS (CLP 325 X243 X133 M) PESO MÉDIO 3,5 KG.</p>	1	2	4.934,4700	9.868,94
96	UND	<p>KIT CESTOS ARAMADOS PARA ESTERILIZAÇÃO - CESTAS CONFECCIONADAS EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA QUALIDADE 304 , SEM TAMPA, RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA PARA UTILIZAÇÃO EXCLUSIVA EM AUTOCLAVE E DESINFECÇÃO DE INSTRUMENTOS. MALHA: 4MM  TAMANHOS: COMPRIMENTO * LARGURA * ALTURA  A: 250MM * 150MM * 70MM  B: 250MM * 200MM * 70MM  C: 250MM * 250MM * 70MM  D: 300MM * 250MM * 70MM  E: 300MM * 300MM * 70MM  F: 350MM * 300MM * 70MM</p>	25	50	2.108,5300	105.426,50
97	UND	<p>OFTALMOSCÓPIO BINOCULAR INDIRETO COMPOSIÇÃO DE NO MÍNIMO 5 ABERTURAS E 60 LENTES; BATERIA RECARREGÁVEL OU PILHAS AA; ILUMINAÇÃO BRILHANTE COM LÂMPADA XENON HALOGENA XHL; APOIO ORBITAL MACIO; RESISTENTE A POEIRA; SUPORTE COM INTERRUPTOR INTEGRADO QUE PROPORCIONA DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO SER FIXADO NO BOLSO;</p>	1	2	15.190,1200	30.380,24



		CONEXÕES SUPERIOR A TAMPA COM ROSCA METÁLICA; CABO DE ALTA QUALIDADE COM ACABAMENTO CROMADO NA PARTE SUPERIOR A PROVA DE CHOQUES.				
98	UND	CADEIRA DE RODAS HIGIÊNICA PARA BANHO- CONFECCIONADA 100 % EM ALUMÍNIO RESISTENTE. ACABAMENTO EM PINTURA ANODIZADA, CONTANDO 04 RODAS COM TRAVAS QUE FACILITAM O TRANSPORTE INTERNO E PERMITA GIROS DE 360°. ENCOSTOS E ACENTO E APOIO PARA OS BRAOS EM MATERIAL PLÁSTICO DE POLIURETANO RESISTENTE, ASSENTO EM FORMATO ANATÔMICO, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. CONTENDO DISPOSITIVO ANTIDERRAPANTE NAS RODAS E FREIOS PARA MAIOR SEGURANÇA. CONTENDO LOCAL PARA APOIO DE MATERIAL COLETOR. CAPACIDADE PARA PACIENTES DE ATÉ 120 KG. MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 56 CM. ALTURA: 70 CM, LARGURA: 48CM, PESO: 6 KG.	8	16	571.6300	9.146,08
99	UND	CORTINA DIVISÓRIA TIPO HOSPITALAR VINIL: AS CORTINAS DIVISÓRIAS DE LEITO EM VINIL INFERIOR (PVC) 0,40 MM DE ESPESSURA. E TELA POLIÉSTER SUPERIOR. ACABAMENTOS PLASTIFICANTE E COM ÓLEOS EPOXIDAÇÃO, DEVEM SER DE ALTO PADRÃO DE QUALIDADE E ATENDER AS NORMAS DA ANVISA (RDC 50). COMPOSIÇÃO COM TRATAMENTO BACTERICIDA, FUNGICIDA E RETARDANTE DE CHAMAS, E DE FÁCIL MOBILIDADE, COM PESO MÉDIO DE (1,4G/M³) FACILITANDO O PROCESSO DE HIGIENIZAÇÃO. ATÓXICO, INERTE E SEGURO; PRODUZIDAS SOB MEDIDA PARA OS LEITOS, RESPEITANDO SEUS LIMITES MÁXIMOS DE COMPOSIÇÃO RESISTENTE A MAIORIA DOS REAGENTES QUÍMICOS, ISOLANTE TÉRMICO ELÉTRICO E ACÚSTICO: EM TECIDO TIPO POLIESTER VINIL (PVC) 2M DE ALTURA NA COR AZUL CLARO E TELA SUPERIOR TRANSPARENTE OU BRANCA TRANSLUCIDO DE ATÉ 1,10M DE ALTURA O QUE GARANTE A PRIVACIDADE E VENTILAÇÃO E LUMINOSIDADE DO AMBIENTE. O FORNECEDOR DEVERÁ PROCEDER A INSTALAÇÃO DAS CORTINAS NOS AMBIENTES SOLICITADOS, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS DISPOSITIVOS NECESSÁRIOS PARA SUAS INSTALAÇÕES, AS MEDICAÇÕES DEVEM SER FEITAS EM LOCO. PODENDO VARIAR DE UM LEITO A OUTRO, CONFORME A COMPOSIÇÃO FÍSICA DAS SALAS. SÃO ENTENDIDOS COMO LEITOS OS ESPAÇOS COMPLETOS DE APROXIMADAMENTE 5M² QUE COMPORTAM A CAMA HOSPITALAR, MESA AUXILIAR, CADEIRA DE ACOMPANHANTE E ÁREA DE CIRCULAÇÃO DOS PROFISSIONAIS. RESPEITANDO MINIMAMENTE AS MEDIDAS DE 0,5M ENTRE AS PAREDES LATERAIS, E 1,2 M DOS PÉS DAS CAMAS. A MEDIDA DE COMPRIMENTO LINEAR DAS CORTINAS PODEM VARIAR ENTRE AS MEDIDAS MÍNIMAS DE 5,5M ATÉ 9,1M LINEARES. INSTALAÇÕES: TRILHO INSTALADOS NO	15	30	2.370,5300	71.115,90

		TETO, NAS 02 LATERAIS E FRENTE DOS LEITOS DE MATERIAL RESISTENTE DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, QUE PERITA A ABERTURA COMPLETA DA CORTINA E ACABAMENTO DE QUALIDADE. ILHÕES EM LATÃO LAQUEADO OU ALUMÍNIO, QUE NÃO ENFERRUJEM. SENDO A VIDA ÚTIL DO PVC MÍNIMO DE 03 ANOS.				
100	UND	BIOMBO DIVISÓRIA PVC RÍGIDO - BIOMBO SANFONADO HOSPITALAR COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 3M LARGURA x 1,85M ALTURA – PARA DIVISÃO ENTRE LEITOS HOSPITALARES OU GARANTIR A PRIVACIDADE DO PACIENTE DURANTE OS PROCEDIMENTOS AMBULATORIAIS. FLEXIBILIDADE PARA ABERTURA TOTAL E DOBRÁVEL E ATÉ 03 DIREÇÕES. RODIZIO NAS EXTREMIDADES COM FREIOS, E SUPORTE INTERMEDIÁRIO.	25	50	4.233,5000	211.675,00
101	UND	BRAÇADEIRA 100 % INOX: HASTES , CONCHA E PÉS; ALTURA REGULÁVEL PO MANDRIL E HASTES ZINCADAS; E PÉS EMBORRACHADOS COM PROTEÇÃO RESISTENTE A ARRANHÕES. DIMENSÕES APROXIMADAS 92CM COMPRIMENTO X 39CM LARGURA X 39CM DE ALTURA PESO APROXIMADO DE 4 KG.	100	200	376,8700	75.374,00
102	UND	DIVÃ PARA CONSULTÓRIO: ESTOFADO DE ALTO PADRÃO, PARA USO CLÍNICO EM CONSULTÓRIO DE PSICOLOGIA; PERMITE QUE O PACIENTE SE ACOMODE SENTADO EM POSIÇÃO DE FOWLER, COM OS PÉS ESTICADOS, ENCOSTO NA CABECEIRA E EM 01 LATERAL; CONFECCIONADA COM ESPUMA ASSENTO EM D 23, ENCOSTOS D 20. COBERTO EM MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO TIPO CORINO OU COURVIN. DIMENSÕES APROXIMADAS DO DIVÃ: ALTURA: 82CM, LARGURA 120CM DE PROFUNDIDADE: 60CM, PESO 30KG; DIFERENCIAIS: SUPORTA ATÉ 150kg; PÉS DE MATERIAL RESISTENTE COM PROTEÇÃO EMBORRACHADA PARA EVITAR ARRANHAR. GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS.	10	20	2.069,6700	41.393,40
103	UND	COLCHÕES IMPERMEÁVEIS PARA LEITO HOSPITALAR: COLCHÃO HOSPITALAR TECIDO IMPERMEÁVEL ESPUMA D33 88x188x12CM EM ESPUMA D33 TAMANHO D33 SOLTEIRO, COM EXCELENTE CONFORTO PARA USO EM CAMA HOSPITALAR. TECIDO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO IMPERMEÁVEL COSTURAS REFORÇADAS COM VIÉS.	30	60	529,6300	31.777,80
104	UND	COLCHÕES IMPERMEÁVEIS PARA LEITO HOSPITALAR – INFANTIL –COLCHÕES IMPERMEÁVEIS: COLCHÃO HOSPITALAR TECIDO IMPERMEÁVEL ESPUMA D28 50x150x12CM EM ESPUMA D28, COM EXCELENTE CONFORTO PARA USO EM CAMA HOSPITALAR. TECIDO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO IMPERMEÁVEL COSTURAS REFORÇADAS COM VIÉS.	10	20	282,7100	5.654,20

105	UND	<p>LEITO HOSPITALAR - CAMA HOSPITALAR FOWLER COM ELEVAÇÃO TUBULAR MOTORIZADA CABECEIRA E PESEIRA GRADE INJETADA, CAMA FOWLER CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. ESTRUTURA DO LEITO CONSTRUÍDO EM LONGARINAS DE AÇO PERFILADOS EM U. ESTRADO ARTICULADO EM CHAPA DE AÇO. QUATROS GRADES EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA DISPOSTAS NA CABECEIRA E PESEIRA, SISTEMAS ARTICULÁVEIS E RETRÁTEIS QUE PERMITEM O RECOLHIMENTO DA MESMA, FACILITANDO A TRANSFERÊNCIA DO PACIENTE E DOTADA DE SISTEMA DE SEGURANÇA TRAVA E DESTRAVA. MOVIMENTOS FOWLER, SEMI-FOWLER, SENTADO, FLEXÃO DE PERNAS, VASCULAR, CARDÍACO E ELEVAÇÃO DE LEITO ACIONADOS POR ATUADOR ELÉTRICO DUPLO, BLINDADO E DE TECNOLOGIA ALEMÃ ATUANDO EM 110 / 220 VOLTS (BIVOLT). TRATADA COM SISTEMA ANTIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO, POSSUÍ ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM RESINA EPÓXIPOLIÉSTER, POLIMERIZADO EM ESTUFA, DE EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA. ACOMPANHA RODÍZIOS DE 3", COM FREIO DE DUPLA AÇÃO EM DIAGONAL CAPACIDADE MÁXIMA: 160 KG</p> <p>DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 190 CM LARGURA: 90 CM ALTURA MÍNIMA: 45 CM ALTURA MÁXIMA: 75 CM PESO: 65 KG. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	8	16	7.033,5900	112.537,44
106	UND	<p>LEITO HOSPITALAR INFANTIL - TIPO BÉRÇO : CAMA FOWLER INFANTIL TIPO BÉRÇO 2 MANIVELAS; EQUIPAMENTO QUE GARANTA SEGURANÇA A SEGURANÇA PARA USO PEDIÁTRICO EM AMBIENTE DA CAMA FOWLER INFANTIL TIPO BÉRÇO 2 MANIVELAS COR AZUL QUE COMPORTA OS PACIENTES AINDA NA FASE DA INFÂNCIA . O ACIONAMENTO DE TRAVAS DEVE SER PRÁTICO E DE FÁCIL MANUSEIO. ESTRUTURA: CONFECCIONADA EM AÇO TUBULAR QUADRADO 1.020 RECUADO 30 X 30 X 1,5 MM DE ESPESSURA DE PAREDE; LEITO: EM CHAPA DE AÇO CARBONO 1.020 ESTRUTURADA, 2 MM DE ESPESSURA, MONTADO SOBRE QUADRO DE LONGARINAS DE AÇO EM "U" 75 MM X 35 MM X 2 MM DE ESPESSURA DE PAREDE; APRESENTA PROTETOR ANTI-IMPACTOS NAS EXTREMIDADES CONFECCIONADO EM PVC FLEXÍVEL BRANCO; PAR DE GRADES LATERAIS SISTEMA DESLIZANTE CONFECCIONADA AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, BITOLAS 5/8" E 3/4 COM ESPESSURA DA PAREDE DE 1,2 MM (VÃO DE 8 CM ENTRE TUBOS); AS PARTES EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 ACABAMENTO POLIDO, MONTADA</p>	4	8	3.866,6800	30.933,44

		EM ESTRUTURA EM FIBERGLASS, COM ACABAMENTO EM GEL COAT ISOFTÁLICO. PONTOS PARA SUPORTES DE SORO AO LEITO: LOCALIZADOS NAS EXTREMIDADES DO LEITO PARA POSICIONAMENTO DO SUPORTE DE SORO; ACABAMENTO: AS PARTES EM AÇO CARBONO 1.020 (ESTRUTURA E LEITO) ACABAMENTO COM DECAPAGEM, JATEAMENTO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM SECAGEM EM ESTUFA; CABECEIRA E PESEIRA CONFECCIONADAS EM FIBERGLASS COM ACABAMENTO EM GEL COAT ISOFTÁLICO, AS QUAIS SÃO DURÁVEIS NÃO MANCHAM E NÃO PERDEM A COR ORIGINAL. RODÍZIOS: GIRATÓRIOS 5" COM BANDA DE RODAGEM DUPLA COM FAIXA EM PU DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, DOTADOS DE ROLAMENTOS BLINDADOS QUE PROPORCIONAM SUAVIDADE E LEVEZA NA LOCOMOÇÃO DA MACA, BAIXO ÍNDICE DE RUIDOS E MENOR ESFORÇO DO OPERADOR; SISTEMA DE TRAVAMENTO DOS RODÍZIOS EM DIAGONAL; 2. MOVIMENTOS: · FOWLER, SEMI-FOWLER, DORSAL, JOELHOS: POR SISTEMA DE 02 MANIVELAS QUE APRESENTAM ROLAMENTO DE ENCOSTO, O QUE PROPORCIONA MENOR ÍNDICE DE ESFORÇO DO OPERADOR; MANIVELAS CONFECCIONADAS EM AÇO INOXIDÁVEL ACOPLADAS EM LIGA DE ALUMÍNIO, ACABAMENTO POLIDO; · VASCULAR: POSSIBILITA A ELEVAÇÃO DO APOIO DE PERNAS POR SISTEMA DE CREMALHEIRAS PARA PROCEDIMENTOS VASCULARES; CONTENDO COLCHÃO HOSPITALAR, TRAVESSEIRO HOSPITALAR E SUPORTE DE SORO. 4. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 600 MM X COMPRIMENTO: 1.600 MM X ALTURA DO PISO AO LEITO: 650 MM, TOTAIS: LARGURA: 760 MM X COMPRIMENTO: 1.740 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.				
107	UND	MARTELO DE REFLEXO - MARTELO NEUROLÓGICO MODELO BUCK PARA REFLEXOS, COM PINCEL E AGULHA, DIMENSÕES DE APROXIMADAMENTE 18CM. CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL ; BORRACHA NAS PONTEIRA; CONTÉM UMA AGULHA E UM PINCEL COM CERDAS EM NYLON; MEDIDAS APROX.: 18,5 X 6,5 CM. PESO APROXIMADO: 10G; CONTENDO BOLSA PROTETORA.	10	20	74,9700	1.499,40
108	UND	COLCHONETES PARA FISIOTERAPIA - MEDIDAS 180 X 60 X 4 CM ESPUMA: D 28 REVESTIMENTO: NAPA IMPERMEÁVEL OU COURVIN , DE FACIL HIGENIZAÇÃO , PARA UTILIZAÇÃO EM TERAPIA DE REABILITAÇÃO. NA COR AZUL MARINHO.	30	60	106,3300	6.379,80
109	UND	TRAVESSEIROS IMPERMEÁVEIS PARA USO HOSPITALAR - CAPA EM NAPA OU COURVIN NA COR AZUL. ENCHIMENTO ESPUMA SELADA 100 % POLIURETANO FLOCADA MEDIDA PARA FRONHA DE 0,50 X 0,70 X 0,10M. MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, COM AÇÃO ANTI MICROBIANA, ANTI	50	100	84,9700	8.497,00

		ALÉRGICO.				
110	UND	TRAVESSEIROS TRIANGULAR IMPERMEÁVEIS PARA USO HOSPITALAR . CAPA EM NAPA OU COURVIN NA COR AZUL. ENCHIMENTO ESPUMA SELADA 100 % POLIURETANO FLOCADA. ELE POSSUI ESPUMA DE DENSIDADE 23, FORMATO TRIÂNGULO CUBULAR E CORTE PERFILADO. DIMENSÕES APROXIMADAS ALTURA 37CM LARGURA 40CM PROFUNDIDADE 58CM.	15	30	233,6300	7.008,90
111	UND	COLCHÃO TIPO CASCA DE OVO. COLCHÃO CONFECCIONADO EM ESPUMA POLIURETANO COM PERFIL DESENHADO PARA VENTILAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DO PESO DO CORPO PARA PREVENÇÃO DE ÚLCERAS DE DECÚBITO, DE MATERIAL ATÓXICO, INODORO E ANTIALÉRGICO. EVITA ESCARAS E ULCERAS DE DECÚBITO. COLCHÃO ANTI-ESCARA EM ESPUMA PERFILADA DE POLIURETANO TIPO CAIXA DE OVO. TAMANHO APROXIMADO: 90X 188X 6CM. CONTENDO CAPA PROTETORA IMPERMEÁVEL SILICONADA.	5	10	99,3600	993,60
112	UND	AUTOCLAVE 30L - AUTOCLAVE HORIZONTAL DIGITAL EXTRA C/ CÂMARA EM INOX 30 L. POSSUI A MAIOR REDE DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS; CÂMARAS DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOX, COM MUITO MAIS RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; PRODUTO DE FÁCIL OPERAÇÃO COM CONTROLES SIMPLES E AUTOMÁTICOS; ACOMPANHAMENTO DOS CICLOS ATRAVÉS DE INDICADORES LUMINOSOS; EQUIPAMENTO ERGONÔMICO, OFERECENDO MAIOR SEGURANÇA E PRATICIDADE; DIVERSOS SISTEMAS DE SEGURANÇA QUE CONTROLAM TODO O CICLO E PREVINEM FALHAS DE FUNCIONAMENTO, COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE EXCESSO DE TEMPERATURA, PRESSÃO OU FALTA DE ÁGUA; TAMPA COM CONSTRUÇÃO ESPECIAL E FECHO DE TRIPLO ESTÁGIO, MUITO MAIS SEGURANÇA E PRATICIDADE NO MOMENTO DE UTILIZAR O EQUIPAMENTO; SECAGEM EFICIENTE DO MATERIAL COM OPÇÃO DE SECAGENS EXTRAS; AMPLA REDE DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS COM ATENDIMENTO POR PROFISSIONAIS CAPACITADOS; MÍNIMO DE GARANTIA DE 2 ANOS. DIMENSÕES APROXIMADAS DA CÂMARA:30 X 42,4 CM(DIÂMETRO X COMPRIMENTO) DIMENSÕES DA AUTOCLAVE:38 X 44 X 59,5 CM (ALTURA X LARGURA X COMPRIMENTO). PESO APROXIMADO: 36 KG; TENSÃO: 110V OU 220V; FREQUÊNCIA: 50/60HZ; REGISTRO NA ANVISA.	2	4	12.419,7000	49.678,80

113	UND	<p>AUTOCLAVE HORIZONTAL CAPACIDADE 100 LITROS, PROJETADO E CONSTRUÍDO PARA SER USADO EM HOSPITAIS, CLÍNICAS MÉDICAS E CENTROS DE SAÚDE PARA ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAIS E UTENSÍLIOS DIVERSOS.</p> <p>COMANDO: CONTROLADOR MICROPROCESSADO PHA-08 CAPACIDADE NOMINAL DA CÂMARA: 100 LITROS DIMENSÕES INTERNAS (DXP): 40X80 CM DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS (AXLXP): 175X65X110CM TIPO/NÚMERO DE PORTAS: 1 (UMA) PORTA VOLANTE CENTRAL (1P/VC) POTÊNCIA: 11KW TENSÃO: 220 V TRIFÁSICO FUNCIONAMENTO: ATRAVÉS DE GERADOR ELÉTRICO ACOPLADO (E) SECAGEM: BOMBA DE VÁCUO DE ¼ HP 220/380V 60HZ TRIFÁSICA INSTRUMENTOS: MANOVACUÔMETRO INDICATIVO PARA PRESSÃO E VÁCUO NA CÂMARA INTERNA INSTRUMENTOS: MANOMETRO INDICATIVO PARA PRESSÃO NA CÂMARA EXTERNA (JAQUETA) E GERADOR DE VAPOR CONTROLADOR COMANDO AUTOMÁTICO MICROPROCESSADO ELETRÔNICO, POSSUI 8 PROGRAMAS DE ESTERILIZAÇÃO PRÉ DEFINIDOS, TAIS COMO: PACOTES; INSTRUMENTAIS; LÍQUIDOS/VIDRARIA; TERMO-SENSÍVEIS; TESTE DE BOWIE DICK E CICLO FLASH, MAIS DOIS PROGRAMAS LIVRES TOTALMENTE ALTERÁVEIS E SELECIONÁVEIS PELO USUÁRIO E PROTEGIDO POR MEIO DE SENHA PARA UMA MAIOR SEGURANÇA. POSSIBILITA A CONFIGURAÇÃO DA TEMPERATURA DE TRABALHO DE 90 A 135°C E TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DE ATÉ 99 MINUTOS CADA. A VISUALIZAÇÃO DOS PARÂMETROS DOS PROGRAMAS, FASES DO CICLO PRESSÃO TEMPO E TEMPERATURA SÃO VISUALIZADOS ATRAVÉS DE UMA INTERFACE DE DISPLAY LCD (2 LINHAS X 16 COLUNAS COM FUNDO AZUL E CARACTERES EM BRANCO COM BACKLIGHT) E TECLADO NUMÉRICO DE 0 A 9 MAIS TECLAS DE FUNÇÃO. POSSUI ENTRADAS ANALÓGICA PARA SENSOR PT-100, PARA CONTROLE DA PRESSÃO DO GERADOR/CÂMARA EXTERNA E PARA CONTROLE DE PRESSÃO E VÁCUO DA CÂMARA INTERNA. POSSUI ENTRADAS DIGITAIS SENDO PORTA ABERTA, PRESSOSTATO E CONTROLE DE NÍVEL DO GERADOR DE VAPOR ALTO E BAIXO. POSSUI SAÍDAS DIGITAIS A RELÉ PROTEGIDAS POR FUSÍVEL PARA CONTROLE DAS VÁLVULAS, BOMBA DE ÁGUA E VÁCUO. POSSIBILITA A COMUNICAÇÃO SERIAL RS-232 PARA IMPRESSORA (OPCIONAL), POSSIBILITANDO REGISTRO E IMPRESSÃO DOS DADOS DE CADA CICLO REALIZADO. A VISUALIZAÇÃO DOS PARÂMETROS PROGRAMADA É ATRAVÉS DE DISPLAY (L.C.D.), SENDO QUE OS INSTRUMENTOS</p>	1	2	19.859,8700	39.719,74
-----	-----	---	---	---	-------------	-----------



	<p>PARA CONTROLE ESTÃO DISPOSTOS EM UM PAINEL SUPERIOR FRONTAL CONTENDO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· CHAVE GERAL INTERRUPTORA COM LÂMPADA PILOTO;</li><li>· CONTROLADOR DIGITAL MICROPROCESSADO COM TECLADO PARA SELEÇÃO DOS CICLOS;</li><li>· MANÔMETRO INDICATIVO DE PRESSÃO NA CÂMARA EXTERNA;</li><li>· MANOVACUÔMETRO INDICATIVO DE PRESSÃO E VÁCUO NA CÂMARA INTERNA;</li></ul> <p>IMPRESSORA: AS INFORMAÇÕES IMPRESSAS SÃO:</p> <p>DATA; HORA; LOTE; CICLO; FASES DO CICLO; CONCLUSÃO DO CICLO; FALHAS DO CICLO (SE OCORRER).</p> <p>CÂMARA CÂMARA INTERNA EM FORMATO CILÍNDRICO COM CAPACIDADE DE 100 LITROS, FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, COM ACABAMENTO POLIDO SANITÁRIO BRILHANTE, UTILIZADA PARA A ACOMODAÇÃO, ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DOS MATERIAIS E CÂMARA EXTERNA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. TESTADAS HIDROSTATICAMENTE CONFORME NORMA NR 13. POSSUI ISOLAÇÃO TÉRMICA, ATRAVÉS DE CAMADAS DE LÃ DE ROCHA ALUMINIZADA, E REVESTIMENTO EXTERNO COM CHAPAS GALVANIZADAS PARA EVITAR PERDA DE CALOR E AQUECIMENTO DO AMBIENTE DE TRABALHO. DOTADA DE PONTO DE TOMADA DE TEMPERATURA E VALIDAÇÃO.</p> <p>FECHAMENTO UMA PORTA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL, MACIÇA E ABAULADA INTERNAMENTE, COM ACABAMENTO POLIDO SANITÁRIO E BRILHANTE. COMANDADA POR VOLANTE CENTRAL, TEM SEU FECHAMENTO HERMÉTICO ATRAVÉS DA INTRODUÇÃO DE HASTES DE APERTO NOS ORIFÍCIOS DO FLANGE, E DOTADO DE GUARNIÇÃO DE SILICONE, QUE GARANTE TOTAL VEDAÇÃO DO VAPOR. FLANGE FABRICADA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, COM ACABAMENTO POLIDO, BRILHANTE. OPCIONALMENTE O EQUIPAMENTO PODE SER DOTADO DE UMA CARENAGEM DE PROTEÇÃO TERMO ISOLANTE NA PORTA.</p> <p>SISTEMAS DE SEGURANÇA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· TRAVA DE SEGURANÇA MECÂNICA, COLOCADA NO INTERIOR DO EIXO CENTRAL DA PORTA, IMPEDINDO A SUA ABERTURA QUANDO HOUVER PRESSÃO NA CÂMARA INTERNA;</li><li>· VÁLVULAS DE SEGURANÇA PARA ALÍVIO IMEDIATO NA CÂMARA EXTERNA, CASO A PRESSÃO ULTRAPASSAR O LIMITE MÁXIMO DE TRABALHO;</li><li>· VÁLVULA MANUAL, PARA DESCARGA TOTAL</li></ul>				
--	--	--	--	--	--



	<p>DO VAPOR E PRESSÃO EM CASO DE EMERGÊNCIA;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· PRESSOSTATO DE SEGURANÇA E CONTROLE NA CÂMARA EXTERNA E CÂMARA INTERNA;</li><li>· CONTROLE DE NÍVEL E ELETRODOS, PARA CONTROLE DA ENERGIA ELÉTRICA NAS RESISTÊNCIAS CONFORME O NÍVEL DE ÁGUA, PROTEGENDO-AS CONTRA QUEIMA;</li><li>· REGISTRO DE AGULHA ACOPLADO À CÂMARA INTERNA PARA DESCOMPRESSÃO LENTA E ELIMINAÇÃO DA UMIDADE;</li><li>· REGISTRO DE CONTROLE DE VAZÃO ENTRE A CÂMARA INTERNA E EXTERNA PARA CONTROLE DA INJEÇÃO DE VAPOR NOS TESTES DE BOWIE DICK;</li></ul> <p>POTÊNCIA / TENSÃO DOTADO DE RESISTÊNCIAS ELÉTRICAS COM POTÊNCIA TOTAL DE 11 KW EM CONFORMIDADE COM A NORMA TÉCNICA ABNT NBR 11816:2003 E TENSÃO DE 220 V TRIFÁSICO.</p> <p>FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DE GERADOR DE VAPOR ACOPLADO À CÂMARA EXTERNA. FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. ABASTECIDO AUTOMATICAMENTE POR MEIO DE BOMBA DE ÁGUA, COM FUNCIONAMENTO ELÉTRICO FEITO ATRAVÉS DE RESISTÊNCIAS ACOPLADAS AO EQUIPAMENTO. COM ELETRODOS OU BÓIA PARA CONTROLAR O NÍVEL DE ÁGUA E CORTAR A CORRENTE ELÉTRICA NO CASO DE OBSTRUÇÃO DO FORNECIMENTO DE ÁGUA, PROTEGENDO AS RESISTÊNCIAS CONTRA QUEIMA. EXTERNAMENTE REVESTIDO COM CAMADAS DE LÃ DE ROCHA ALUMINIZADA E REVESTIMENTO EXTERNO COM CHAPAS GALVANIZADAS PARA EVITAR PERDA DE CALOR E AQUECIMENTO DO AMBIENTE DE TRABALHO. SISTEMA DE VÁCUO: DOTADO DE UMA BOMBA DE VÁCUO PARA PROCESSAR AS OPERAÇÕES DE PRÉ-VÁCUO E SECAGEM, POR EXTRAÇÃO DA UMIDADE DOS MATERIAIS ESTERILIZADOS.</p> <p>ABASTECIMENTO: DOTADO DE UMA BOMBA DE ÁGUA PARA ABASTECER AUTOMATICAMENTE O GERADOR DE VAPOR ANTES OU DURANTE OS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO, COM POTÊNCIA CAPAZ DE ABASTECÊ-LO MESMO QUANDO PRESSURIZADO.</p> <p>PAINEL COM PAINEL SUPERIOR QUE ACOMODA OS INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE, DOTADO DE VENTILAÇÃO FORÇADA ALEM DE ACOMODAR O CONTROLADOR DO EQUIPAMENTO.</p> <p>ESTRUTURA GABINETE MONTADO EM ARMAÇÃO DE</p>				
--	---	--	--	--	--

		<p>CANTONEIRAS SAE 1020 COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ESMALTE. REVESTIMENTO EXTERNO EM CHAPAS DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO.</p> <p>ACESSÓRIOS</p> <p>IMPRESSORA SERIAL IMPRESSORA SERIAL MATRICIAL, PARA REGISTRO DAS INFORMAÇÕES DO CICLO SELECIONADO QTDE: 1,00 - UNIDADE: PC</p> <p>RACK AH VC/DZ 100 LITROS 40 X 80 FABRICADO EM AÇO INOX, PARA ACOMODAR OS MATERIAIS.</p> <p>CESTO EM CHAPA PERFURADA ALTO INOX 304 . (AXLXC) 19,20 X 36,00 X 54,00CM FABRICADO EM AÇO INOX PARA ACOMODAÇÃO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS. QTDE: 1,00 - UNIDADE: PC</p> <p>EQUIPAMENTO DE PROCEDÊNCIA NACIONAL, REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE (ANVISA) SOB Nº 80004710004, FABRICADA DE ACORDO COM NORMAS ABNT NBR 11816, ABNT NBR 5410, EN 1041, ABNT NBR ISO 17665, EN 285, ABNT NBR IEC 60601-1, ABNT NBR IEC 60601-1-2, ABNT NBR IEC 61010-1, IEC 61010-2-040, IEC 61326-1, IEC 62304, ABNT NBR IEC 62366, ATENDE REQUISITOS DE BOAS PRÁTICAS PARA O PROCESSAMENTO DE PRODUTOS PARA SAÚDE (RDC 15), ASME VIII - DIV. I E NORMA REGULAMENTADORA NR-13. ACOMPANHA MANUAL DO USUÁRIO (INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO) E MANUAL DO COMANDO DO EQUIPAMENTO,RELATÓRIO DE TESTES HIDROSTÁTICO DA CÂMARA E GERADOR DE VAPOR, PRONTUÁRIO DA CÂMARA E GERADOR DE VAPOR. OBS.: DE ACORDO COM A RDC 15, TODO E QUALQUER EQUIPAMENTO DEVERÁ SER QUALIFICADO ANTES DO USO, PORTANTO DEVERÁ POSSUIR QUALIFICAÇÃO DE INSTALAÇÃO (IQ), QUALIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO (OQ). EMPRESA CERTIFICADA COM BASE NAS NORMAS ABNT NBR ISO 9001, ABNT NBR ISO 13485 E ATENDE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO (BPF) CONFORME RDC 665 DA ANVISA.</p>				
114	UND	<p>DESTILADOR DE ÁGUA, CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DO QUATRO LITROS CUBA INTERNA EM AÇO INOX. COMPACTA, COM FORMATO CILÍNDRICO. POSSUIR VEDAÇÃO ENTRE AS PARTES MEDIANTE ANEL DE SILICONE PARA MANTER A PRESSÃO INTERNA. CORPO RECOBERTO POR TERMOPLÁSTICO. VELOCIDADE DE DESTILAÇÃO DE 1 LITRO POR HORA. SAÍDA DE ÁGUA COM FILTRO DE CARVÃO. BOTÃO</p>	4	8	1.642,6500	13.141,20

		DE ACIONAMENTO. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO ACABAR A ÁGUA DO RESERVATÓRIO INTERNO. CORPO EM AÇO INOX. ABASTECIMENTO MANUAL ALIMENTAÇÃO: 127V FREQUÊNCIA: 60HZ POTÊNCIA: 750W TANQUE DE PRESSÃO: INOX VOLUME DESTILADO: 1L/H EFICIÊNCIA DO CALOR: 95% CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO: 3,5L. QUANTIDADE MÍNIMA DE 10 E MÁXIMA DE 20 UNIDADES.				
115	UND	NEBULIZADOR HOSPITALAR DE 4 SAÍDAS COM COMPRESSOR TIPO PISTÃO AUTO LUBRIFICADO, SENDO LUBRIFICAÇÃO ISENTA DE ÓLEO, VAZÃO LIVRE DE NO MÍNIMO M 28 LITROS/MIN, MOTOR COMPACTO MONOFÁSICO, PRESSÃO MÁXIMA 40 PSI, TENSÃO 110/220V (BIVOLT AUTOMÁTICO), SUPORTE PARA 4 KITS DE NEBULIZAÇÃO (01 COPO, 01 MANGUEIRA, 01 MASCARA ADULTO E 01 MASCARA INFANTIL) ALÇA PARA TRANSPORTE E CERTIFICAÇÃO INMETRO	10	20	1.595,1400	31.902,80
116	UND	BOMBA DE INFUSÃO DE SERINGA UNIVERSAL A BOMBA DE SERINGA UNIVERSAL DEVE POSSUIR TAXA EXATA E VOLUME CONSTANTE ATRAVÉS DE UM SISTEMA PRECISO DE SENSORES E CONTROLE DUPLAMENTE MICRO PROCESSADO, QUE ALÉM DE CONTROLAR PRECISAMENTE A TAXA DE INFUSÃO, CONTROLA MECANICAMENTE SEU MOVIMENTO DE INFUSÃO. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: DISPLAY: TELA DE LCD PARA AJUSTES E CONFIGURAÇÕES; PAINEL DE LED'S PARA REGISTRO DE VOLUME INFUNDIDO; LED'S INDICADORES DE FUNCIONAMENTO; LED INDICADOR DE INSTALAÇÃO INCORRETA DA SERINGA; BOMBA: COMPATÍVEL COM SERINGAS DE 10ML, 20ML, 30ML E 50/60 ML DE QUALQUER MARCA; POSSUI ALARMES AUDIOVISUAIS; AJUSTE DE VOLUME DE INFUSÃO PRÉ DEFINIDO; TRÊS MODOS DE TRABALHO: TAXA, TEMPO X VOLUME, E DOSAGEM X PESO; TRÊS NÍVEIS DE INDICAÇÃO DE OCUSÃO NO SISTEMA; FUNÇÃO PURGAR E BOLUS; KVO (MANTER VEIA ABERTA) COM VAZÃO DE 1ML/H; PERMITE ACOPLAR QUANTAS BOMBAS FOREM NECESSÁRIAS DE FORMA EMPILHADA; DETECTOR DE ÊMBOLO DA SERINGA SEM AS MÃOS; GRAVAÇÃO AUTOMÁTICA DA ÚLTIMA SERINGA UTILIZADA; ALARMES: INDICAÇÕES SONORAS (BIP E VOZ); INÍCIO DA INFUSÃO; INFUSÃO PRESTES A TERMINAR; INFUSÃO FINALIZADA; OCLUSÃO, SERINGA MAL POSICIONADA; INSTALAÇÃO INCORRETA DA SERINGA; CONFIGURAÇÃO INCORRETA; BATERIA FRACA; BATERIA E ALIMENTAÇÃO: O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 04 HORAS DE FUNCIONAMENTO SEM NECESSIDADE DE RECARGA. ALIMENTAÇÃO AC 100-240V - 50/60HZ, AUTOMÁTICO. PESO E DIMENSÕES APROXIMADAS: PESO: 2,2 KG . DIMENSÕES:	1	2	8.705,6300	17.411,26

		280 X 210 X 130MM CONTENDO ACESSÓRIOS: 01 CABO DE FORÇA, 01 BATERIA INTERNA, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. ATENDENDO AS NORMAS E REGISTROS DA ANVISA E CERTIFICADOS DE REGULARIDADE ABNT CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1 CERTIFICADO ABNT IEC 60601-2-24, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-2, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-1, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-4 . GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS. E ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO				
117	UND	SELADORA INDUSTRIAL AUTOMÁTICA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO - SELADORA DESENVOLVIDA COM ALTA TECNOLOGIA, OPERANDO COM O PRINCÍPIO DE ESTEIRA, POSSIBILITA A ALIMENTAÇÃO CONTÍNUA DE EMBALAGENS, COM A MESMA QUALIDADE DA SELAGEM. LARGURA DA SELAGEM: 13MM, SELAGEM HORIZONTAL, VELOCIDADE DE SELAGEM: APROXIMADAMENTE 10M / MIN. ARRASTE DA EMBALAGEM POR CORREIAS SINCRONIZADAS, CONTROLE DE TEMPERATURA DE 0 A 300°C. COMANDO DE AQUECIMENTO E ACIONAMENTO DO MOTOR INDEPENDENTE, POTÊNCIA: 280 WATTS, TENSÃO: 220 V / 60 HZ, DIMENSÕES: 385 MM X 280 MM X 170 MM, PESO LIQUIDO: 12KG, PESO BRUTO APROXIMADO: 12,5 KG, DIMENSÕES DA EMBALAGEM: 490 X 320 X 220 (MM).	2	5	1.255,3900	6.276,95
118	UND	SELADORA AUTOMÁTICA CONTÍNUA - SELADORA AUTOMÁTICA CONTÍNUA REGISTRON, DESENVOLVIDA COM UM SISTEMA DE ESTEIRA ASSIM FACILITANDO O PROCESSO DE SELAGEM E AUMENTANDO SUA PRODUÇÃO. CONTROLE DE TEMPERATURA: É ANALÓGICO, USADO PARA AJUSTAR A TEMPERATURA DA SELAGEM DE ACORDO COM A SUA EMBALAGEM, AJUSTE DE 0 A 300°C. TENSÃO: 220V / 50 - 60 HZ. POTÊNCIA: 600W. TIPO DE MATERIAL: AÇO PINTADO. COMP. DA BARRA DE SELAGEM: 10 MM. ESPESSURA DA SELAGEM. CAPACIDADE DA ESTEIRA: 5KG. LARG. DA ESTEIRA: 160MM. DIMENSÕES DA MÁQUINA: 850 X 420 X 300 MM	2	5	2.459,7000	12.298,50
119	UND	CARRO MACA HIDRÁULICA POSSUI LEITO PARCIAL RADIOTRANSARENTE COMANDOS DE ELEVAÇÃO, FOWLER, DORSO, PERNAS, TRENDELEMBURG E REVERSO ACIONADOS ATRAVÉS DE SISTEMA HIDRÁULICO; ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO DE ALTO REFORÇO COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA; REVESTIMENTO FRONTAL EM CHAPA DE INOX ACABAMENTO POLIDO; DOTADA DE GANCHOS PARA FIXAÇÃO DE DRENO SOB O LEITO, GRADES LATERAIS E SUPORTE DE SORO 02 GANCHOS EM INOX; BASE REVESTIDA COM CARENAGEM EM FIBERGLASS ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS COM SUPORTE PARA CILINDRO ACLOPADO; ACOMPANHA: COLCHÃO COMPATÍVEL COM A	4	8	11.164,9500	89.319,60

		MACA D-26 E ESPESSURA 5 CMS E SUPORTE DE SORO INOX. RODAS DE 6", TOTALMENTE EM MATERIAL PLÁSTICO DOTADA DE SISTEMA DE TRAVAMENTO DIRECIONAL E TRAVAMENTO TOTAL DAS 4 RODAS PARA MAIOR SEGURANÇA, ACIONADAS POR UM ÚNICO PEDAL. DIMENSÕES APROXIMADAS:COMP. TOTAL: 2007 MM X LARG.: 660 MM.COMP. ÚTIL: 1840 MM X LARG.: 550 MM. ALT. MIN.: 770MM X ALT. MÁX.: 1100MM - SUPORTA PACIENTES DE 210 KGS				
120	UND	ANTROPÔMETRO – ESTADIÔMETRO PORTÁTIL, EM ALUMÍNIO, RETRÁTIL, MEDIDORES APOIO EM POLIPROPILENO RESISTENTE. NÃO REQUER NENHUM TIPO DE INSTALAÇÃO SENDO EM ÚNICA PEÇA, SEM NECESSIDADES DE ENCAIXE OU DE TRANSPORTAR VÁRIAS PARTES DO EQUIPAMENTO. AMPLITUDE DE MEDIÇÃO: 115 CM A 210 CM (2,10 METROS) RESOLUÇÃO: MILÍMETROS MATÉRIA PRIMA: ALUMÍNIO, CONTENDO 01 BOLSA PARA TRANSPORTE. HASTE DE MEDIÇÃO DOBRÁVEL, COM TRIPÉ DE APOIO RETRÁTIL. ACOMPANHA BOLSA PARA TRANSPORTE. CONTENDO LAUDO DE AFERIÇÃO DIMENSIONAL.	10	20	457,3000	9.146,00
121	UND	ANTROPÔMETRO INFANTIL – TIPO RÉGUA - RÉGUA ANTROPOMÉTRICA MADEIRA PARA USO PEDIÁTRICO E NEONATAL, CONSTITUÍDA EM MADEIRA, MEDINDO 1 METRO DE COMPRIMENTO E MANDÍBULA RETRÁTIL, CABECEIRA PARA ENCOSTO DE CABEÇA FIXA, CONTENDO MARCAÇÃO EM MILÍMETROS. ESPECIFICAÇÕES: INDICADO PARA MEDIR CRIANÇAS E BEBES; RÉGUA PEDIÁTRICA; CONSTITUÍDA EM MADEIRA MARFIM PADRÃO; 1 METRO DE COMPRIMENTO. POSSUI ESCALA DE 1 METRO EM AMBOS LADOS DA RÉGUA PERMITINDO MEDIR A CRIANÇA EM QUALQUER DIREÇÃO.	10	20	171,0700	3.421,40
122	UND	ADIPÔMETRO - ADIPÔMETRO DE ALTA QUALIDADE COM ÓTIMO CUSTO/BENEFÍCIO. CORPO EM ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO PINTURA EPÓXI PRETA. CABO E PROTETORES EM NYLON TECHNYL. PONTEIRAS FIXAS EM NYLON TECHNYL E MOLAS DE AÇO ZINCADO. RÉGUA COM MARCAÇÕES EM MILÍMETROS. POSSUI ABERTURA DE 75 MM, E MOLAS COM PRESSÃO DE 10 G/MM². ACOMPANHA: EMBALAGEM MALETA TRANSPORTE E TRENA ANTROPOMÉTRICA. ETIQUETA PARA ACESSO AO SOFTWARE (ANÁLISE COMPOSIÇÃO CORPORAL). ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: SENSIBILIDADE: 1 MM, AMPLITUDE LEITURA: 75 MM, PRESSÃO DAS MOLAS: 10 G/MM² ± 0,2 G/MM², DIMENSÕES: 286 MM X 185MM, PESO:180 G, 800G, COM ESTOJO, BASE: ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO PINTURA EPÓXI PRETA.	10	20	342,3000	6.846,00
123	UND	VÁLVULA REGULADORA OXIGÊNIO COM FLUXÔMETRO PARA CILINDROS. REGULADOR DE PRESSÃO PARA CILINDROS DE OXIGÊNIO, UTILIZADO EM CILINDROS DE	25	50	458,4500	22.922,50

		OXIGÊNIO MEDICINAL OU INDUSTRIAL, RESISTENTE E DE ALTA QUALIDADE EM METAL CROMADO COM FILTRO DE BRONZE SINTETIZADO. MANÔMETRO DE ALTA PRESSÃO COM ESCALA DE 0 A 315 KGF/CM2. PRESSÃO FIXA DE 3,5 KGF/CM2. ENTRADA COM FILTRO EM BRONZE SINTETIZADO. VÁLVULA DE SEGURANÇA. CORPO EM LATÃO CROMADO, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA EM LATÃO CROMADO.SAÍDA DO GÁS CALIBRADO: 3,5 + 0,3KGF/CM², CONEXÃO DE ENTRADA ABNT 218-1 OXIGÊNIO, CONEXÃO DE SAIDA ROSCA DIREITA 9/16 CONTENDO FLUXÔMETRO COM ESCALA DE 0 A 15 LITROS NO FLUXÔMETRO.				
124	UND	VÁLVULA REGULADORA PARA REDE CANALIZADA OXIGÊNIO COR PRODUZIDA EM METAL CROMADO – COM MANÔMETRO DE BAIXA PRESSÃO 0 A 10, 10 KGF/CM²PADRÃO ABNT.	5	10	392,7600	3.927,60
125	UND	REGULADOR DE PRESSÃO OXIGÊNIO PARA CENTRAL COMPATÍVEL COM - MOD. OL-030 MARCA OXILÉO – PARA REGULAGEM DE CILINDROS DE O2 À REDE DE GAZES. REGULADOR DE PRESSÃO DE SIMPLES ESTÁGIO, CORPO FORJADO EM LATÃO, VÁLVULA DE SEGURANÇA EXTERNA. VAZÃO MÁXIMA: 30M³/H, PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA: 220 KGF/CM², PRESSÃO MÁXIMA DE SAÍDA: 10 KGF/CM², VAZÃO MÁXIMA: 30M³/H.	5	10	266,2500	2.662,50
126	UND	FLUXÔMETRO DE OXIGÊNIO - ROSCA FÊMEA. FINALIDADE CONTROLAR E INDICAR O FLUXO DOS GASES. O TUBO CÔNICO PREVIAMENTE CALIBRADO INDICARÁ O FLUXO EM UMA ESCALA GRADUADA GRAVADO NO MESMO. A LEITURA SERÁ INDICADA NO CENTRO DO FLUTUADOR (ESFERA). GRADUAÇÃO DE 0 A 15 L/H . REGISTRO ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA)	50	100	89,6000	8.960,00
127	UND	CILINDRO DE GÁS MEDICINAL OXIGÊNIO – 10 METROS <sup>3</sup> CILINDRO DE ALTA PRESSÃO EM AÇO CARBONO, SEM COSTURA, CAPACIDADE HIDRÁULICA DE 50 LITROS, MONTADO COM VÁLVULA ABNT 218-1, CAPACETE E PINTURA NA COR VERDE, COM 1ª CARGA COMPLETA DE OXIGÊNIO. CONTENDO KIT EM LATÃO CROMADO DE VÁLVULA REGULADORA COM MANÔMETRO INDIVIDUAL E FLUXÔMETRO. SAÍDA COMPATÍVEL PARA ABASTECIMENTO EM TODAS AS COMPANHIAS DE GASES. CONTENDO PESO APROXIMADO: 68 KG, MEDIDAS APROXIMADAS. ALTURA: 1,61 CM; DIÂMETRO:28 CM	5	10	1.902,6800	19.026,80
128	UND	CILINDRO DE GÁS MEDICINAL OXIGÊNIO – 8 METROS <sup>3</sup> CILINDRO DE ALTA PRESSÃO EM AÇO CARBONO, SEM COSTURA, CAPACIDADE HIDRÁULICA DE 40 LITROS, MONTADO COM VÁLVULA ABNT 218-1, CAPACETE E PINTURA NA COR VERDE, COM 1ª CARGA COMPLETA DE OXIGÊNIO PRESSÃO DE SERVIÇO: 200BAR, PRESSÃO DE TESTE: 250BAR, ALTURA: 1330MM,	5	10	1.857,2100	18.572,10

		DIÂMETRO EXTERNO: 219M, CONTENDO KIT EM LATÃO CROMADO DE VÁLVULA REGULADORA COM MANÔMETRO INDIVIDUAL E FLUXÔMETRO PESO APROXIMADO: 47KG.				
129	UND	CADEIRA OFTALMOLÓGICA – CADEIRA PARA EXAME CLÍNICO OFTALMOLÓGICO, RECLINANDO O ENCOSTO MANUAL; RECLINANDO O ENCOSTO ELÉTRICO; RECLINANDO TODA - MOVIMENTO DO ENCOSTO E PERNEIRA ELÉTRICO SIMULTÂNEO, ATINGINDO POSIÇÃO FINAL TIPO MACA 180°. SEM ÓLEO, ENCOSTO E ESTOFADOS CONFORTÁVEL ESPUMA INJETÁVEL D 28 . REVESTIMENTO EM COURVIN OU NAPA DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, RESISTENTE A PRODUTOS ANTISSÉPTICOS. CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTURA EPÓXI; ACIONAMENTO POR COMANDOS NA LATERAL DO ENCOSTO DO TÓRAX OU PEDAL; APOIO DOS BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS (DIR. E ESQ.); BASE COM PÉS REGULÁVEIS PARA AJUSTE AO CHÃO; BASE COM RODÍZIOS DE MATERIAL RESISTENTE, SILICONADO. BOTÃO VOLTA ZERO; CADEIRA GIRATÓRIA ATÉ 330°; ENCOSTO DE CABEÇA ESCAMOTEÁVEL; VOLTAGEM: BIVOLT COM CHAVE SELETORA – 110/220V. CAPACIDADE DE PESO: 150 KG. PESO DA CADEIRA: 70 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS (C X L): 100 X 65 CM; DIMENSÕES RECLINADA (C X L): 200 X 65 CM. CONTENDO MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUES, CABOS ACESSÓRIOS E GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO .	1	2	14.424,8200	28.849,64
130	UND	RETINOSCÓPIO - RETINOSCÓPIO COM LÂMPADA XÊNON HALÓGENA DE 3,5 V, CABO COM BATERIA RECARREGÁVEL DE LÍCIO E REGULAGEM DO CONTROLE DE INTENSIDADE DE LUZ. ÓTICA MULTI-REVESTIDA. DEVE PERMITIR REFRAÇÕES EM PACIENTES COM PUPILAS PEQUENAS. SISTEMA DE FOCO EXTERNO COM ROTAÇÃO CONTÍNUA. FILTRO POLARIZADOR LINEAR CRUZADO. PERMITE CONTROLE PARA FOCALIZAÇÃO E ROTAÇÃO DE 360° DA FENDA. ILUMINAÇÃO 3,5 V A BATERIA OU ELÉTRICO. FILTRO POLARIZADOR LINEAR CRUZADO QUE ELIMINA REFLEXO DAS LENTES DE TRIAGEM PARA FACILITAR O EXAME. DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: 1 CARREGADOR DE MESA 110 / 220V PARA 1 CABO, 1 CABO RECARREGÁVEL COM BATERIA DE LÍCIO E 1 ESTOJO PARA TRANSPORTE. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO	1	2	2.018,8500	4.037,70



		DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO .				
131	UND	LESOMETRO - LENSÔMETRO DIGITAL E AUTOMÁTICO CAPAZ DE REALIZAR MEDIDAS EM TODOS OS TIPOS DE MEIO COMO: LENTES ESFÉRICAS, CILÍNDRICAS, DE CONTATO E DE ÓCULOS DE SOL. DEVE APRESENTAR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA ESFÉRICA: 0 A +/- 25D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D; POTÊNCIA CILÍNDRICA: 0 A +/- 10D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D); EIXO CILÍNDRICO: 0° A 180° (COM GRADAÇÕES DE 1°); ADIÇÃO: 0 A +10D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D); POTÊNCIA PRISMÁTICA: 0 A 10 (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12/0,25); FONTE LUMINOSA: LED, COMPRIMENTO DE ONDA MÍNIMO NA FAIXA DE 525NM, FONTE LUMINOSA MEDIÇÃO UV MÍNIMA DE 365NM ; MODO DO CILINDRO: MIX +/-; MODO DE PRISMA: X-Y (COORDENADAS ORTOGONAIS), P-B (COORDENADAS POLARES), SEM DISPLAY; DETECÇÃO DE LENTES: SIMPLES/PROGRESSIVA/AUTOMÁTICA; VISOR/MONITOR: LCD COLORIDO; DADOS DO DISPLAY: S, C, A, P, ADD E R/L; INTERFACE EXTERNA: MÍNIMO DE 01 ENTRADA RS232C E 01 ENTRADA USB (DESEJÁVEL 01 ENTRADA LAN); FONTE DE ALIMENTAÇÃO A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.	1	2	7.644,5900	15.289,18
132	UND	COLUNA OFTALMOLÓGICA - COLUNA COM BRAÇO PANTOGRÁFICO BALANCEADO, COM AJUSTE LONGITUDINAL. DEVENDO CONTER: BRAÇO COM BANDEJA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA OFTALMOSCÓPIO, RETINOSCÓPIO E OUTROS INSTRUMENTOS DE 2,5 A 6,0 VOLTS. FOCO DE LUZ ARTICULADO, COM CONTROLE DE INTENSIDADE DE LUZ. CONTROLES: CHAVE GERAL COM INDICAÇÃO VISUAL, INTENSIDADE DO FOCO DE LUZ, LIGA/DESLIGA LUZ DA SALA; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. BRAÇO ELÉTRICO PARA LÂMPADA DE FENDA; CONTROLES: INTENSIDADE DO FOCO DE LUZ, LIGA/DESLIGA PROJETO O OUTRO INSTRUMENTO; LIGA/DESLIGA LUZ DE SALA, OFTALMOSCÓPIO / RETINOSCOPIO E CHAVE GERAL COM INDICAÇÃO VISUAL DO APARELHO EM USO. CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM ÊS REGULÁVEIS PARA MELHOR AJUSTE DO PISO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 12 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO	1	2	9.220,1700	18.440,34

		DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.				
133	UND	TONÔMETRO DE APLANAÇÃO FIXO COM ACOPLADOR PARA LÂMPADA DE FENDA E CALIBRADOR, MEDIÇÃO ATRAVÉS DE PRISMA, AJUSTE DE MEDIÇÃO 0 A 80MMHG, PRECISÃO +/- 0,5 MMHG. DEVE ACOMPANHAR 10 PRISMAS E CALIBRADOR. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.	1	2	5.559,7800	11.119,56
134	UND	OFTALMOSCÓPIO BINOCULAR INDIRETO. OFTALMOSCÓPIO INDIRETO COM BATERIA ACOPLADA PROPORCIONANDO MAIOR FLEXIBILIDADE DE MOVIMENTOS AO USUÁRIO; FONTE LUMINOSA DE LED, COM INTENSIDADE LUMINOSA AJUSTÁVEL, COM POTÊNCIA LUMINOSA MÁXIMA DE 1200 LUX A 30CM; CAMPO DE VISÃO DE NO MÍNIMO 30° DE AMPLITUDE. DIAMETRO MÍNIMO DE PUPILA DE 4MM, ALCANCE DE DIOPTRIA DE LENTE DE -20D A +20D COM AJUSTE DE FOCO. FILTRO LIVRE DE VERMELHO E FILTRO AZUL. FILTROS BLOQUEADORES DE SEGURANÇA PERMANENTE PARA TODA INCIDÊNCIA DE RAIOS NOCIVOS DE UV E IR DO ALCANCE DO FUNDO DO OLHO DO PACIENTE. ADAPTADOR UNIVERSAL PARA SMARTPHONES PARA COMPARTILHAMENTO E ACESSO A EXAMES. O CONJUNTO ÓPTICO PODE SER POSICIONADO FORA DA VISÃO DO EXAMINADOR SEM A NECESSIDADE DE RETIRÁ-LO DA CABEÇA; CONTROLE DE DISTÂNCIA INTERPUPILAR: ESCALA AMPLA E SELEÇÃO ESTREITA (48 – 74MM). CONTROLE CONTÍNUO DE CONVERGÊNCIA: TRAJETÓRIAS VISUAL E DE ILUMINAÇÃO PODEM SER SINCRONIZADAS PARA ALCANÇAR UMA EXCELENTE VISUALIZAÇÃO DA PUPILA. PERMITE A ENTRADA EM PUPILAS EXTREMAMENTE PEQUENAS, MENORES QUE 2MM. ABERTURAS: PEQUENAS – PARA PUPILAS NÃO DILATADAS, MENORES QUE 3MM. MÉDIA – PARA PUPILAS ENTRE 4 – 5MM. GRANDE – PARA PUPILAS DILATADAS, MAIORES QUE 6MM. FILTRO DE AZUL COBALTO (PADRÃO) PARA EXAME DE Córnea FILTRO LIVRE DE VERMELHO OU VASCULARIZADOR (PADRÃO) PARA VISUALIZAÇÃO DE VEIAS E ARTÉRIAS (PODE SER UTILIZADO COM QUALQUER ABERTURA). FILTRO AMARELO OU ÂMBAR (OPCIONAL NO LUGAR DO AZUL) FILTRO DIFUSOR: AMPLIA A ÁREA ILUMINADA, A LUZ É DIFUNDIDA PERMITINDO UMA MELHOR VISUALIZAÇÃO PERIFÉRICA DA RETINA. ESPELHO DE ENSINO: IMAGEM DA RETINA PARA UM SEGUNDO OBSERVADOR, UMA VEZ ENCAIXADO PODE PERMANECER POR TODO EXAME. DEVE ACOMPANHAR, BATERIA, CARREGADOR, 01 FILTRO DIFUSOR, 01	1	2	14.906,7900	29.813,58

		DEPRESSOR DE ESCLERÓTICA, TIPO DEDAL, 01 ESPELHO DE ENSINO PARA BIO, 01 MALETA GRANDE DE TRANSPORTE PARA BIO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.				
135	UND	REFRATOR GREENS - EQUIPAMENTO DE TESTE DE REFRAÇÃO SUBJETIVA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FAIXA DE PODER ESFÉRICO: 16,75D A -19,00D, COM LEITURA MÍNIMA DE 0,25D OU 0,12D (QUANDO AS LENTES AUXILIARES 0,12D OU LENTES OPCIONAIS +/- 0,12D ESTIVEREM EM USO); FAIXA DE PODER CILÍNDRICO: 0 A -6,00D, COM LEITURA MÍNIMA DE 0,25D OU 0,12D (QUANDO AS LENTES AUXILIARES -2,00D ESTIVEREM EM USO); ESCALA DO EIXO DO ASTIGMATISMO: 0° A 180° EM PASSOS DE 5°; CILINDRO CRUZADO: +/- 0,25D, TIPO REVERSA (SINCRONIZADO COM O EIXO DO ASTIGMATISMO) E +/- 0,50D; PRISMA ROTATIVO: 0 A 20D EM PASSOS DE 1D; AJUSTE INTERPUPILAR: 48 A 80MM COM PASSOS DE 1MM (DIREITO E ESQUERDO SINCRONIZADOS); AJUSTE DE DESCANSO DE TESTA: 16MM PARA TRÁS E PARA FRENTE; CONVERGÊNCIA: OS EIXOS ÓPTICOS DAS LENTES SÃO ALINHADOS COM UMA DISTÂNCIA DE 400MM DOS VÉRTICES DAS CÔRNEAS (2MM CADA PARA DIREITA E ESQUERDA EM DIREÇÃO AO INTERIOR); DISTÂNCIA INTERPUPILAR PERMITINDO CONVERGÊNCIA DE 57 A 80MM; CAMPO DE VISÃO EFETIVO: 19MM; DEVE POSSUIR ÓPTICAS SELADAS PARA PROTEÇÃO CONTRA POEIRA E CÍLIOS. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.	1	2	7.698,5800	15.397,16
136	UND	TELA DE PROJEÇÃO DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. TELA PROJEÇÃO COM TRIPÉ RETRÁTIL MANUAL. ÁREA VISUAL DE NO MÍNIMO 1,78 X 1,78 M. DEVE POSSUIR ESTOJO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES. DEVE POSSUIR POSTE CENTRAL COM RESISTÊNCIA E SUSTENTAÇÃO SUFICIENTE PARA ATENDER A ESPECIFICAÇÃO DA TELA. DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO DO TIPO MATTE WHITE (BRANCO OPACO) OU SIMILAR, QUE PERMITA GANHO DE BRILHO. DEVE POSSUIR BORDAS PRETAS QUE PERMITA ENQUADRAMENTO DA IMAGEM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA	1	2	873,6200	1.747,24

		TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.				
137	UND	PROJETOR OFTALMOLÓGICO - 50 LINHAS/MM DE LINHAS ELÉCTRICAS DE ALTA RESOLUÇÃO PRODUZINDO GRÁFICOS DE ALTA RESOLUÇÃO E DA VELOCIDADE EM MUDANÇA DA CARTA RÁPIDA PARA O USO DO FUNCIONAMENTO E O COMFORTABILITY DO CLIENTE. O DISPOSITIVO COM VÁRIAS CARACTERÍSTICAS E FORNECE CARTAS PERFEITAS. EQUIPADO COM OS FILTROS VERMELHOS/VERDE E DE POLARIZAÇÃO QUE OFERECEM A SOLUÇÃO NOVA PARA O TESTE BINOCULAR DO CONTRAPESO, TESTE ESTEREOFÓNICO, TESTE DE ANISEHONIA, TESTE DA FUSÃO, LAN DOS AROS, CARTAS PARA CRIANÇAS. OS DISPOSITIVOS FÁCEIS E CONVENIENTES VÃO BEM COM TODO O SISTEMA DO REFRACTION QUE INCLUI O GILRAS PARA PERMITIR E UM TESTE RÁPIDO E EFICIENTE DA VISÃO. O GCP7000 CARACTERIZA UM PROJETO ELEGANTE E COMPACTO PARA FAZER-LHE A ACOMODAÇÃO FÁCIL EM ALGUMA ÁREA. O DISPOSITIVO COMPACTO PODE SER MONTADO EM UMA PAREDE OU SER COLOC EM UMA TABELA NA POSIÇÃO ERETA. CONTENDO OS ACESSÓRIOS BÁSICOS QUE CONTÊM O CONTROLO A DISTÂNCIA, A TELA (400 X 500MM), O CARRINHO DA TABELA, A TAMPA PROTETORA CONTRA POEIRA E A CHAVE INGLESA CHAVE DO FUSÍVEL.	1	2	15.551,9500	31.103,90
138	UND	LÂMPADA FENDA LÂMPADA DE FENDA CABEÇOTE ESTÉREO COM MAGNITUDE DE MÍNIMO 04 AUMENTOS, OCULARES DO TIPO GRANDE ANGULAR COM CORREÇÃO DE DIOPTRIAS, LENTES OBJETIVAS DE MÍNIMO 10X. AJUSTE DE DISTÂNCIA INTER PUPILAR ENTRE 50 A 80 MM COMANDO DE FOCO SUBIDA E DESCIDA POR JOYSTICK, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA HALÓGENA DE NO MÍNIMO 27 WATTS. DISCOS DE ABERTURA (LARGURA E COMPRIMENTO DA FENDA) DE 0 A 14 MM. FILTRO AZUL, ULTRAVIOLETA E INFRAVERMELHO, ROTAÇÃO DE FENDA (ÂNGULO DA FENDA DE 0 A 18°) DE 90 GRAUS, PONTO DE FIXAÇÃO LUMINOSA ESTATIVA COM QUEIXEIRA MÓVEL. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 12 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. INSTALADA. TIPO HAAG STREIT. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO	1	2	18.413,1400	36.826,28



139	UND	MESA AUTOMÁTICA CENTRAL PARA LÂMPADA DE FENDA MESA AUTOMÁTICA CENTRAL PARA LÂMPADA DE FENDA MESA MOTORIZADA PARA SUBIR E DESCER, AJUSTE PRECISO DE ALTURA, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA LÂMPADA DE FENDA, OU OUTRO EQUIPAMENTO, COM CAPACIDADE PARA SUPOSTAR NO MÍNIMO 50 KG, COM PÉ CENTRAL, COM TAMPO EM FÓRMICA OU OUTRO MATERIAL COMPATÍVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT AUTOMÁTICA - 60 HZ. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO. ALTURA MÍNIMA/MÁXIMA 780/980MM, CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA COM TINTA EPÓXI.	4	8	2.021,1300	16.169,04
140	UND	AUTO REFRATOR COM CERATÔMETRO AUTOMÁTICO – APARELHO TOTALMENTE AUTOMÁTICO PARA TESTES DE REFRAÇÃO E CERATOMETRIA. IMPRESSORA COM CORTE AUTOMÁTICO. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS: REFRAÇÃO: DIOPTRIA (ESFÉRICO): -25D / +25D DIOPTRIA (CILÍNDRICO): -10D / +10D ESCALAS DE MEDIÇÃO: 0,01 / 0,12 / 0,25D DISTÂNCIA VERTEX: 40 A 85 MM EIXO: 0 A 180° DISTÂNCIA INTERPUPILAR: 20 - 85 MM PRISMA: 0 A +10 Δ ADIÇÃO: 0 A 10 D DIÂMETRO MÍNIMO PUPILA: 2,0 MM FIXAÇÃO: AUTOMÁTICA MONITOR: LCD 7 POLEGADAS MEDIÇÃO DE DP: AUTOMÁTICA CERATOMETRIA: POTÊNCIA CORNEANA: 33,75D/+67,50D ASTIGMATISMO CORNEANO: 0D/-10D ESCALAS DE MEDIÇÃO: 0,05D, 0,125D OU 0,25D DISTÂNCIA VERTEX: 0,12MM; 13,5MM E 15MM EIXO: 0 A 180° DIÂMETRO CÔRNEA: 2 MM A 12 MM (ESCALA DE 0,01MM) RAIO DE CURVATURA: 5 MM A 10 MM (ESCALA DE 0,01MM) ADIÇÃO: 0 A 10D VOLTAGEM: BIVOLT DIMENSÕES APROXIMADAS : 45,8 X 21 X 40,5CM GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO	1	2	25.557,5400	51.115,08
141	UND	MESA AÇO INOX INDUSTRIAL COM BANCADA DE APOIO - 2M MESA DE 2M DE COMPRIMENTO, TOTALMENTE EM AÇO INOX	5	10	1.736,3700	17.363,70

		201, SUPORTA ATÉ 400KG DE CARGA, SENDO 300KG NA TAMPA SUPERIOR E 100KG NA TAMPA INFERIOR. DIMENSÕES APROXIMADAS 200 X 70 X 90CM.				
142	KIT	CESTOS ARAMADOS CESTOS EM AÇO INOX 600X300 - CESTAS DE ESTERILIZAÇÃO EQUIPADAS COM ALÇAS INTEGRADAS E EM AÇO INOXIDÁVEL - MALHA DE 30X30MM - ACABAMENTO ARREDONDADO PARA EVITAR QUE O PAPEL SE RASGUE - DISPOSITIVO PARA EMPILHAR OS CESTOS. QUALIDADE DO AÇO INOXIDÁVEL 18/10 . CONTEUDO:  01 CESTO REDONDO 15 x 20 CM 01 CESTO REDONDO 20 x 15 CM 01 CESTO REDONDO 20 x 20 CM 01 CESTO REDONDO 25 X 25 CM 01 CESTO REDONDO 25 x 30 CM 01 CESTO REDONDO 30 x 30 CM	25	50	2.108,5300	105.426,50
143	UND	ESCOVA COM CERDAS EM AÇO INOX - CERDAS EM AÇO INOX TRÊS FILEIRAS DE CERDAS, CABO ANATÔMICO RESISTENTE COM 18 CM	50	100	21,7500	2.175,00
144	UND	CAIXA TÉRMICA DE 25 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 25 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 45X45X45 CM ( COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 32,5X32X24 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.	10	20	133,5500	2.671,00
145	UND	CAIXA TÉRMICA DE 15 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 15 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 29,5X26X38,5 CM (COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 24X21,7X31,5 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FACIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.	25	50	115,8700	5.793,50
146	UND	CAIXA TÉRMICA DE 80 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 80 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 70X39X40 CM (COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 68X36X31CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.	6	12	225,5300	2.706,36
147	UND	CAIXA TÉRMICA DE 6 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE:	15	30	92,0500	2.761,50



		6 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 30X20,5X24 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.				
148	UND	TERMO HIGRÔMETRO MEDIDOR UMIDADE TEMPERATURA FAZ A MEDIÇÃO DA TEMPERATURA E UMIDADE AMBIENTE EM TEMPO REAL, VISOR PERMITE UMA FÁCIL VISUALIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DISPONIBILIZADAS; CARACTERÍSTICAS: MEDE TEMPERATURA E UMIDADE; MEDIÇÃO EM °C E °F; - MEMÓRIA PARA MEDIÇÕES MÁXIMAS E MÍNIMAS; ESPECIFICAÇÕES: - FAIXA DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA: -10 °C - + 50 °C - PRECISÃO DE TEMPERATURA: ± 1 °C (1.8 °F) - RESOLUÇÃO DE TEMPERATURA DE ±0.1 °C (1.2 °F) - FAIXA DE MEDIÇÃO DE UMIDADE: 10% - 90% RH - PRECISÃO DE UMIDADE ±5% RH - RESOLUÇÃO DE UMIDADE 1% - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BATERIA AAA (1.5V) - MATERIAL: ABS	3	6	348,8100	2.092,86
149	UND	TERMÔMETRO DE TEMPERATURA DIGITAL DE MÁXIMA E MÍNIMA (IN/OUT). UTILIZADO PARA MEDIÇÕES SIMULTÂNEAS DE TEMPERATURA INTERNA E EXTERNA ATRAVÉS DE UM SENSOR. CARACTERÍSTICAS: FABRICADO EM ABS; DISPLAY EM LCD ; MEMÓRIA PARA TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA; BOTÃO PARA ZERAR A MEMÓRIA; RESOLUÇÃO NA TELA: 0,1°C OU 0,2°F; ALARME CONFIGURÁVEL PARA PONTO DE CONGELAMENTO; OPÇÃO DE LEITURA EM CELSIUS (°C) OU FAHRENHEIT (°F); COMPRIMENTO SENSOR EXTERNO (CABO): 1,90 M. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE TEMPERATURA INTERNA: -20°C ~70°C (-4°F ~158°F); EXTERNA: - 50°C ~ 70°C (-58°F ~158°F).PRECISÃO ± 1°C.	50	100	266,6700	26.667,00
150	UND	BANDEJA RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICOS REFORÇADO DE ALTA QUALIDADE CIRÚRGICA. 22CMX12X1.5CM. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.	40	80	52,3300	4.186,40
151	UND	CUBA REDONDA 9 CM DIMENSÕES 5 x 9 x 8 cm - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.	40	80	30,2300	2.418,40
152	UND	CABO DE BISTURI DE LÂMINA Nº 4- DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80	17,0600	1.364,80
153	UND	CABO DE BISTURI LÂMINA Nº 3 DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80	16,6100	1.328,80
154	UND	PAR DE AFASTADOR FARABEUFEU MÉDIO , DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80	29,2200	2.337,60

		TAMANHO : 13 X 125 MM				
155	UND	PINÇA ANATÔMICA COM DENTE DE RATO 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80	21,4600	1.716,80
156	UND	PINÇA ANATÔMICA COM SERRILHA 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	80	160	21,6000	3.456,00
157	UND	PINÇA ALLIS 15 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	80	160	43,3300	6.932,80
158	UND	PINÇA PARA ANTISSEPSIA FORESTER 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80	89,1500	7.132,00
159	UND	PINÇA KELLY RETA 14 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	80	160	35,7400	5.718,40
160	UND	PINÇA KELLY CURVA 14 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	80	160	35,7400	5.718,40
161	UND	PINÇA ROCHESTER PEAN CURVA 18 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80	96,8000	7.744,00
162	UND	PINÇA KOCHER RETA 16 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80	74,5600	5.964,80
163	UND	TESOURA CIRÚRGICA ROMBA/ROMBA/RETA 15 CM -DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	50	100	67,0700	6.707,00
164	UND	TESOURA CIRÚRGICA FINA/FINA/RETA 15 CM -DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	50	100	37,7800	3.778,00
165	UND	TESOURA CIRÚRGICA ROMBA/FINA/CURVA 15 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	50	100	33,7400	3.374,00
166	UND	TESOURA SPENCER RETA PARA RETIRADA DE PONTOS 9 CM, COM ALÇA IRIS PARA LACAR O FIO - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	50	100	37,0200	3.702,00
167	UND	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 16 CM, COM VÍDEA. DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400. 10 ANOS DE GARANTIA	40	80	162,6700	13.013,60
168	UND	HISTEROMETRO DE COLLIN 28 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	30	60	163,8300	9.829,80
169	UND	PINÇA POZZI 24 CM PARA COLO DE UTERO 24 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	30	60	93,8200	5.629,20
170	UND	PINÇA CHERRON RETA 25 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	25	50	105,4600	5.273,00
171	UND	CANETA AUTOCLAVÁVEL PARA ELETROCAUTÉRIO UNIVERSAL / BISTURI ELÉTRICO - PONTO PARA INSERÇÃO ELETRODOS UNIVERSAIS	25	50	473,1700	23.658,50
172	UND	ELETRODO PARA ELETROCAUTÉRIO MODELO FAÇA RETA TAMANHO 100 MM	100	200	61,1400	6.114,00
173	UND	KIT COM 5 ELETRODOS AUTOCLAVÁVEIS P/ BISTURI ELETRODOS (PONTAS DE CAUTÉRIO) PARA BISTURIS ELÉTRICOS. KIT ELETRODOS ACOMPANHA: 1 ELETRODO TIPO AGULHA; 1 ELETRODO TIPO AGULHA FINA COM MOLA; 1 ELETRODO TIPO ALÇA	50	100	290,7700	29.077,00



		PEQUENA; 1 ELETRODO TIPO BOLA; 1 ELETRODO TIPO BOLA; 1 ELETRODO TIPO FACA RETA PEQUENA.				
174	UND	BANDEJA RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICOS REFORÇADO DE ALTA QUALIDADE CIRÚRGICA. 30CM X 20 X 4CM. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.	15	30	133,9100	4.017,30
175	UND	PINÇA MOSQUITO CURVA 12 CM PARA DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.	40	80	63,3900	5.071,20
176	UND	IMPRESSORA TÉRMICA DE ETIQUETAS PARA PULSEIRAS DE MESA COM ALTA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO E PORTA DE REDE, PARA APLICAÇÕES DE BAIXO/MÉDIO VOLUME DE IMPRESSÃO DE ETIQUETAS. PORTE PEQUENO QUE NÃO OCUPA MUITO ESPAÇO EM SUA APLICAÇÃO. ESTRUTURA DE PLÁSTICO POSSUI PARTES DE METAL EM LOCAIS ESTRATÉGICOS. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE 6 POLEGADAS POR SEGUNDO COM CONCORRENTES DIRETAS PARA TRÁS EM PRODUTIVIDADE. RESOLUÇÃO MÍNIMA DE: 203 DPI, PROCESSADOR: 32 BIT RISC CPU, VELOCIDADE: 6 POLEGADAS POR SEGUNDO, MEMÓRIA RAM: 16 MB, MEMÓRIA MÍNIMA DE 8 MB, PORTAS USB E ETHERNET (REDE), COMPATÍVEL AUTOMATICAMENTE COM LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO ZPL, EPL E DPL, COMPATÍVEL COM WINDOWS E PDF, ACOMPANHA SOFTWARE DE EDIÇÃO E CRIAÇÃO DE ETIQUETAS QUE NÃO UTILIZE RIBBONS. COMPATÍVEL PARA UTILIZAÇÃO EM REDE DE CABEAMENTO COMPARTILHADO. COM ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS: SUPORTE EXTERNO UNIVERSAL E REBOBINADOR EXTERNO T10 ALERTA SONORO QUE AJUDA O OPERADOR A PERCEBER RAPIDAMENTE QUANDO ETIQUETAS E RIBBON ACABAM. ITEM: DETALHES: MÉTODO DE IMPRESSÃO: TRANSFERÊNCIA TÉRMICA E TÉRMICA DIRETA. RESOLUÇÃO MÍNIMA 203 DPI. LARGURA DE IMPRESSÃO APROXIMADA DA IMPRESSÃO: 4,25 POL (108 MM). COMPRIMENTO DE IMPRESSÃO: • 0,16 POL (4 MM) • MAX: 68 POL (1727 MM). FUNÇÃO LIG/DES.	7	14	675,6000	9.458,40
177	UND	KITS DE ETIQUETAS ADESIVAS PARA IMPRESSORA TÉRMICA E 5 RIBBONS CERA, COMPATÍVEIS COM A MARCA VENCEDORA DO ITEN 167. KIT CONTENDO 10 ROLOS ROLO DE ETIQUETA ADESIVA PARA IMPRESSÃO DE IMPRESSOS DE ADESIVOS PARA PULSEIRA 33X21 (3,3X2,1 LARGURA DE IMPRESSÃO APROXIMADA DA IMPRESSÃO: 4,25 POL (108 MM). COMPRIMENTO DE IMPRESSÃO: • 0,16 POL (4 MM) • MAX: 68 POL (1727 MM). METRAGEM: APROXIMADA 30 METROS. ETIQUETAS POR ROLO APROXIMADA: 1000 ETIQUETAS.	125	250	222,1100	55.527,50
178	UND	KIT ASPIRADOR DE REDE (VENTURI) PARA AR COMPRIMIDO COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. FRASCO PARA CONECETAR A REDE DE AR COMPRIMIDO PARA ASPIRAR SECREÇÕES. ASPIRADOR DE REDE	15	30	120,6200	3.618,60

		(VENTURI) PARA AR COMPRIMIDO COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. CONTENDO MANOMETRO COM TAMPAS DE NYLON INJETADO COM ENXERTO EM METAL CROMADO; BOTÃO DE CONTROLE DE ASPIRAÇÃO E FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 20,00 CENTÍMETROS, LARGURA: 20,00 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE: 20,00 CENTÍMETROS, PESO: 3 KG.				
179	UND	KIT ASPIRADOR DE REDE PARA REDE DE O2 COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. TAMPAS DE NYLON INJETADO COM ENXERTO EM METAL CROMADO; CONTENDO MANÔMETRO. BOTÃO DE CONTROLE DE ASPIRAÇÃO E FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA, GRADUADO 500ML; ASPIRADOR PARA REDE CANALIZADA DE OXIGÊNIO. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 20,00 CENTÍMETROS, LARGURA: 20,00 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE: 20,00 CENTÍMETROS, PESO: 3 KG.	15	30	248,0300	7.440,90



180	UND	<p>GELADEIRA CIENTÍFICA CARACTERÍSTICAS RVV440D</p> <p>EQUIPAMENTO VERTICAL, FORMATO INTERNO E EXTERNO RETANGULAR, DESENVOLVIDO E PROJETADO PARA A GUARDA CIENTÍFICA DE VACINAS, MEDICAMENTOS, LABORATÓRIO, SANGUE E ASSEMBLADOS, COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 342 LITROS; - CÂMARA INTERNA TOTALMENTE CONSTRUÍDA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PERFEITA ASSEPSIA; - FAIXA DE TRABALHO DE 2°C A 8°C; - TEMPERATURA CONTROLADA AUTOMATICAMENTE ATRAVÉS DE SENSOR ÚNICO, IMERSO EM SOLUÇÃO DIATÉRMICA, NA TEMPERATURA DE 4°C (SET POINT); - GABINETE EXTERNO EM CHAPA DE AÇO, INCLUINDO PARTE TRASEIRA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA TEXTURIZADA COM PELÍCULA DE PROTEÇÃO ANTI-RISCOS, PARA LONGA VIDA ÚTIL; - ISOLAMENTO TÉRMICO DE ESPESURA MÍNIMA DE 7 CM NAS PAREDES LATERAIS E TRASEIRA DO EQUIPAMENTO; - PORTA DE VIDRO COM TECNOLOGIA ANTIEMBAÇANTE, E PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, PARA FÁCIL VISUALIZAÇÃO INTERNA DO PRODUTO SEM ABERTURA DE PORTA; - FABRICADO COM NO MÍNIMO 05 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS COM TRAVA DE SEGURANÇA LATERAL OU GAVETAS, EM AÇO INOXIDÁVEL PARA LONGA VIDA ÚTIL, COM OU SEM CONTRAPORTAS EM ACRÍLICO; - DIFUSOR DE AR INTERNO, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL PARA PERFEITA DISTRIBUIÇÃO DO AR ENTRE AS GAVETAS E PRATELEIRAS, MANTENDO UNIFORMIDADE DE TEMPERATURA EM TODO INTERIOR DA CÂMARA; - SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO AC DE ALTO RENDIMENTO E BAIXO CONSUMO, MONTADOS NA PARTE SUPERIOR DO EQUIPAMENTO PARA MELHOR DESEMPENHO, EVITANDO ACÚMULO DE SUJEIRA E RESÍDUOS NO SISTEMA MECÂNICO E FÁCIL MANUTENÇÃO; - SISTEMA DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO INTERNO DE ALTA PERFORMANCE PARA RECUPERAÇÃO DA TEMPERATURA INTERNA EM ATÉ 15 MINUTOS APÓS ABERTURA DE PORTA; - SISTEMA DE DEGELO AUTOMÁTICO SECO COM EVAPORAÇÃO DE CONDENSADO, NA PARTE TRASEIRA DO EQUIPAMENTO, SEM RISCOS AO PRODUTO ARMAZENADO. - SISTEMA DE COMANDO ÚNICO PARA CONTROLE E PROGRAMAÇÃO DE TODAS AS FUNÇÕES NO PAINEL FRONTAL; - EXIBIÇÃO SIMULTÂNEA DAS TEMPERATURAS DE MOMENTO, MÁXIMA E MÍNIMA, DATA E HORA, CARGA DE BATERIA, DESCRITOS NO PAINEL FRONTAL EM LCD; - TECLA DEDICADA EM PAINEL FRONTAL COM ÚNICO TOQUE PARA RESET DAS TEMPERATURAS DE MÁXIMA E MÍNIMA COMO PADRÃO ANVISA; - ÍCONES DE SINALIZAÇÃO DO PAINEL FRONTAL COM</p>	5	10	19.619,0000	39.238,00
-----	-----	---	---	----	-------------	-----------



	<p>DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE TIPOS DE ALARMES E ALERTAS. VERMELHO PARA ALARMES GRAVES E LARANJA PARA ALERTAS MODERADOS PARA SEREM RAPIDAMENTE TRATADOS PELO USUÁRIO; - IDENTIFICAÇÃO DE ALARMES E ALERTAS EM TEXTO DIRETAMENTE NO DISPLAY DO CONTROLADOR FRONTAL DE FÁCIL ENTENDIMENTO PELO CLIENTE; - APRESENTAÇÃO DE ALARMES SIMULTÂNEOS DE FORMA ROTATIVA E DESCRITOS NO PAINEL, QUANDO MAIS DE UM ALARME ESTIVER ACIONADO; - MEMÓRIA INTERNA PERMANENTE COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE DADOS DAS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, EVENTOS, GRÁFICOS E ALARMES POR TODA VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO; - SISTEMA DE ALERTA DE FALHA DE MEMÓRIA, COM MENSAGEM DIRETA DESCRITAS NO PAINEL LCD, NÃO CORRENDO O RISCO DE PERDER DADOS DO PRODUTO; - SENHA DE SEGURANÇA PARA ALTERAÇÃO DOS PARÂMETROS DE FÁBRICA E CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA DO USUÁRIO; - REGISTRO DE TEMPERATURA A CADA 1 MINUTO E ALARMES E EVENTOS EM TEMPO REAL. - EXPORTAÇÃO DE DADOS DA MEMÓRIA INTERNA POR PENDRIVE ATRAVÉS DE PORTA USB NO PAINEL FRONTAL PERMITINDO RASTREABILIDADE DAS INFORMAÇÕES; - DADOS CRIPTOGRAFADOS DE MEMÓRIA, INCLUSO SOFTWARE PARA LEITURA DOS DADOS EXPORTADOS E GERAÇÃO DE RELATÓRIOS EM FORMATADO EM PDF COM IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DE SÉRIE E USUÁRIO DO EQUIPAMENTO NO PADRÃO ANVISA E DADOS ARMAZENADOS NO EQUIPAMENTO POSSAM SER EXPORTADOS POR MEIO DE PEN DRIVE, QUE OS MESMOS SEJAM ARMAZENADOS POR NO MÍNIMO 20 ANOS E QUE OS DADOS SEJAM CRIPTOGRAFADOS, IMPOSSIBILITANDO A ADULTERAÇÃO DOS MESMOS EM CASO DE NECESSIDADE DE ANÁLISE ; - RELATÓRIO GRÁFICO DAS TEMPERATURAS DETALHADAS; - SISTEMA DE TESTE DE ALARMES, QUE PERMITE A VERIFICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DOS ALARMES DE TEMPERATURA ALTA E BAIXA DE FORMA INTELIGENTE, NÃO AFETANDO O PRODUTO ARMAZENADO, NOS PADRÕES EXIGIDOS PELA ANVISA E FDA, COM REGISTRO DO PROCEDIMENTO NOS RELATÓRIOS DO PRODUTO. - LUZ INTERNA TEMPORIZADA EM LED, PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE NO PAINEL FRONTAL, COM ACIONAMENTO EXTERNO OU AUTOMÁTICO NA ABERTURA DA PORTA; - ALARME DE PORTA ABERTA PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE; - ALARME INSTANTÂNEO PARA TEMPERATURA FORA DE FAIXA (ALTA/BAIXA TEMPERATURA) PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE, COM MENSAGEM NO PAINEL, REGISTRANDO AUTOMATICAMENTE NA MEMÓRIA INTERNA; - ALERTA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA,</p>				
--	---	--	--	--	--



		<p>COM MENSAGEM ESCRITA NO PAINEL LCD, PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE. - BOTÃO SILENCIADOR DE ALARMES E ALERTAS NO PAINEL FRONTAL, COM ACIONAMENTO POR SIMPLES TOQUE E REARME DO ALARME SONORO APÓS O TEMPO PROGRAMADO PELO USUÁRIO; - ÍCONE INDICADOR DE NÍVEL DE CARGA DE BATERIAS COM ALARME INSTANTÂNEO DE BATERIA FRACA, GERANDO MENSAGEM NO PAINEL FRONTAL, COM REGISTRO AUTOMÁTICO NA MEMÓRIA INTERNA. - QUATRO RODÍZIOS COM FREIO NA PARTE FRONTAL DE FÁCIL MANUSEIO E TRAVAMENTO; - CHAVE GERAL DE ENERGIA NA PARTE TRASEIRA SUPERIOR (LIGA E DESLIGA). TENSÃO 220V OU 127 V, 50/60HZ OU BIVOLT; - EQUIPAMENTO COM REGISTRO NA ANVISA E FDA PARA EQUIPAMENTOS MÉDICOS. GARANTIA 12 MESES. SISTEMA DE BATERIAS ACOPLADO AO EQUIPAMENTO, CAPAZ DE MANTER EM FUNCIONAMENTO POR ATÉ 48H EM CASO DE FALTA DE ENERGIA. SISTEMA DE DISCAGEM AUTOMÁTICO PARA ATÉ 9 NÚMEROS PRÉ-PROGRAMADOS, EM CASO DE FALHA DO EQUIPAMENTO, ALARMES, PORTA ABERTA OU FALTA DE ENERGIA. GARANTIA 12 MESES.</p>				
181	UND	<p>BIOMBO PLUMBÍFERO RETO SEM VISOR FABRICADO COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO E ACABAMENTO EM MDF NA COR BRANCA; PROTEÇÃO DE 1,0MM OU 2,0MM DE CHUMBO; MONTADO SOBRE RODÍZIOS PARA FÁCIL LOCOMOÇÃO; DIMENSÕES: ALTURA: 190 cm LARGURA: 80 cm ALTURA: 210 cm LARGURA: 80 cm</p>	1	2	4.018,3300	8.036,66
182	UND	<p>CARRINHO AUXILIAR PARA MEDICAMENTO E ANESTESIA MÓVEL DE ALTO PADRÃO PROJETADO PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE EM AMBIENTES CIRÚRGICOS E DE ANESTESIA. ESTE CARRO AUXILIAR É UMA SOLUÇÃO VERSÁTIL E PRÁTICA PARA ARMAZENAR E TRANSPORTAR SUPRIMENTOS MÉDICOS E MEDICAMENTOS COM SEGURANÇA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDO EM ALTA QUALIDADE: O TAMPO EM AÇO CARBONO GARANTE RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, TORNANDO ESTE CARRO AUXILIAR UMA ESCOLHA CONFIÁVEL PARA AMBIENTES CLÍNICOS. COM MOBILIDADE CONVENIENTE: EQUIPADO COM QUATRO RODAS COM TRAVAS, O CARRO É FÁCIL DE MOVIMENTAR E PODE SER FIXADO COM SEGURANÇA QUANDO NECESSÁRIO. COM PROTEÇÃO ADICIONAL: QUATRO PARA-CHOQUES ESTRATEGICAMENTE</p>	1	2	7.030,3400	14.060,68

		<p>POSICIONADOS AJUDAM A EVITAR DANOS A PAREDES E EQUIPAMENTOS EM ÁREAS MOVIMENTADAS.</p> <p>COM ARMAZENAMENTO EFICIENTE: TRÊS GAVETAS EM POLICARBONATO OFERECEM ESPAÇO PARA ITENS MÉDICOS ESSENCIAIS, MANTENDO-OS ORGANIZADOS E DE FÁCIL ACESSO.</p> <p>COM PRATELEIRAS EXTRAS: TRÊS PRATELEIRAS ACIMA DAS GAVETAS PROPORCIONAM ESPAÇO ADICIONAL PARA ARMAZENAMENTO, PERMITINDO UMA MELHOR ORGANIZAÇÃO.</p> <p>COM GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS: COM UM TOTAL DE 44 GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS (BINS), ESTE CARRO AUXILIAR PERMITE QUE VOCÊ ARMAZENE MEDICAMENTOS E SUPRIMENTOS COM SEGURANÇA E HIGIENE.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <p>TAMPO EM AÇO CARBONO 4 RODAS COM TRAVAS 4 PARA-CHOQUES 3 GAVETAS EM POLICARBONATO 3 PRATELEIRAS PARA GAVETEIRO 44 GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS (BINS)</p>				
183	UND	<p>AVENTAL RX PARA PACIENTE ADULTO COM PROTETOR DE TIREÓIDE- ELABORADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA, COM FECHO DE TIRAS PARA AMARRAR. ACABAMENTO EM POLIKROY (CORINO ESPECIAL).</p> <p>* COM PROTETOR DE TIREÓIDE.</p> <p>* TAMANHO: 100X60CM COM 0,25MM DE CHUMBO.</p> <p>* PESO: 1,900KG.</p> <p>* COM REGISTRO ANVISA:</p> <p>* GARANTIA DE 5 ANOS.</p>	1	2	958,9400	1.917,88
184	UND	<p>AVENTAL DE CHUMBO PADRÃO PACIENTE 0,25MMPB AVENTAL PADRÃO PACIENTE 0,25MMPB 100X60CM NÃO POSSUI PROTEÇÃO NAS COSTAS E A EQUIVALÊNCIA EM CHUMBO É DE 0,25MM. O ACABAMENTO DO AVENTAL DA KONEX É EM NYLON IMPERMEÁVEL. ESSE AVENTAL NÃO É INDICADO PARA A UTILIZAÇÃO DO PROFISSIONAL, POIS NÃO POSSUI C.A DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE</p>	1	2	1.066,6700	2.133,34
185	UND	<p>CAPELA DE FLUXO LAMINAR CLASSE 100 COM FILTRO HEPA - VERSÃO ECONOMICA EQUIPAMENTO DE ALTA TECNOLOGIA QUE PROPORCIONA UM AMBIENTE LIVRE DE BACTÉRIAS E MICRORGANISMOS PARA TRABALHOS LIMPOS E EFICAZES. FÁCIL DE ADAPTAR EM CIMA DA BANCADA DO LABORATÓRIO;</p> <p>CONSTITUÍDA TOTALMENTE EM MDF ULTRA ESPESSURA 15MM TOTALMENTE RESISTENTE A ÁGUA E QUAISQUER TIPOS DE SOLVENTE; BOX FABRICADO EM MDF LAMINADO MONTADO ESTRUTURALMENTE PARA EVITAR FLEXIONAMENTO EM SUAS PAREDES E COM EXCELENTE ACABAMENTO</p>	1	2	6.295,8200	12.591,64

		<p>INTERNO E EXTERNO; PORTA EM ACRÍLICO TIPO GUILHOTINA; MATERIAL: ACRÍLICO, MOVIMENTO DESLIZANTE, PERMITINDO SEU DESLOCAMENTO VERTICAL COM MÍNIMO DE ESFORÇO COM SISTEMA DE CONTRAPESO PROPORCIONANDO PARAR EM QUALQUER ALTURA SEM QUE HAJA DESLIZAMENTO DO VIDRO PARA BAIXO. TRÊS INTERRUPTORES INDIVIDUAIS (MOTOR, LÂMPADA UV E LÂMPADA FLUORESCENTE). DISPOSITIVO DE SEGURANÇA QUE SÓ PERMITE O AÇIONAMENTO DA LÂMPADA UV COM ACRÍLICO FECHADO.</p> <p>CAPACIDADE DE EXAUSTÃO: VAZÃO 680,4 M3/H POTÊNCIA 76 / 88 W 3500 RPM</p> <p>CONTENDO OS ITENS: LAMPADA UV (LÂMPADA UV PARA ESTERILIZAÇÃO) VÁLVULA PARA GASES OU VÁCUO PRÉ FILTRO TOMADA INTERNA 20A TAMPO DE AÇO INOX 304 LAUDO DE CONFORMIDADE</p>				
186	UND	<p>APARELHO PARA REALIZAÇÃO DE TESTES ERGOMÉTRICOS COM A CONFIABILIDADE DO REGISTRO EM 13 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TRAÇADOS CONFIÁVEIS;</li> <li>- TOTALMENTE PORTÁTIL;</li> <li>- CONEXÃO E ALIMENTAÇÃO VIA CABO USB (ATÉ 15 METROS);</li> <li>- 13 CANAIS COM CM5 REAL (CABO DE 11 VIAS);</li> <li>- OPERAÇÃO EM 13, 12, 6 E 3 CANAIS;</li> <li>- PROTOCOLO PARA REALIZAÇÃO DE EXAMES DE ESTRESSE FARMACOLÓGICO;</li> <li>- COMPLEXO MÉDIO EM TEMPO REAL;</li> <li>- MEDIDAS E GRÁFICOS DE ST EM TEMPO REAL;</li> <li>- REGISTRO CONTÍNUO DE TODAS AS DERIVAÇÕES;</li> <li>- TOTAL CONTROLE DE ESTEIRAS E CICLOERGÔMETROS;</li> <li>- PROTOCOLO EM RAMPAS PARA ESTEIRAS E CICLOERGÔMETROS;</li> <li>- ANAMNESE DETALHADA TOTALMENTE CONFIGURÁVEL;</li> <li>- INSERÇÃO DA LOGOMARCA NOS LAUDOS E NA TELA;</li> <li>- COMPLETO SISTEMA DE LAUDO;</li> <li>- EDITOR DE CONCLUSÕES FINAIS COM FRASES PRÉ-PROGRAMADAS E BIBLIOTECA DE MODELOS;</li> <li>- GERAÇÃO DE TRAÇADOS EM FORMATO DICOM (COMPATÍVEL COM SISTEMAS PACS) E EDF (COMPATÍVEL COM SISTEMAS HOLTER);</li> <li>- COMPLETO SISTEMA DE TROCA DE EXAMES VIA INTERNET, PERMITINDO EDIÇÃO DE LAUDOS À DISTÂNCIA (VIA E-MAIL OU ATRAVÉS DE REDES DE TRANSPORTE DE EXAMES);</li> <li>- SEGURANÇA ELÉTRICA COM</li> </ul>	1	2	18.103,2200	36.206,44

		CERTIFICAÇÃO INMETRO®.				
187	UND	<p>CADEIRA ELEVADOR DE ACESSIBILIDADE PARA PISCINA PROJETADO PARA FACILITAR A ENTRADA E SAÍDA DE PISCINAS AO NÍVEL DO SOLO, PROMOVENDO A PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES AQUÁTICAS E INTERAÇÃO SOCIAL.</p> <p>EQUIPAMENTO ACESSÍVEL, SEGURO E CONFORTÁVEL É ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA INDIVÍDUOS QUE NECESSITAM DE ASSISTÊNCIA PARA ACESSAR PISCINAS. É IDEAL PARA INSTALAÇÃO EM ACADEMIAS, CLUBES, HOTÉIS, CONDOMÍNIOS E RESIDÊNCIAS.</p> <p>CADEIRA DE ACESSIBILIDADE PARA PISCINAS QUE PERMITA O USUÁRIO ENTRAR E SAIR DA PISCINA COM FACILIDADE. POSSUI UM BRAÇO DE ELEVAÇÃO ACIONADO ELETRICAMENTE, CONTROLADO POR UM CONTROLE REMOTO E ALIMENTADO POR UMA BATERIA RECARREGÁVEL. O ASSENTO ESTÁ POSICIONADO A UMA ALTURA ADEQUADA PARA QUE O USUÁRIO POSSA TRANSFERIR-SE DA CADEIRA DE RODAS PARA A CADEIRA DE ELEVAÇÃO COM AUTONOMIA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:          CHASSI: AÇO INOXIDÁVEL 304 REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / CADEIRA: POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA.          DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 122,3CM X LARGURA: 76,7CM.          PESO: 53,5KG.          CARGA MÁXIMA SUPOSTADA: 150KG.          ALIMENTAÇÃO/POTÊNCIA: 100240V   5060HZ   37~53VA.          CICLO DE TRABALHO: 10% MÁXIMO, 2 MIN/18MIN.          TIPO DE BATERIA: CHUMBO-ÁCIDO SELADA, RECARREGÁVEL.          CAPACIDADE DA BATERIA: 24V AH.          ALTURA DE ACESSO: 46,5CM EM RELAÇÃO AO CHÃO.          PROFUNDIDADE DE SUBMERSÃO: 67,5CM.          PROFUNDIDADE MÍNIMA DA PISCINA: 100,0CM.          EFEITOS FISIOLÓGICOS: NÃO CAUSA EFEITOS FISIOLÓGICOS ADVERSOS.          PRESSÃO ATMOSFÉRICA DE TRABALHO: 800 A 1060HPA.          UMIDADE RELATIVA DE TRABALHO: 20~90%, SEM CONDENSAÇÃO.          TEMPERATURA DE TRABALHO: 5 ~ 40°C.</p>	1	2	20.121,0000	40.242,00



188	UND	<p>CADEIRA DE RODAS ANFÍBIA EQUIPADA COM RODAS DE PERFIL LARGO, A CADEIRA EVITA O ATOLAMENTO NA AREIA E PERMITE UTILIZAÇÃO EM PRAIA E PISCINAS, DEVE PERMITIR MOVIMENTOS FÁCEIS E LEVES. TIPO DE QUADRO: FECHAMENTO FRONTAL PESO: 19 KG MATERIAL DO QUADRO: ALUMÍNIO CAPACIDADE: 110 KG LARGURAS DO ASSENTO: 42 CM PROFUNDIDADES DO ASSENTO: 50 CM ALTURAS DO ENCOSTO: 46 CM ALTURA DIANTEIRA DO ASSENTO AO PISO: 50 CM ANGULOS DE AJUSTE DO ENCOSTO: 95° / 115° / 135° / 155° LARGURA TOTAL: 70 CM RODAS DIANTEIRAS: 12" ARO DE NYLON PNEU DIANTEIRO: 12" X 8" INFLÁVEL APOIO DE PÉS: REMOVÍVEL EIXO TRASEIRO: DESMONTÁVEL EIXO DIANTEIRO: DESMONTÁVEL RODA TRASEIRA 16" ARO DE NYLON PNEU TRASEIRO 16" X 8" INFLÁVEL TIPO DO ENCOSTO: RECLINÁVEL E REBATÍVEL OPÇÕES DE ENCOSTO: FLEXÍVEL APOIO DE BRAÇO: REBATÍVEL REGISTRO ANVISA: 80118040002 GARANTIA: 12 MESES NAS ARMAÇÕES, ALMOFADA E 06 MESES NA CAPA DE NYLON</p>	1	2	4.455,3600	8.910,72
189	KIT	<p>ESTANTE GAVETEIRO 12/9 - CONTÉM 12 CAIXAS BIN N9 NA COR PRETA IDEAL PARA ARMAZENAGEM E EXPOSIÇÃO DE PRODUTOS DE FORMA PRÁTICA E ORGANIZADA. DIMENSÕES DA ESTANTE: A200 X L87 X C47 CM DIMENSÕES EXTERNAS DA GAVETA BIN N9: A23 X L39 X C58 CM FABRICADA COM CHAPA DE AÇO-CARBONO DE EXCELENTE RESISTÊNCIA, A PINTURA É FEITA POR MEIO DA TÉCNICA ELETROSTÁTICA COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO UNIFORME E RESISTENTE.</p>	25	50	1.087,6700	54.383,50
190	UND	<p>SELADORA A VÁCUO COMERCIAL COM RESERVATÓRIO QUE FACILITE A SELAGEM DE PRODUTOS QUE CONTÊM PEQUENAS QUANTIDADES COM TEMPO DE SELAGEM CURTO, VARIANDO ENTRE 1,5 E 13,5 SEGUNDOS, ATENDENDO EMBALAGENS COM POUCAS ATÉ AS MAIS ESPESAS.</p> <p>POSSUA RESERVATÓRIO DE BANCADA, CAPAZ DE SELAR EMBALAGENS COM LARGURA DE ATÉ 285MM, COM A POTÊNCIA DE SUA BOMBA DE VÁCUO DE 0,08MPA.</p> <p>DIFERENCIAIS: - PAINEL DIGITAL COM TIMER DE SELAGEM; - RESERVATÓRIO PARA ACÚMULO DE IMPUREZAS E LÍQUIDOS; - RESERVATÓRIO REMOVÍVEL; - SEM RISCO DE ENTUPIR OU PERDER A POTÊNCIA; - DESIGN EXCLUSIVO; - BICO DE SUÇÃO COM RETRAÇÃO</p>	2	4	884,3400	3.537,36



		<p>AUTOMÁTICA; - EQUIPAMENTO COMPACTO E PORTÁTIL; - FAIXA DE ESPONJA SUPERIOR E INFERIOR; - TAMPA SUPERIOR COM TRAVAS; - BOTÕES DE TRAVA; - FÁCIL OPERAÇÃO E MANUSEIO; - FUNÇÃO SELAGEM E SELAGEM A VÁCUO; - TEMPO DE SELAGEM DE AQUECIMENTO AJUSTÁVEL.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: MODELO: CPVS 280 R EMBALAGEM COMPATÍVEL: APENAS EMBALAGENS LISAS TENSÃO: 110V OU 220V PRESSÃO DE VÁCUO: 0,08 MPA POTÊNCIA ELÉTRICA: 150 W TEMPO DE SELAGEM: 1,5 - 13,5 S BARRA DE SELAGEM: 300 MM ÁREA ÚTIL DE SELAGEM: 285 MM LARGURA DE SELAGEM: 4 MM DIMENSÕES DA MÁQUINA (C X L X A): 39 X 10 X 18 CM PESO: 1,8 KG.</p>				
191	KIT	<p>KIT GAIOLA THERASUIT COMPLETA COM ESTRUTURA FABRICADA EM AÇO CROMO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (NÃO ENFERRUJA), PARA PEQUENOS ESPAÇOS., MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA. MEDIDAS APROXIMADAS: 2,0MT L X 2MT A X 2,0 MTS PROFUNDIDADE TAMBEM PODENDO SER EM TAMANHOS DE ACORDO COM A SUA NECESSIDADE PESO APROXIMADO: MONTADA COM TRILHO E ACESSÓRIOS 200 KG. EQUIPAMENTO RESISTÊNCIA APROXIMADA: 150KG EQUIPAMENTO DE FÁCIL MONTAGEM, ACOMPANHA MANUAL, CERTIFICADO DE GARANTIA E SEGURANÇA.EQUIPAMENTO COM COLMEIAS/NICHOS DAS TELAS 10X10CM, SEM INTERFERIR NOS PROTOCOLOS, UMA VEZ QUE OS MESMOS SE AJUSTAM AUTOMATICAMENTE COM AS CORDAS ELÁSTICAS E DE SUSPENSÃO* EQUIPAMENTO COM A GARANTIA LEGAL OBRIGATÓRIA PARA TODOS OS PRODUTOS E ESTABELECIDO PELO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR – LEI 8.078/90 DE 90 (NOVENTA) DIAS PARA RECLAMAR DE VÍCIO OU DEFEITO DE PRODUTO DURÁVEL. CONTENDO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 TRILHO DE MARCHA 3MT COM TRAPÉZIO 02 MACACÕES DE MARCHA-PARAQUEDAS 1 A 6 ANOS E 6 A 12 ANOS 01 JOGO DE PESOS 6 PÇS 01 KIT DE 02 CORDAS 4 MTS C/ ROLDANAS 10 CORDAS ESTILO RAPEL C/ MOSQUETÕES 12 BUNGEEES/ELASTICAS SENDO 2 DE 1,20M, 8 DE 1MT, 2 DE 0,50CM COM MOSQUETÕES 02 PARES DE BOTAS 03 ALMOFADAS P/ 01 CINTO E 02 PROTEÇÃO 30 GANCHOS EM D 60 MOSQUETÕES 01 KIT 12 FAIXAS DE SUSPENSÃO TAM: PP,P,PFINA,M,G,LARGA E FURO) C/ MOSQUETÕES 02 CINTOS DE COURO: P E M</p>	1	2	11.462,0000	22.924,00

		01 BARRA DE APOIO REGULÁVEL 01 COLETE 4 PONTOS 01 COLETE VOADOR 8 PONTOS 01 PAR DE MUNHEQUEIRA/TORNOZELEIRA COM FRETE INCLUSO				
192	KIT	KIT INTEGRAÇÃO SENSORIAL COM 2 ESCALADAS, GEOMÉTRICA E ESPALDAR OU CORDAS E AGARRAS, TAMANHOS 2.30A X 3,00C X 1.20L PINTURA ELETROSTÁTICA 16 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO B12 - CHÃO-CHÃO MANUAL DE INSTALAÇÃO E LAUDO DE ENGENHARIA DE SEGURANÇA REGISTRADO NO CREA E FRETE INCLUSO. CONTENDO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 ALMOFADÃO G 01 KIT BLOCOS SENSORIAIS PSICOMOTOR TIJOLÃO ESPUMADO 6 PÇS 01 CAVALO SENSORIAL COM APOIO 01 PLATAFORMA COM CORDAS E MOSQUETÕES 01 PNEU BALÃO COM CAPA E ALÇA 01 TÚNEL BARRIL COM ALÇA E MOSQUETÃO	1	2	11.738,3900	23.476,78
193	KIT	KIT SALA SENSORIAL ESPUMADA FULL ONE CONFECCIONADA EM COURINO AUTOMOTIVO ESPUMAS D33 E D45 MATERIAIS DE ALTA DURABILIDADE PARA CLÍNICAS, HOSPITAIS E INSTITUIÇÕES COM ALTA FREQUENCIA DE USO* TAMANHO APROXIMADO PARA UMA ÁREA DE 4 X 5MTS = 20M2	1	2	2.236,7500	4.473,50
194	UND	MESA DE CABECEIRA HOSPITALAR PARA LEITO COM GAVETA  ESPECIFICAÇÕES - ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO REDONDO; - TAMPO, GAVETA E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO CARBONO; - PUXADOR EM MATERIAL PLÁSTICO; - PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; - ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO;  DIMENSÃO: 350 X 400 X 800 MM.  GARANTIA DE 01 ANO PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	15	30	846,0000	25.380,00
195	UND	ESPAQUETE PARA PISCINA DESENVOLVIDO PARA AUXILIAR NAS ATIVIDADES AQUÁTICAS E OFERECER MAIOR ESTABILIDADE NOS EXERCÍCIOS, SENDO MATERIAIS MUITO VERSÁTEIS. INDICADO PARA AS AULAS DE HIDROGINÁSTICA, HIDROTERAPIA E RECREAÇÃO INFANTIL, POR TRABALHAR O CARDIORRESPIRATÓRIO, MUSCULAR DE MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES E TAMBÉM NO AUXÍLIO DOS EXERCÍCIOS DE RELAXAMENTO E ALONGAMENTO.  DENSIDADE: 100 KG/M³ DUREZA: 40 SHORE C PESO DA PEÇA: 0,105 KG DIMENSÕES: 165 X Ø6 CM	100	200	14,2100	2.842,00

196	PAR	<p>HALTER ARCOS EM FORMATO DE GLOBO, CONFECCIONADO EM EVA TEM COMO PRINCIPAL OBJETIVO O FORTALECIMENTO E TONIFICAÇÃO MUSCULAR DOS MEMBROS SUPERIORES DO CORPO. SEU FORMATO PROPORCIONA RESISTÊNCIA SOB A ÁGUA, MELHORA NO CONDICIONAMENTO FÍSICO E AUXILIA NA REABILITAÇÃO DE LESÕES. IDEAL PARA HIDROTERAPIA E HIDROGINÁSTICA. TRAÇÃO POSITIVA (FLUTUAÇÃO) DE APROXIMADAMENTE 2 À 3KG.</p> <p>•FEITO EM EVA DURÁVEL, LEVE E LAVÁVEL; •CORES VARIADAS; •VENDIDO O PAR.</p>	50	100	133,3600	13.336,00
197	UND	<p>BOLA PARA HIDROGINÁSTICA É UM PRODUTO EM BORRACHA INFLÁVEL IMPERMEÁVEL PARA TREINO E FORTALECIMENTO DE MEMBROS SUPERIORES. DESENVOLVIDA PARA ATIVIDADE AQUÁTICA COM ADERÊNCIA PARA EVITAR DESLIZAMENTO NO CONTATO COM AS MÃOS. MATRIZADA, MIOLO SLIP SYSTEM REMOVÍVEL E LUBRIFICADO.</p> <p>TAMANHO 14 DIÂMETRO: Ø20CM</p>	25	50	56,3700	2.818,50
198	UND	<p>PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO, AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE OS NADADORES FOCHEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTE ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIANTE E SEGURAS NA ÁGUA.</p> <p>DIMENSÕES: 28 X 03 X 47 CM - L X A X C MATERIAL: EVA</p> <p>TAMANHO PRANCHA GG</p>	25	50	60,8300	3.041,50
199	UND	<p>PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO, AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE OS NADADORES FOCHEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER</p>	25	50	44,5300	2.226,50



		<p>USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTE ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIANTE E SEGURAS NA ÁGUA.</p> <p>DIMENSÕES: 23 x 03 x 38 cm - L x A x C MATERIAL: EVA</p> <p>TAMANHO PRANCHA M</p>				
200	UND	<p>PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO. AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE OS NADADORES FOCUEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTE ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIANTE E SEGURAS NA ÁGUA.</p> <p>DIMENSÕES: 23 x 03 x 32 cm - L x A x C MATERIAL: EVA</p> <p>TAMANHO PRANCHA P</p>	25	50	39,1000	1.955,00
201	UND	<p>BARRA LIFT PARA HIDROGINÁSTICA SE CARACTERIZA POR SER FLUTUANTE, VOLTADA PARA EXERCÍCIOS DE FORTALECIMENTO E TONIFICAÇÃO MUSCULAR DOS MEMBROS SUPERIORES. INDICADO PARA AS AULAS DE HIDROGINÁSTICA E FITNESS AQUÁTICA POR SER FLUTUANTE CRIA MAIOR RESISTÊNCIA AO CONTATO COM ÁGUA E OS MOVIMENTOS DENTRO RESULTAM EM GRANDE ESFORÇO FÍSICO TRABALHANDO TODA A MUSCULATURA.</p> <p>DIMENSÕES: 128 X 11 X 11CM</p>	25	50	111,2400	5.562,00
202	UND	<p>HALTER PARA HIDROGINÁSTICA COM EMPUNHADURA EM POLIETILENO INJETADO COM PEGA ANTI-DERRAPANTE NO FORMATO HEXAGONAL PARA MAIOR POSSIBILIDADE DE ATIVIDADES. INDICADO PARA ATIVIDADES FÍSICAS COMO HIDROGINÁSTICA E HIDROTERAPIA COM DIMENSÕES MAIORES POSSIBILITA MAIS DIVERSIDADE DE EXERCÍCIOS NA ÁGUA TRABALHANDO OS</p>	15	30	103,5000	3.105,00

		MÚSCULOS COMO BRAÇAS, OMBROS, PEITO E OS SUPERIORES DURANTE A PRÁTICA DE FORTALECIMENTO.  DIMENSÕES: 25 X 15 X 15CM				
203	UND	COLETE CERVICAL EM E.V.A INDICADO PARA USUÁRIOS QUE BUSCAM SEGURANÇA E MAIOR CONFORTO E RELAXAMENTO NA REGIÃO CERVICAL DURANTE AS ATIVIDADES NA ÁGUA, POIS PROPORCIONA RESULTADOS EFICIENTES COM DESIGN APROPRIADO E MATERIAL MACIO.  AUXILIA NA FLUTUAÇÃO E RELAXAMENTO DA REGIÃO CERVICAL DURANTE OS EXERCÍCIOS, ALÉM DE SER IDEAL PARA AULAS DE NATAÇÃO, HIDROTERAPIA, HIDROGINÁSTICA E RECREAÇÕES NA ÁGUA. USADO PARA AULAS DE HIDROGINÁSTICA OU TERAPIA DENTRO DA PISCINA. DIMENSÕES: 52 X 35 X 3CM	15	30	184.6900	5.540,70
204	UND	ALMOFADA ORTOPÉDICA DE POSICIONAMENTO GIRO FÁCIL COM MATERIAL IMPERMEÁVEL DE ALTA QUALIDADE, DESENVOLVIDO ESPECIALMENTE PARA FACILITAR AS ROTINAS DIÁRIAS DE HIGIENE E CUIDADOS.  CARACTERÍSTICAS DA ALMOFADA:  • CONTA COM DESIGN ANATÔMICO E EXCLUSIVO. • CONFECCIONADA EM MATERIAL DE ALTA QUALIDADE: DURA MUITO! • CAPA IMPERMEÁVEL 100% PVC: NÃO ESTRAGA SE VAZAR LÍQUIDOS E PODE SER LAVADA FACILMENTE. • GARANTE CONFORTO E SEGURANÇA AO PACIENTE E AO CUIDADOR. • CONTA COM ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR SUPORTE DAS MÃOS. • DISPONÍVEL NA COR AZUL MARINHO. • ESPUMA 100% POLIURETANO.  • LARGURA: 49CM • ALTURA: 41CM • PROFUNDIDADE: 14CM	15	30	209,1500	6.274,50
205	UND	O COLETE DEEP RUNNER UTILIZADO DURANTES OS TREINOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS ESPORTES AQUÁTICOS. ELE PROPORCIONA MAIOR FLUTUAÇÃO DOS USUÁRIOS NA ÁGUA.  FEITO PARA COLOCAÇÃO NA CINTURA E COM AJUSTE DE TAMANHO ATRAVÉS DA FIVELA TRIDENTE, ESSE COLETE PROPORCIONA A FLUTUAÇÃO IDEAL DO CORPO E PERMITE REALIZAR EXERCÍCIOS DENTRO DA ÁGUA SEM APOIAR OS PÉS NO FUNDO. INDICADO PARA A PRÁTICA DE DEEP RUNNING E TAMBÉM PARA EXERCÍCIOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS.	15	30	130,0000	3.900,00

		<p>DIMENSÕES: 77 X 05 X 27 CM - L X A X C MATERIAL: EVA INDICAÇÃO: PESSOAS ATÉ 120 KG</p> <p>COLETE DEEP RUNNER G</p>				
206	UND	<p>O COLETE DEEP RUNNER UTILIZADO DURANTES OS TREINOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS ESPORTES AQUÁTICOS. ELE PROPORCIONA MAIOR FLUTUAÇÃO DOS USUÁRIOS NA ÁGUA.</p> <p>FEITO PARA COLOCAÇÃO NA CINTURA E COM AJUSTE DE TAMANHO ATRAVÉS DA FIVELA TRIDENTE, ESSE COLETE PROPORCIONA A FLUTUAÇÃO IDEAL DO CORPO E PERMITE REALIZAR EXERCÍCIOS DENTRO DA ÁGUA SEM APOIAR OS PÉS NO FUNDO. INDICADO PARA A PRÁTICA DE DEEP RUNNING E TAMBÉM PARA EXERCÍCIOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS.</p> <p>DIMENSÕES: 65 x 05 x 24 cm - L x A x C MATERIAL: EVA INDICAÇÃO: PESSOAS ATÉ 80 KG</p> <p>COLETE DEEP RUNNER M</p>	15	30	130,6000	3.918,00
207	UND	<p>HIDRO STEP EM POLIETILENO CONTENDO 6 VENTOSAS, TAMANHO GRANDE E POSSIBILIDADE DE SER EMPILHADO DENTRO DA PISCINA, AUMENTANDO A ALTURA. TAMBÉM PODE SER UTILIZADO COMO PLATAFORMA DE FUNDO. A FORMA DE MONTAGEM FICA A CRITÉRIO DO USUÁRIO OU DO EXERCÍCIO A SER REALIZADO.</p> <p>AUXILIA COORDENAÇÃO MOTORA, AGILIDADE, EQUILÍBRIO E CONDICIONAMENTO AERÓBICO.</p> <p>POSSUI PISO ANTIDERRAPANTE E TEXTURIZADO COM ENCAIXE MODULAR PARA FIXAÇÃO DAS VENTOSAS DE OUTROS STEPS E PEGADA ANATÔMICA PARA MAIOR FACILIDADE PARA TRANSPORTAR.</p> <p>DIMENSÕES: 67 X 20 X 36 CM</p>	5	10	358,6300	3.586,30
208	UND	<p>CAMA ELÁSTICA PARA A PRÁTICA DE EXERCÍCIOS AQUÁTICOS, ACOMPANHADA DE 32 MOLAS E 16 GANCHOS DE INOX, ALÉM DE SAIA PROTETORA. APROPRIADA PARA USO DENTRO DA ÁGUA.</p> <p>É FEITA COM MATERIAIS DE QUALIDADE QUE DEIXAM O PRODUTO COM MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. UTILIZADA PARA POTENCIALIZAR AS AULAS, AJUDANDO NA MELHORIA DO CONDICIONAMENTO FÍSICO.</p> <p>DIMENSÕES: 98 X 98 X 15 CM</p>	5	10	405,4800	4.054,80



209	KIT	<p>KIT ESTESIÔMETRO PARA MEDIR A SENSIBILIDADE DA PELE, UTILIZADO POR VÁRIAS ÁREAS DA MEDICINA COMO, ORTOPIEDIA, NEUROLOGIA, TRAUMATOLOGIA, ONCOLOGIA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL. PERMITE DETECTAR O RISCO DE LESÕES E ULCERAÇÕES NAS MÃOS E PÉS, PREVENINDO DANOS FÍSICOS IRREVERSÍVEIS E ATÉ AMPUTAÇÕES DE MEMBROS EM CASOS DE NEUROPATIAS DIABÉTICA, HANSÊNICA, TÓXICA E ALCOÓLICA, ALÉM DE PROPORCIONAR O MONITORAMENTO DA EVOLUÇÃO DE COMPROMETIMENTOS NEURAI. AVALIA A SENSIBILIDADE EM CASOS DE HANSENÍASE E NEUROPATIA DIABÉTICA.</p> <p>COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE 07 MONOFILAMENTOS DE NYLON, DE COMPRIMENTOS IGUAIS, CORES E DIÂMETROS DIFERENTES, QUE EXERCEM FORÇAS DE 0,05G A 300G, QUANDO APLICADOS SOBRE A PELE.</p> <p>MONOFILAMENTOS: VERDE: 0,05G. AZUL: 0,2G. VIOLETA: 2,0G. VERMELHO: 4,0G. LARANJA: 10,0G. ROSA: 300,0G.</p>	25	50	332,8200	16.641,00
210	UND	<p>BALANÇA BIOIMPEDÂNCIA COM ALTA TECNOLOGIA MODERNA E COMPACTA, SENDO ALIADA PARA A ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO CORPORAL. UTILIZADA PARA MEDIR A IMPEDÂNCIA BIOELÉTRICA (BIOIMPEDÂNCIA) E AVALIAR A COMPOSIÇÃO CORPORAL, APRESENTANDO COMO RESULTADOS GRÁFICOS DE DIVERSOS PARÂMETROS, TAIS COMO:</p> <p>ÍNDICE DE MASSA CORPORAL (IMC). ÁGUA EXTRACELULAR (ECW). MASSA SEM GORDURA (FFM). MASSA GORDA (FM). MASSA MUSCULAR DO ESQUELETO (SMM). GORDURA VISCERAL (VAT). IDADE DO CORPO. TAXA DE PROTEÍNA. MASSA ÓSSEA. TAXA METABÓLICA BASAL (TMB). POSSUIR MEMÓRIA PARA ATÉ 24 USUÁRIOS POR CADA LOGIN E SENHA CRIADOS NO APP</p> <p>ESPECIFICAÇÕES DA BALANÇA:</p> <p>TAMANHO: 26 X 26 X 2,15 CM. PESO: 1 KG. MATERIAL DA BASE: VIDRO TEMPERADO. CONEXÃO: BLUETOOTH VIA ANDROID 4.3 OU SUPERIOR E IOS 8.0 OU SUPERIOR. TELA: DISPLAY DE LCD 7,4 X 2,8 CM. UNIDADE DE PESO: KG / LB / ST. LIMITE DE PESO DO USUÁRIO: ATÉ 180 KG. ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AAA (PALITO - INCLUÍDAS). MODO BEBÊ: PERMITE DIMENSIONAR O PESO DO BEBÊ.</p>	25	50	3.931,5000	196.575,00

		INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA E SOBRECARGA. SENSORES: COM 4 SENSORES DE ALTA PRECISÃO. DESLIGAMENTO: NO VISOR APRESENTA APENAS O PESO POR 10 SEGUNDOS, PARA OBTER A LEITURA COMPLETA É APENAS ATRAVÉS DO APP DEVIDAMENTE INSTALADO E SINCRONIZADO COM O CELULAR. COM GARANTIA DE: 12 MESES PELO FABRICANTE.				
211		PACOTE TESTE PARA AUTOCLAVE A VAPOR 3 HORAS PACOTE, TIPO: TESTE DESAFIO, APLICAÇÃO: AUTOCLAVE A VAPOR, COM INDICADOR BIOLÓGICO DO TIPO AUTOCONTIDO COM TEMPO DE RESPOSTA DE NO MAXIMO 3 HORAS, MÉTODO: DE FLUORESCÊNCIA INDICADO PARA CONTROLE DE QUANTIDADE BIOLÓGICA DO CICLO DE ESTERILIZAÇÃO A VAPOR SATURADO E QUE OPERE DE 121°C A 134°C, COMPLEMENTO: EMBALAGEM: DISPOSTO ENTRE CAMADAS DE MATERIAL POROSO ACONDICIONADO EM PACOTE COM EMBALAGEM DE NÃO TECIDO DESCARTÁVEL E FECHADA COM UM ROTULO QUE INDICA A EXPOSIÇÃO ATRAVÉS DE UM INDICADOR DE PROCESSO. ACOMPANHA AMPOLA EXTERNA DO INDICADOR BIOLÓGICO DO MESMO LOTE, PARA UTILIZAÇÃO COMO CONTROLE. O RÓTULO EXTERNO DEVERÁ CONTER O NOME DO PRODUTO, BSI, LOTE, DATA DE EXPIRAÇÃO, ALÉM DE UM INTEGRADOR QUÍMICO CLASSE 5 PASTILHA. COMODATO DE 04 EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS COM A UTILIZAÇÃO DA MARCA ADQUIRIDA	500	1.500	91,2800	136.920,00

212	<p>LASER CIRÚRGICO –ALTA POTÊNCIA – MÉDICO/ODONTOLÓGICO COMPRIMENTO DE ONDA: 980 NM ± 20 NM (INFRAVERMELHO)</p> <p>POTÊNCIA ÚTIL: 9 W ± 20 %</p> <p>OPERAÇÃO CONTÍNUA, ÚNICA, PULSADO.</p> <p>FEIXE DE MIRA (LASER VERMELHO)</p> <p>COMPRIMENTO DE ONDA DO FEIXE DE MIRA: 620 NM - 680 NM</p> <p>POTÊNCIA ÚTIL DO EMISSOR DO FEIXE DE MIRA: 0,3 MW - 2,5 MW</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 100-240 V~</p> <p>POTÊNCIA DE ENTRADA: 80 VA</p> <p>TIPO DE CORRENTE: CORRENTE ALTERNADA</p> <p>FREQUÊNCIA DE ALIMENTAÇÃO: 50/60 HZ</p> <p>MODO DE OPERAÇÃO DO LASER: OPERAÇÃO CONTÍNUA OU PULSADA</p> <p>DIMENSÃO DA UNIDADE DE COMANDO: 204 X 222 X 126 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DA UNIDADE DE COMANDO: 1,5 KG</p> <p>DIMENSÃO DO PEDAL: 38 X 131 X 114 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DO PEDAL: 0,7 KG</p> <p>DIMENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 40 X 67 X 122 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 0,4 KG.</p> <p>COMPOSTO DAS SEGUINTE PARTES: UNIDADE DE COMANDO; FONTE DE ALIMENTAÇÃO; PEDAL; CONECTOR DE INTERTRAVAMENTO REMOTO. CONTENDO TODOS OS SEGUINTE ACESSÓRIOS :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• GUIA DO USUÁRIO</li> <li>• MALETA DE TRANSPORTE</li> <li>• KIT INTRODUTOR PARA CATETER FO 400 MM</li> <li>• 2 ÓCULOS DE PROTEÇÃO (ASSISTENTE E PACIENTE)</li> <li>• 1 ÓCULOS DE PROTEÇÃO (OPERADOR)</li> <li>• FIBRA ÓPTICA TERAPÊUTICA</li> <li>• KIT ESPAÇADOR PARA FOTBIOMODULAÇÃO</li> <li>• DESENCAPADOR</li> <li>• CANETA PARA CLIVAGEM DMC EQUIPAMENTOS</li> </ul>	1	2	34.339,9900	68.879,98
-----	---	---	---	-------------	-----------



**Anexo II – Modelo de Carta Proposta**

**REGISTRO DE PREÇOS**

ITEM	UND	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	PAR	PARES DE MULETAS CANADENSE FIXA EM ALUMÍNIO - DESENVOLVIDA PARA AUXILIAR PESSOAS COM DIFICULDADES DE MOBILIDADE. FABRICADA EM ALUMÍNIO, LEVE, RESISTENTE E ANATÔMICA. POSSUI NÍVEIS DE AJUSTE DE ALTURA NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR, COM FUROS NAS HASTES E PERFEITA FIXAÇÃO DOS NÍVEIS DE ALTURA, E O APOIO PARA BRAÇO POSSUI UM SISTEMA DE ARTICULAÇÃO, ALÉM DE PONTEIRAS DE BORRACHA 7/8" QUE PERMITE MELHOR ADERÊNCIA AO SOLO. TAMANHO ÚNICO: PRODUTO COMPATÍVEL COM USUÁRIOS QUE TENHAM ALTURA DE 1,50M A 1,90M. MEDIDAS DO PRODUTO ALTURA MÍNIMA: 94 CM, ALTURA MÁXIMA: 122 CM. RESISTÊNCIA: 130 KG, COR: PRETA. COMPOSIÇÃO: HASTES DE ALUMÍNIO, BRAÇADEIRA: POLIPROPILENO, PUNHO: POLICLORETO DE VINILA.		20		
2	UND	BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL INDICADA PARA USO EM TERAPIA DE REABILITAÇÃO FÍSICA E ATIVIDADES DE VIDAS PRÁTICAS. CONTENDO 17 PROGRAMAS PARA OS DIFERENTES NÍVEIS DE PREPARO DE QUEM A UTILIZA. O DISPLAY AUTO SCAN MULTIFUNCIONAL CONTENDO INFORMAÇÕES DE TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA E CALORIAS. BANCOS COM ENCOSTO, GARANTE MAIOR ESTABILIDADE PARA A COLUNA E SEGURANÇA PARA PESSOAS COM LESÕES, MOBILIDADE REDUZIDA, IDOSOS, GRÁVIDAS, OU INICIANTE SEDENTÁRIOS. TAMANHO ÚNICO VOLTAGEM BIVOLT ALTURA INDICADA DO USUÁRIO MÁXIMO 1,80 M COMPOSIÇÃO FERRO, AÇO E PLÁSTICO COR PREDOMINANTE CINZA OU PRETO. DIMENSÕES APROXIMADAS 130 X 62 X 107CM (CXLXA) ESTRUTURA AÇO CARBONO. CONTENDO MONITORAMENTO CARDÍACO HAND GRIP PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ PEDAIS COM CORREIAS PESO DO PRODUTO 31 KG PESO MÁXIMO DO USUÁRIO 120 KG E GUIDÃO SISTEMA DE REGULAGEM COM CORREIAS SISTEMA DE RESISTÊNCIA ELETROMAGNÉTICO TIPO DE TREINO CARDIO VELOCIDADE (KM/H) RPM. GARANTIA 2 ANOS , E ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO. ACOMPANHADO DOS SEGUINTE ACESSÓRIOS : CABO DE FORÇA, MANUAL DE INSTRUÇÕES.		10		
3	UND	BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL MAGNÉTICA PORTÁTIL 8 NÍVEIS DE		10		

		<p>ESFORÇO REGULAGEM DE ALTURA, SUPORTA USUÁRIOS COM ATÉ 100KG, POSSUI SISTEMA MAGNÉTICO, SENSOR CARDÍACO E CINTA PARA OS PÉS. ALÉM DE MUITO MAIS RECURSOS QUE GARANTEM O SEU CONFORTO E SEGURANÇA AO PEDALAR. COR PRETO E CINZA TIPO ERGOMÉTRICA E MAGNÉTICA (É O USUÁRIO QUEM DEFINE O RITMO DAS PEDALADAS) MATERIAL CORPO DA BICICLETA AÇO CARBONO GUIDÃO AÇO CARBONO EMBORRACHADO. MANOPLA EMBORRACHADA. DESIGN VERTICAL INDICADA PARA RESIDÊNCIA PESO MÁXIMO SUPORTADO 100 KG. NÍVEIS DE ESFORÇO 8 DISPLAY TIPO SCAN AUTO SCAN INFORMAÇÕES DO DISPLAY TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA, CALORIAS, ODÔMETRO E SCAN. REGULAGEM GUIDÃO E ASSENTO DE ESFORÇO. PROGRAMAS PRÉ-DEFINIDOS TEMPO HODÔMETRO/SCAN. VELOCIDADE HODÔMETRO/SCAN. ALIMENTAÇÃO PRODUTO MAGNÉTICO. DISPLAY FUNCIONA COM DUAS PILHAS. 28 KG. DIMENSÕES DO PRODUTO LARGURA 49 CM. ALTURA 132 CM. PROFUNDIDADE 94,5 CM. GARANTIA 01 ANO. E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DISPONÍVEL NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO. ITENS INCLUSOS 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS E CABO DE ALIMENTAÇÃO.</p>			
4	UND	<p>PAR DE HAND GRIP - RESISTÊNCIAS VARIADAS - HAND GRIP COM MOLA AJUSTÁVEL ATÉ 40KG. PARA USO EM FISIOTERAPIA FORTALECE DEDOS, MÃOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. DEVE POSSUIR UM MICRO AJUSTE DE TENSÃO, GRIP CONFORTÁVEL E POR SER LEVE E PORTÁTIL, DE MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. PEGADAS EMBORRACHADAS, NÃO POROSA, RESISTENTE A LAVAGEM E MATERIAIS ANTISÉPTICOS. RESISTÊNCIA COM MOLAS AJUSTÁVEIS. FORTALECEDOR DE MÃOS, DEDOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. MECANISMO QUE PRODUZ TENSÕES CONSISTENTES. AJUDA NA RECUPERAÇÃO DE PEQUENAS LESÕES E PROBLEMAS DE MÁ ARTICULAÇÃO. INDICADO PARA USO EM REABILITAÇÃO FÍSICA.</p>		100	
5	UND	<p>KIT EXERCITADOR PARA DEDOS LEVE MÉDIO E FORTE ORTOPÉDICO DIGIFLEX ESPECIFICAÇÕES PROJETADO ERGONOMICAMENTE PARA MANTER A MÃO NA POSIÇÃO APROPRIADA DURANTE O EXERCÍCIO. APLICAÇÕES - O EXERCITADOR PARA DEDOS LIVEUP SPORTS É UMA ÓTIMA MANEIRA DE MELHORAR A MUSCULATURA DAS MÃOS E DEDOS E MANTER O CORPO ATIVO EM QUALQUER LUGAR. - SEU TAMANHO COMPACTO É IDEAL PARA SER UTILIZADO NO CONFORTO DO LAR OU PARA LEVAR EM VIAGENS. - BASTA APERTÁ-LO COM FORÇA PARA COMEÇAR A SENTIR A MUSCULATURA ENRIJECENDO. - POR MEIO DAS RESISTENTES MOLAS DE AÇO É POSSÍVEL FORTALECER MÃOS, DEDOS,</p>		50	

		PUNHOS E ANTEBRAÇOS. - RESISTÊNCIA COM MOLAS FORTES. - AJUDA NO FORTALECIMENTO DAS MÃOS, DEDOS, PUNHOS E ANTEBRAÇOS. - INDICADO PARA USO EM ACADEMIAS, CLÍNICAS, ESCOLAS, CLUBES E RESIDÊNCIAS - AJUDA NA RECUPERAÇÃO DE PEQUENAS LESÕES E PROBLEMAS DE MÁ ARTICULAÇÃO ITENS INCLUSOS: - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 1,36KG - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 2,27KG - 1 EXERCITADOR PARA DEDOS 3,18KG GARANTIA: 90 DIAS APÓS A DATA DE RECEBIMENTO DO PRODUTO.				
6	UND	KIT CANELEIRAS 06 PARES DE CANELEIRAS/ TORNOZELEIRAS DE PESO ( 01 KG, 02 KG, 3 KG, 04 KG, 05 KG). DESENVOLVIDO PARA TREINOS E EXERCÍCIOS DE TONIFICAÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES, PARA USO DE FISIOTERAPIA. PRODUTO PROFISSIONAL E MUITO RESISTENTE. COM DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA CADA PESO. CONFECCIONADO COM MATERIAL DE CAPOTA MARÍTIMA SINTÉTICO EMBORRACHADO BRILHOSO, NÃO POROSO. COSTURAS COM LINHAS DE NYLON 40. ACABAMENTO COM FITAS DE ALTA RESISTÊNCIA. ENCHIMENTO COM GRANALHA DE FERRO. MATERIAL ATÓXICO, INODORO, FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. RESISTENTE A MATERIAIS DE ANTISSEPSIA TIPO ÁLCOOL. FECHAMENTO EM VELCRO LARGO.		30		
7	UND	CANELEIRAS/ TORNOZELEIRAS DE PESO (0,5 KG) . DESENVOLVIDO PARA TREINOS E EXERCÍCIOS DE TONIFICAÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES, PARA USO DE FISIOTERAPIA. PRODUTO PROFISSIONAL E MUITO RESISTENTE. COM DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA CADA PESO. CONFECCIONADO COM MATERIAL DE CAPOTA MARÍTIMA SINTÉTICO EMBORRACHADO BRILHOSO, NÃO POROSO. COSTURAS COM LINHAS DE NYLON 40. ACABAMENTO COM FITAS DE ALTA RESISTÊNCIA. ENCHIMENTO COM GRANALHA DE FERRO. MATERIAL ATÓXICO, INODORO, FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. RESISTENTE A MATERIAIS DE ANTISSEPSIA TIPO ÁLCOOL. FECHAMENTO EM VELCRO LARGO.		60		
8	UND	KIT 03 PARES DE HALTER BOLA EMBORRACHADOS (01 KG, 02 KG, 03KG). EQUIPAMENTOS DE FERRO FUNDIDO COM ACABAMENTO EMBORRACHADO COM PVC PLASTIOL, PARA USO EM TERAPIAS DE FISIOTERAPIA E ATIVIDADES FÍSICAS. COM INDICADOR DE PESO GRAVADO NO FERRO GARANTE QUE A PEÇA NÃO PERCA O NÚMERO DE SEU PESO. E CORES DIFERENCIADAS. DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO RESISTENTE A PRODUTOS ANTICÉPTICO		60		
9	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍCAS NOS TAMANHOS 55 CM . PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST		60		

		(ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA.: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69MESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.			
10	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍCAS NOS TAMANHOS 65 CM . PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST (ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA.: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69MESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.		60	
11	UND	BOLAS PARA FISIOTERAPIA TIPO BOLA SUÍCAS NOS TAMANHOS 75 CM. PARA USO DE FISIOTERAPIA TRABALHA FORÇA, EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA. POSSUI SISTEMA ANTI BURST (ANTI ESTOURO) E FRISOS ANTI DERRAPANTE. ESTE KIT É COMPOSTO PELOS SEGUINTE ITENS: 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 75 CM 1 UNIDADE BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES: 1 UNIDADE MINI BOMBA MANUAL: INCLUI INFLADOR: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: TRABALHA FORÇA,		60	



		EQUILÍBRIO, BALANÇO, COORDENAÇÃO E POTÊNCIA.: DIÂMETRO DA BOLA: 75CM:: ALTURA RECOMENDADA: 1,88 M A 2,03 ESPECIFICAÇÕES BOLA SUIÇA 55 CM PARA PILATES E YOGA PVC:: TIPO DE BOLA: SUIÇA / PILATES:: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 200 KG DE PESO ESTÁTICO:: INDICAÇÃO E USO: MELHORA A POSTURA FÍSICA, EQUILÍBRIO E POSTURA.: DIÂMETRO DA BOLA: 55CM:: ALTURA RECOMENDADA: ENTRE 1,55M A 1,69MESPECIFICAÇÕES MINI BOMBA PARA BOLA DE PILATES E INFLÁVEIS BEXIGAS BICO DE 7MM: CONTENDO UMA BOMBA DE INFLAR DE FÁCIL UTILIZAÇÃO E RESISTÊNCIA.				
12	UND	MINI BIKE BICICLETA ERGOMÉTRICA PARA FISIOTERAPIA EM DOMICÍLIO E ALIADO DOS FISIOTERAPEUTAS, PODE SER UTILIZADA EM DIVERSOS EXERCÍCIOS PARA RECUPERAÇÃO DOS MOVIMENTOS. INTENSIDADE DO TREINO AJUSTÁVEL- COM O BOTÃO DE TENSÃO, POSSUI COMPUTADOR MULTIFUNÇÕES EM TELA LCD, DADOS COMO RPM, TEMPO, VELOCIDADE, DISTÂNCIA E CALORIAS . DESIGN DOBRÁVEL- FÁCIL DE MONTAR E DOBRAR, COMPACTA E PORTÁTIL, PODE SER INSTALADA SOB UMA MESA OU ESPAÇO SEMELHANTE. SEGURO E ANTIDERRAPANTE - CORREIAS DOS PEDAIS ANTIDERRAPANTES E CONFORTÁVEIS, MANTÊM OS PÉS FIXOS E GARANTE A ESTABILIDADE E SEGURANÇA. AS ALÇAS SE AJUSTAM AOS PÉS. MATERIAL: METAL DE LÍTIO , PINTURA EPOXI ELETROSTÁTICO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 37 X 18 X 40 CM; 2.83 QUILOGRAMAS		10		
13	UND	ESTEIRA ERGOMÉTRICA É DESTINADA AO TREINAMENTO E CONDICIONAMENTO FÍSICO DO USUÁRIO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE UM PISO DESLIZANTE. POSSUI MOTOR ELÉTRICO, INCLINAÇÃO AJUSTADA DE COLUNA E PAINEL ELETRÔNICO. TREINAMENTOS PRÉ DETERMINADOS PARA EXECUÇÃO DE UMA GAMA DE EXERCÍCIOS DIFERENCIADOS VOLTADOS À FORÇA E CONDICIONAMENTO FÍSICO - VERSÃO COM INCLINAÇÃO E COLUNA ELETRÔNICA. DUPLO COM 02 FACES DESLIZANTES, QUE GARANTE O DOBRO DE VIDA ÚTIL, LONA DE ALTA PERFORMANCE, QUE DISPENSA A NECESSIDADE DE LUBRIFICAÇÃO , DISPLAY EM PORTUGUÊS. 9 POLEGADAS COM 11 PROGRAMAS DE TREINAMENTO – CONTENDO INFORMAÇÕES DE TEMPOS, DISTÂNCIA, CALORIAS, INTERVALADO, FREQUÊNCIA CARDÍACA, VELOCIDADE PROGRESSIVA, INCLINAÇÃO PROGRESSIVA E PERSONALIZADO; SISTEMA QUE REDUZ ATÉ 45% DO IMPACTO DA CORRIDA. MOTOR : 3CV - 2CV NOMINAL. VELOCIDADE (KM/H): 0 A 18. SISTEMA DE AMORTECIMENTO: COXINS ELÁSTICOS. SISTEMA DE INCLINAÇÃO: ELETRÔNICO DE INCLINAÇÃO. 0 A 15% COM INCREMENTO DE		10		

		1%. DIMENSÕES : COMPRIMENTO (CM): 212 X LARGURA (CM): 86 X ALTURA (CM): 145 X ÁREA OCUPADA (M²): 1,82. ÁREA DE CORRIDA (CM): DIMENSÃO 50 X 148X CAPACIDADE DE USO (KG) X160 PESO DO EQUIPAMENTO (KG) 161. ESTRUTURA EM AÇO. PINTURA ELETROSTÁTICA. CARENAGEM AUTOMOTIVO EM ICORENE ROTOMOLDADO , TENSÃO: AUTOMÁTICO 110V OU 220V. ISENTO DE LUBRIFICAÇÃO.			
14	UND	CUNHAS DE POSICIONAMENTO CUNHA PARA POSICIONAR O PACIENTE DURANTE OS TRATAMENTOS, PROCEDIMENTOS. REVESTIMENTO EM COURVIN NÁUTICO SINTÉTICO NA COR AZUL MARINHO, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, RESISTENTE A PRODUTOS ANTISSÉPTICOS EM GERAL PROTEÇÃO CONTRA A PROLIFERAÇÃO DE FUNGOS E BACTÉRIAS. POSSUIR ESPUMA ORTOPÉDICA DE ALTA RESILIÊNCIA COM DENSIDADE D 28 PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO, E TAMBÉM POSSUI DENSIDADE ADEQUADA PARA SUPORTAR O PESO CORPORAL, SEM QUE DANIFIQUE O EQUIPAMENTO. TAMANHO: PESO MÁXIMO SUPORTADO: 150 KG, COMPOSIÇÃO: ESPUMA, DENSIDADE DA ESPUMA: 28. REVESTIMENTO: COURVIN, ÂNGULO DE INCLINAÇÃO: 31°C, GARANTIA: 12 MESES, DIMENSÕES APROXIMADAS: DIMENSÃO DO PRODUTO: 50 X 50 X 29 CM (C X L X A), PESO DO PRODUTO: 1,700 KG DIMENSÕES DA EMBALAGEM: 51,2 X 50 X 29 CM (C X L X A) PESO DA EMBALAGEM: 1,900 KG		40	
15	UND	CAMAS ELÁSTICAS TIPO JUMP – PARA USO PROFISSIONAL EM REABILITAÇÃO FÍSICA, EM NYLON COM ESTRUTURA EM AÇO REFORÇADA SEM EMENDAS.LONA SANNET 2000 (FIOS) DUPLA COSTURA, AÇO SUPER RESISTENTE E PÉS DE BORRACHA MACIÇA TE PROPORCIONANDO, IMENSA ESTABILIDADE E SEGURANÇA. PARA TREINOS EXERCÍCIOS COM IMPACTO REDUZIDO. MODELO CIRCULAR, SISTEMA COM 32 MOLAS E 16 GAIVOTAS ALTA RESISTÊNCIA GARANTEM ABSORÇÃO DE IMPACTO EFICIENTE. ACOMPANHADA DE CAPA DE PROTEÇÃO PARA MOLAS EM CORINO OU NAPA . MEDIDAS APROXIMADAS DE DIÂMETRO DO MINI TRAMPOLIM: 98 CM.		10	
16	UND	EXERCITADORES DE TORNOZELOS/PÉ – MODELO: FACITE PLANTAR/ESPORÃO DE CALCÂNEO: INDICADO PARA ALONGAR A FÁSCIA PLANTAR, PANTURRILHA E MÚSCULOS DO TORNOZELO; PODE SER UTILIZADO PARA EXERCÍCIOS DE PROPRIOCEPÇÃO, EQUILÍBRIO E EXERCÍCIOS DE INVERSÃO E EVERSÃO DO PÉ/TORNOZELO; DOENÇAS REUMÁTICAS; REABILITAÇÃO PÓS CIRÚRGICA; REABILITAÇÃO NEUROLÓGICA; PREVENÇÃO DE DOENÇAS; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPOSIÇÃO: ESTRUTURA EM PROPILETILENO; FAIXAS DE BORRACHA NA BASE, ANTIDERRAPANTE; DIMENSÕES E PESOS APROXIMADOS : (C X L X A): 10.5 X		100	

		27 X 13.5 CM PESO APROXIMADO: 03 KG				
17	UND	FAIXA ELÁSTICA KIT COM 3 INTENSIDADES TIPO THERA BAND. AS FAIXAS ELÁSTICAS SÃO UTILIZADAS PARA O FORTALECIMENTO DOS MÚSCULOS, GARANTINDO RESISTÊNCIA E ELASTICIDADE. SÃO INDICADAS TAMBÉM PARA REABILITAÇÃO MUSCULAR, NOS TRATAMENTOS PÓS CIRÚRGICOS E EM SESSÕES DE FISIOTERAPIAS. AS TRÊS INTENSIDADES DAS FAIXAS DO TIPO THERA BAND, AUMENTAM A RESISTÊNCIA, TRABALHAM A FLEXIBILIDADE, ALÉM DE ALONGAR OS MÚSCULOS DEIXANDO O NOSSO CORPO MAIS FLEXÍVEL. ESPECIFICAÇÕES DA FAIXA ELÁSTICA KIT COM 3 INTENSIDADES : COMPRIMENTO: 120CM; LARGURA: 15CM. POSSUI 3 INTENSIDADES: FRACA - 0,35MM – RESISTÊNCIA: 4,5 A 6,8KG; MÉDIA - 0,45MM - RESISTÊNCIA: 6,8 A 11KG; FORTE - 0,55MM - RESISTÊNCIA: 11 A 16KG; MATERIAL DAS FAIXAS: ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO (TPE) CONTÉM: 1 (UM) KIT COM 3 FAIXAS. GARANTIA DE 3 MESES SOBRE DEFEITOS DE FABRICAÇÃO		200		
18	UND	KIT 5 FAIXAS ELÁSTICAS MINI BAND COM 5 NÍVEIS FISIOTERAPIA. FEITA A PARTIR DE LÁTEX, LEVE E FÁCIL DE TRANSPORTAR, UTILIZADA PARA TREINAMENTO DE RESISTÊNCIA E TREINAMENTO DE INTENSIDADE. CIRCULAR SEM COSTURA, RESISTENTE . 5 FAIXAS COM DIFERENTES INTENSIDADES E CORES. TAMANHOS APROXIMADOS - 600X50X0.35MM – 5-10LBS - 600X50X0.50MM – 10-15LBS - 600X50X0.70MM – 15-20LBS - 600X50X0.90MM- 25-30LBS - 600X50X1.10MM - 30-40LBS		200		
19	UND	APARELHO DE TENS, FENS E CORRENTE RUSSA 04 CANAIS. DADOS TÉCNICOS: MATERIAL: METAL E POLIPROPILENO; BIVOLT (AUTOMÁTICO). POTÊNCIA ENTRADA: 100-240 V ~ 50/60 HZ, POTÊNCIA DE ENTRADA: 85 VA, FUSÍVEIS: 5 A 250 V ~ (20 AG) AÇÃO RÁPIDA, PROTEÇÃO ELÉTRICA: TIPO BF. DIMENSÕES APROXIMADAS : 27 X 26,6 X 12,5 CM ( L X P X A) PESO: 2,60 KG. GARANTIA: 18 MÍNIMA MESES. ITENS INCLUSOS: 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES; 08 ELETRODOS DE SILICONE 5 CM X 5 CM; 01 CABO DE CONEXÃO AO PACIENTE (LARANJA CANAL 1, PRETO CANAL 2); 01 CABO DE CONEXÃO AO PACIENTE (AZUL CANAL 3, VERDE CANAL 4); 01 CABO DE FORÇA DESTACÁVEL; 01 BSNAGA DE GEL 100 G; 01 FUSÍVEL DE PROTEÇÃO SOBRESSALENTE;		15		
20	UND	APARELHOS DE LASER, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 100-240 V ~, PESO APROXIMADO DA PEÇA DE MÃO: 0,18 KG. PESO APROXIMADO DE SUPORTE DA PEÇA DE MÃO: 0,12 KG. DIMENSÃO APROXIMADA DA PEÇA DE MÃO: 21 CM (ALTURA) X 3 CM (LARGURA) X 5 CM (PROFUNDIDADE). BATERIA: LI-ÍON; LASER		30		

		VERMELHO; COMPRIMENTO DA ONDA LASER VERMELHO: 660 NM +/- 10 NM; POTÊNCIA ÚTIL EMISSOR LASER VERMELHO: 100 MW +/- 20 %; LASER INFRAVERMELHO; COMPRIMENTO DE ONDA LASER INFRAVERMELHO: 808 NM +/- 10 NM; POTÊNCIA ÚTIL EMISSOR LASER INFRAVERMELHO: 100 MW +/- 20 %; ITENS QUE ACOMPANHAM ESTE PRODUTO: 01 PEÇA DE MÃO; 01 SUPORTE DA PEÇA DE MÃO; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO; 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO; 03 ESPAÇADORES; 01 ÓCULOS DE PROTEÇÃO ; 01 PROTETOR OCULAR; 01 MALETA DE TRANSPORTE; 01 GUIA DO USUÁRIO; GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO			
21	UND	APARELHOS DE INFRAVERMELHO, COM PEDESTAL, RODÍZIO E DIMMER, DOTADO DE DIMMER PARA REGULAGEM DA INTENSIDADE LUMINOSA; ALTURA DO PEDESTAL REGULÁVEL DE 113 CM À 150 CM; MONTADO SOBRE A BASE DE POLIETILENO INJETADO DE ALTO IMPACTO; MEDIDA DA BASE 56 X 56 CM; DOTADO DE 4 PÉS DESMONTÁVEIS E COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS; HASTE FLEXÍVEL, PARA MELHOR DIRECIONAMENTO DO FOCO DE LUZ; REFLEXOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO; VOLTAGEM: 110 V OU 220 V. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO.		20	
22	UND	ESCADA DE CANTO ADULTO: A ESCADA DE CANTO EM MADEIRA COM RAMPA E 04 DEGRAUS - COM ALTA RESISTÊNCIA E ESTABILIDADE, GARANTINDO ASSIM UM PRODUTO DE EXCELENTE QUALIDADE E DURABILIDADE, PROPORCIONANDO AO USUÁRIO FACILIDADE E SEGURANÇA NA SUA UTILIZAÇÃO. POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NO CORRIMÃO, PODENDO SER UTILIZADA POR CRIANÇAS E ADULTOS. REGULAGEM DE ALTURA (SUBIDA/DESCIDA) DO CORRIMÃO: PERMITE O PROFISSIONAL ADAPTAR A ALTURA DO CORRIMÃO DE ACORDO COM A ALTURA DO PACIENTE; POSSUI DEGRAUS E RAMPA: AUXILIAM NOS PROCESSOS DE REABILITAÇÃO E TREINO DA MARCHA, CERTIFICAÇÃO DA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA), PROCESSO DE ENVERNIZAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA MADEIRA, REVESTIMENTO EMBORRACHADO: OFERECE MAIOR ESTABILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO E PREVINE QUEDAS; PESO MÁXIMO SUPORTADO: 135 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS DAS PEÇAS; COMPRIMENTO DA ESCADA: 1,62M; COMPRIMENTO DA RAMPA: 2,40M; COMPRIMENTO QUANDO MONTADO EM RETA: 3,17CM; COMPRIMENTO QUANDO MONTADO EM L: 2,42 X 1,57CM; ALTURA MÁXIMA DO CORRIMÃO INFANTIL: 0,67M; ALTURA MÍNIMA DO CORRIMÃO INFANTIL: 0,57M; ALTURA CORRIMÃO ADULTO: 0,90M; DIMENSÕES DO DEGRAU SUPERIOR: 77,5 X		10	



		76,5 X 0,15CM; ALTURA DOS DEGRAUS: 100MM;				
23	UND	ESCALA DE CANTO INFANTIL COM RAMPAS E 03 DEGRAUS - COM ALTA RESISTÊNCIA E ESTABILIDADE, GARANTINDO ASSIM UM PRODUTO DE EXCELENTE QUALIDADE E DURABILIDADE, PROPORCIONANDO AO USUÁRIO FACILIDADE E SEGURANÇA NA SUA UTILIZAÇÃO. POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NO CORRIMÃO, PODENDO SER UTILIZADA POR CRIANÇAS E ADULTOS. REGULAGEM DE ALTURA (SUBIDA/DESCIDA) DO CORRIMÃO: PERMITE O PROFISSIONAL ADAPTAR A ALTURA DO CORRIMÃO DE ACORDO COM A ALTURA DO PACIENTE; POSSUI DEGRAUS E RAMPAS: AUXILIAM NOS PROCESSOS DE REABILITAÇÃO E TREINO DA MARCHA, CERTIFICAÇÃO DA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA), PROCESSO DE ENVERNIZAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA MADEIRA, REVESTIMENTO EMBORRACHADO: DIMENSÕES APROXIMADAS DE TAMANHO: 130 X 136 X 216 CM (AXLXC), CADA DEGRAU POSSUI AS MEDIDAS: 78CMX14CMX 28CM (LXAXP).		10		
24	UND	PRANCHA DE PROPRIOCEPÇÃO- PRANCHA STEP CONFECCIONADA EM MADEIRA RESISTENTE E ENVERNIZADA, REVESTIDA EM BORRACHA TEXTURIZADA E ANTIDERRAPANTE. PESO APROXIMADO: 8,625 KG, TAMANHO APROXIMADO: 0,18X0,46X0,80 M (AXLXC)		15		
25	UND	BARRA PARALELA ADULTO COM PLATAFORMA EM MADEIRA E PISO ANTI DERRAPANTE . BARRA PARALELA SIMPLES 2M - AÇO INOX. UTILIZAÇÃO: TREINO DE MARCHA COM OU SEM AUXÍLIO DE ÓRTESE, EQUILÍBRIO EM PÉ, TRANSFERÊNCIA DE PESO, COM 2 METROS DE COMPRIMENTO. ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX. 1 PAR DE CORRIMÃOS EM AÇO INOX, DOTADA DE 2 BARRAS VERTICAIS DE CADA LADO, 2 BARRAS (CORRIMÃOS) HORIZONTAIS COM REGULAGEM DE ALTURA E LARGURA; PLATAFORMA DE MADEIRA REVESTIDA EM PISO SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES APROXIMADAS DA PLATAFORMA: 2,00X0,80M (CXL). ALTURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 0,90M - ALTURA MÍNIMA CORRIMÃO: 0,52M, LARGURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 0,60M - LARGURA MÍNIMA DO CORRIMÃO: 0,39M.		10		
26	UND	ROLO GRANDE PARA POSICIONAMENTO EM CORINO. ROLO PARA POSICIONAMENTO FOI PRODUZIDO A PARTIR DOS PRINCÍPIOS DE ERGONOMIA, VISANDO O CONFORTO E FUNCIONALIDADE PARA O USUÁRIO. FABRICADO EM ESPUMA ORTOPÉDICA COM DENSIDADE ADEQUADA QUE OFERECE ALTA RESILIÊNCIA, OU SEJA, SUPORTA ATÉ 140 KG DE PESO MÁXIMO SEM CAUSAR DANOS PERMANENTES AO PRODUTO. POSSUI REVESTIMENTO EM COURVIN SINTÉTICO QUE FACILITA A LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO PÓS USO. MEDIDAS APROXIMADAS: 60 CM X		20		

		15 CM.				
27	UND	ELEVADOR DE PACIENTES EM LEITO OU CADEIRA- APARELHO CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO E FIXAÇÃO GIRATÓRIA DE DOIS PONTOS, COM CONTROLE DE TRONCOS E MEMBROS INFERIORES. O FACILITA O TRABALHO DE TRANSFERES DE PISO, CADEIRA E CAMA. COM A SUA GAMA DE ELEVAÇÃO ALTA E CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 200KG, AS PARA CAMAS COM SUPERFÍCIES DE COLCHÃO ALTAS SÃO FÁCEIS E POSSÍVEIS. CONTENDO O GUINDASTE MÓVEL DE USO GERAL, ACESSÓRIO GIRATÓRIO DE 2 PONTOS COMO PADRÃO, BOLSA DE TRANSFERÊNCIA TIPO CANGURU ADAPTÁVEL AOS GUINCHOS, EM MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO TIPO CORINO OU NAPA , ESPUMADAS DE ALTA RESISTÊNCIA - CONTROLE MANUAL DE QUATRO FUNÇÕES - CHASSIS DE ALUMÍNIO LEVE - MASTRO AMOVÍVEL DE LONGO ALCANCE - RODAS DIRECIONAIS COM FREIOS INTEGRADOS - DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DE DESCIDA DE EMERGÊNCIA - BOTÃO DE SEGURANÇA DE PARAGEM DE EMERGÊNCIA - CARREGADOR DE BATERIA/LI> - POSSÍVEL LEVANTAMENTO DO PISO - OPÇÃO DE ESCALA DE PESAGEM DISPONÍVEL. FÁCIL DE LIMPAR E DESCONTAMINAR COM O DESINFECTANTES DE USO COMUM A AMBIENTES AMBULATORIAIS. GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO.		2		
28	UND	TABLADO MADEIRA GRANDE PARA ATENDIMENTO EM REABILITAÇÃO ; CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDO EM MADEIRA ENVERNIZADO AO NATURAL, ESTOFAMENTO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM REVESTIMENTO EM COURVIN MARITIMO NA COR AZUL ESCURO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,60 X 2,00 X 0,50 M. PESO APROXIMADO 45 KG.		10		
29	UND	TABLADO MADEIRA MÉDIO PARA ATENDIMENTO EM REABILITAÇÃO ; CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDO EM MADEIRA ENVERNIZADO AO NATURAL, ESTOFAMENTO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM REVESTIMENTO EM COURVIN MARITIMO NA COR AZUL ESCURO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 150 x 180 x 0,50 M. PESO APROXIMADO 39 KG.		10		
30	UND	KIT CONTENDO 20 PEÇAS TATAME DE EVA COLORIDO 50 x 50 x 2 CM, COM ACABAMENTO LISO.		60		
31	UND	KIT TREINO DE AGILIDADE CONTENDO 10 CONES COM FUROS COLORIDOS DE 23 CM; 5 BARREIRAS DE 90CM (COM SINALIZADORES); DESCRIÇÃO DOS CONES: MATERIAL: PLÁSTICO INJETADO; PESO APROXIMADO: 100 GRAMAS, DIMENSÕES APROXIMADAS: 16,3 X 14,5 X 23 CM (C X L X A) .DESCRIÇÃO DA BARREIRA; COM SINALIZADORES; MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE; DIMENSÕES: CADA		15		



		REPARTIÇÃO POSSUI 31 CM. GARANTIA: 3 MESES				
32	UND	CONJUNTO INFANTIL RAMPA E ESCADA ESPUMADA- PARA REABILITAÇÃO INFANTIL CONFECCIONADAS EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDA EM TECIDO COURIN OU NAPA NAVAL LAVÁVEL SENDO: UMA ESCADA, UM PUFF, UMA RAMPA. DIMENSÕES APROXIMADAS DO CONJUNTO MONTADO 120 X 120 X 30 CM.		15		
33	UND	CONJUNTO INFANTIL MESA COM 4 CADEIRAS – COLORIDO. MESCLA COM MADEIRA NOBRE E EUCALIPTO. MESA COM TAMPO LAMINADO E PÉS DE EUCALIPTO. CADEIRA ASSENTO 25 MM MULTILAMINADO E PÉS EUCALIPTO. TAMANHO E PESO APROXIMADO MESA: ALTURA 52 CM, LARGURA: 60 CM, COMPRIMENTO: 60 CM, PESO: 8 KG. TAMANHO E PESO APROXIMADO CADEIRAS: ALTURA: 54 CM, LARGURA: 27 CM, COMPRIMENTO: 29 CM, PESO: 2,5 KG.		20		
34	UND	ESTANTE COLORIDA INFANTIL EM MADEIRA E MDF COLORIDA 04 PRATELEIRA MDF MÍNIMO 15 MM. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 120X 50X 30 CM.		20		
35	UND	ESTANTE ORGANIZADORAS DE BRINQUEDOS, COM CAIXAS ORGANIZADORAS DE TAMANHOS VARIADOS TIPO BINS EM PLÁSTICO RESISTENTE. GABINETE COM 03 PRATELEIRAS, TUBULARES EM AÇO INOXIDÁVEL. GABINETES DE PLÁSTICO RESISTENTES TIPO BINS DE TAMANHOS E CORES VARIADOS. MEDIDAS TOTAIS APROXIMADAS: 35.7 " X 14.2 " X 33.9 " (LX PXA).		20		
36	UND	KIT CONJUNTOS BLOCOS DE FORMAS GEOMETRICAS – ESPUMADOS E COBERTOS COM NAPA OU CORINO COMPOSTO 12 BLOCOS COLORIDOS. DADOS TÉCNICOS: 2 PEÇAS 44 X 19 X 5 CM, 2 PEÇAS 44 X 19 X 19 CM, 6 PEÇAS 19 X 14 X 14 CM, 2 PEÇAS 19 X 11 CM. PESO APROXIMADO DO PRODUTO: 2,72 KG.		10		
37	UND	CIRCUITO DE REABILITAÇÃO PARA BEBE ESPUMADO – EM ESPUMA INTERNA RESISTENTE E REVESTIMENTO EM CORINO OU NAPA COLORIDO, COM TÚNEO ESCADA, RAMPA E ONDULAÇÕES. COM A SUGESTÕES DAS SEGUINTE COMPOSIÇÕES: 2 PEÇAS EM FORMATOS RETANGULARES, UTILIZADAS NAS EXTREMIDADES, COMO ENTRADA SAÍDA; 1 PEÇA EM FORMATO RETANGULAR COM 2 VELCROS PARA LIGAÇÃO COM O TÚNEL EM U; 1 PEÇAS EM FORMATO U COM 2 VELCROS PARA LIGAÇÃO COM A BASE; 1 ESCADA COM 3 DEGRAUS, CONTINUAÇÃO DA ALTURA DA BASE TERMINANDO NO TOPO; 1 CUBO CENTRAL FORMANDO O TOPO, COM VELCROS NA BASE LIGANDO AS PEÇAS VINDAS DE AMBOS OS LADOS; 1 PEÇA EM FORMATO ARREDONDADO, COM		8		

		VELCROS, SAÍDO DO TOPO PARA A DESCIDA NA RAMPA ONDULADA; 1 RAMPA ONDULADA EM DESCIDA, COM VELCROS, DESCENDO DA PEÇA ARREDONDADA PRA BASE DE ENTRADA/SAÍDA; 1 CANTO ARREDONDADO, AUMENTANDO A ÁREA ÚTIL ENTRE A ESCADA E A DESCIDA ONDULADA, UNIDA POR VELCRO NAS 4 PEÇAS EM VOLTA; 1 ROLO DE ESTIMULAÇÃO, LIVRE DE VELCROS PESO APROXIMADO : 10 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS TOTAL COMPRIMENTO: 270 CM; LARGURA: 230 CM; ALTURA: 70 CM; CORES VARIADAS. IDADE RECOMENDADA: 1 A 6 ANOS				
38	UND	BIOMBO ARTICULADO EM 03 PARTES COM RODÍZIOS, COMPOSTO POR TECIDO EM LONA OU VINIL PVC, FÁCIL HIFENIZAÇÃO, RESISTENTE, NÃO DEIXA MARCAÇÕES DE AMASSADO.		2		
39	UND	MAQUINA PARA PRODUZIR GELO – ESPECIFICAÇÕES: ACABAMENTO AÇO INOX OU PINTURA EPÓXI BRANCA. INSTALAÇÃO DE ACOMODAR AO VÃO. CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE 26 KG DE GELO POR DIA. ARMAZENA 07 KG EM SEU RESERVATÓRIO. FORMATO DO GELO É DE CUBOS (DEDAL). VOLTAGEM BIVOLT. FREQUÊNCIA 60HZ. POTÊNCIA DE 240W. CONSUMO: 5,7KW/24H. ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PONTO DE AGUA. PESO APROXIMADO 31KG. DIMENSÕES APROX. PRODUTO: 610 X 400 X 530MM. GARANTIA MÍNIMA 1 ANO. INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO .		2		
40	UND	MESAS ORTOSTÁTICA. INDICAÇÕES: PARA USO EM REABILITAÇÃO PACIENTES COM LESÃO MEDULAR; PACIENTES COM ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL; PACIENTES HEMIPLÉGICOS; COLOCAÇÃO DO PACIENTE NA POSIÇÃO DE PÉ (POSIÇÃO ORTOSTÁTICA OU ANGULAÇÃO ORTOSTÁTICA DESEJADA PARA FINS TERAPÊUTICOS), SEM QUE HAJA NECESSIDADE DE NENHUMA COLABORAÇÃO ATIVA DO PACIENTE SEJA ELE TETRAPLÉGICO, PARAPLÉGICO, ESTEJA EM QUADRO DE COMA E OUTROS; PROPRIOCEPÇÃO NAS ARTICULAÇÕES DE QUADRIL E EM MEMBROS INFERIORES; SISTEMA DE INCLINAÇÃO ELÉTRICA DE 0° A 90°; FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; FAVORECE O RETORNO VENOSO, FUNÇÃO GASTROINTESTINAL E URINÁRIA; REALIZA DESCARGA DE PESO NOS MEMBROS INFERIORES; CINTAS DE SEGURANÇA: GARANTE MAIOR SEGURANÇA AO PACIENTE; RODAS COM TRAVAS E BASE DE APOIO PARA OS PÉS: PROPORCIONAM CONFORTO E SEGURANÇA DURANTE SEU USO; CONTROLE REMOTO (REGULAGEM DE SUBIDA E DESCIDA DA MACA): CONFERE PRATICIDADE AO PROFISSIONAL AO POSICIONAR O PACIENTE NA ALTURA ADEQUADA. VOLTAGEM: BIVOLT (AUTOMÁTICO) ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; POSSUI FAIXAS DE		2		

		SEGURANÇA; CONTROLE MANUAL; ESTOFAMENTO EM COURVIN NÁUTICO; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA; POTÊNCIA: 150 VA; FREQUÊNCIA: 60 HZ; FUSÍVEL DE PROTEÇÃO: FST 1A – 250V; RODAS COM TRAVAS; INCLINAÇÃO DE 0 A 90°; ALTURA: 0,76M; INCLINAÇÃO MÁXIMA: 2,35M; LARGURA DA MACA EM PÉ: 0,62M; PESO MÁXIMO: 140KG; DIMENSÕES APROXIMADAS: 217.1 CM X 63.1 CM X 203.5 CM (C X L X A) PESO MÉDIO: 74.0 KG. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES. INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADA NO ESTADO.				
41	UND	PODOSCÓPIO - BASE CONSTRUÍDA EM POLIESTIRENO COM ESPELHO EM SUA PARTE SUPERIOR ESTRUTURA EM METACRÍLICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 15 MM. VOLTAGEM: BI-VOLT . MEDIDAS APROXIMADAS BASE: 49 X 50 X 6,5CM (CXLXA). ACRÍLICO: 43,5 X 41 X 13CM (CXLXA). A ALIMENTAÇÃO DE TIPO CONVENCIONAL POR LED FUNCIONA COM TENSÃO DE REDE BIFÁSICO AUTOMÁTICO		8		
42	UND	SIMETRÓGRAFO PORTÁTIL PARA AVALIAÇÃO POSTURAL - FABRICADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, LEVE E MUITO RESISTENTE. CONTENDO MARCAÇÕES FIXAS DE LINHAS E COLUNAS, COM BOA VISUALIZAÇÃO, PARA AVALIAÇÃO E FOTOS, DOBRÁVEL, PERMITE SEU TRANSPORTE DE MANEIRA PRÁTICA E SEGURA. POSSUI PLATAFORMA COM NIVELAMENTO DOS PÉS, PARA MANTER O AVALIADO EM POSIÇÃO CORRETA PARA OS PROCESSOS DA AVALIAÇÃO ; OS NÚMEROS E LETRAS LOCALIZADOS NA LATERAL E NA PARTE SUPERIOR DO EQUIPAMENTO ;DIMENSÕES APROXIMADAS: EQUIPAMENTO ABERTO: ALTURA 2M X LARGURA 1M ; EQUIPAMENTO DOBRADO: ALTURA 1M X LARGURA 1M		8		
43	UND	UNIDADES ERETOR DE PLATAFORMA COM MESA - APARELHO ERETOR TAMANHO PEQUENO COM MESA PARA ATIVIDADES OU REFEIÇÃO. PLATAFORMA COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE, APOIO PARA CALCANHAR ESTOFADO E AJUSTÁVEL, APOIO INDIVIDUAL DE JOELHO COM REGULAGEM DE ABDUÇÃO E ALTURA, FAIXA DE APOIO DAS NÁDEGAS E DE TÓRAX CONFECCIONADA EM POLIÉSTER, COM VELCRO PARA FIXAÇÃO E AJUSTAGEM. DIMENSÕES APROXIMADAS : ALTURA 85 CM , LAGURA 54,5 CM; PROFUNDIDADE 79 CM, PESO LIQUIDO APROXIMADO 13,9 KG;		8		
44	UND	CABO AVULSO PARA APARELHO TENS E FENS – CONECTOR UNIVERSAL		150		
45	UND	ESCADA DIGITAL É FABRICADA EM MADEIRA E É UTILIZADA PARA A REABILITAÇÃO MOTORA, FORTALECIMENTO DE OMBROS, DEDOS E PUNHOS. COMPOSTO POR 34 DEGRAUS COM BUCHAS E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE. MEDIDAS APROXIMADAS DE :ALTURA: 0,08 M; COMPRIMENTO: 1,37 M; LARGURA: 0,25 M;		10		



		EM MADEIRA PADRÃO EUCALIPTO.				
46	UND	CADEIRA DE RODAS - CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO AERONÁUTICO, APRESENTANDO CHASSI TUBULAR RESISTENTE E COM ESTRUTURA DOBRÁVEL EM "X", COM PUNHOS EM MATERIAL BACTERIOSTÁTICO E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO), APOIO DE PÉS REMOVÍVEIS, FACILITANDO O MANUSEIO DA CADEIRA. ALÉM DISSO, CONTA COM PEDAL DE APOIO PARA O CONDUTOR INCORPORADO NA ESTRUTURA DA CADEIRA PARA AUXILIAR A TRANSPOSIÇÃO DE OBSTACULO E O SISTEMA DE MONTAGEM RÁPIDA. COM CAPACIDADE DE ATÉ 120KG. CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO AERONÁUTICO; CHASSI TUBULAR ROBUSTO E RESISTENTE; DOBRÁVEL EM SISTEMA X; PUNHOS ANATÔMICOS LONGOS COM EMPUNHADURA MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. APOIO DE PÉS REMOVÍVEIS INTERNA E EXTERNAMENTE COM REGULAGEM DE ALTURA DAS PEDALEIRA SEM USO DE FERRAMENTAS; AJUSTE DE ÂNGULO TIBIOTÁRSICO COM FAIXA DE PANTURRILHA AJUSTÁVEL (VELCRO); APOIO DE BRAÇOS ESCAMOTEAVEIS E REMOVÍVEIS COM SUPORTE DE BRAÇOS COM ESPUMA INJETADA E PROTETOR LATERAL; TRAVA DE SEGURANÇA DAS RODAS; RODAS TRASEIRAS DE 24" COM EIXO QUICK RELEASE E PNEU DE BORRACHA MACIÇA ANTI FURO – TIPO SILICONADA. GARFO LONGO EM ALUMÍNIO DIANTEIRO DE 8" MACIÇA; ÂNGULO DO ASSENTO DE 4°; - ESTOFAMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM NYLON, RESISTENTE E DURAVEIL FIXADO COM PARAFUSOS NÃO OXIDÁVEIS.; PESO DA CADEIRA MÉDIA 17 KG; LARGURA DO ASSENTO 50 CM.		30		
47	UND	A LOUSA INTERATIVA - DE 77" A 88" CONTENDO PROJETOR MULTIMÍDEA INTEGRADO COMPATÍVEL - FUNCIONA COMO UMA TELA DE COMPUTADOR SENSÍVEL AO TOQUE. QUALQUER MOVIMENTO EM CONTATO COM A TELA GERA INTERAÇÃO COM O CONTEÚDO QUE ESTÁ SENDO PROJETADO. PERMITE ACESSAR PÁGINAS NA INTERNET, ESCREVER, DESENHAR E GRAVAR TUDO O QUE FOI TRABALHADO. SISTEMA DUALTOUCH. ESCREVA, APAGUE E EXECUTE FUNÇÕES DO MOUSE COM O DEDO, OU COM AS CANETAS. DOIS USUÁRIOS PODEM INTERAGIR SIMULTANEAMENTE COM A IMAGEM. SISTEMA PLUG AND PLAY. CONECTORES DE CABO. EFEITO ZOOM ATRAVÉS DO MOVIMENTO DE PINÇA. SUPERFÍCIE WHITEBOARDFILM 3M. PODE SER USADO COMO QUADRO BRANCO CONVENCIONAL. CONTENDO ACESSÓRIOS CABO USB. ACESSÓRIOS SUPORTE PARA A FIXAÇÃO NA PAREDE; CD COM O SOFTWARE TOUCHBOARD. 02 PONTEIRAS PARA AUXÍLIO DE ESCRITA. CABO USB DE 5 METROS.		2		

		<p>MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS DO BRASIL; GARANTIA DE 02 ANOS. ESPECIFICAÇÕES: DIMENSÕES APROXIMADAS (LARGURA/ALTURA/ESPESSURA) 174X125X3CM DIAGONAL ÁREA ATIVA COM PROJEÇÃO 77 A 88" POLEGADAS. PESO APROXIMADO BRUTO (COM EMBALAGEM E ACESSÓRIOS): 30.0 KG SUPERFÍCIE WHITEBOARDFILM 3M. PODE SER USADO COMO QUADROBRANCO CONVENCIONAL, COM MARCADORES COMUNS. TECNOLOGIA: TOUCHSCREEN (DOIS TOQUES SIMULTÂNEOS). VELOCIDA MÍNIMA DE: 300 PONTOS POR SEGUNDO RESOLUÇÃO APROXIMADA: 32768 X 32768, ANTI REFLEXO. COMPATIBILIDADE COM MICROSOFT WINDOWS 2000, WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7 E WINDOWS 8, MAC, LINUX E ANDROID: SINGLE TOUCH. SOFTWARE TOUCHBOARD INCOMPATÍVEL. FUNÇÕES: ESCREVER; SALVAR, IMPRIMIR OU ENVIAR O CONTEÚDO; MOVER OU ALINHAR OBJETOS; EXIBIR, GRAVAR A VOZ ; INCLUIR FOTOS / IMAGENS; UTILIZAR O POWERPOINT; DESENHAR;CALCULADORA DIGITAL; BIBLIOTECA DE IMAGENS; BORRACHA / APAGADOR DIGITAL; SOFTWARE EM PORTUGUÊS; ACESSO A INTERNET; ZOOM ATRAVÉS DE EFEITO PINÇA.</p>			
48	UND	<p>ESCALA CLÍNICA 2 DEGRAUS INOX ANTIDERRAPANTE - ARMAÇÃO EM TUBOS REDONDOS DE 3/4"INOXIDÁVEL, REFORÇADA, DEGRAUS REVESTIDOS COM PISO DE BORRACHA E CINTA DE AÇO INOX, PÉS COM PONTEIRAS DE PVC. SUPORTA ATÉ 120 KG; ACABAMENTO NATURAL; QUALIDADE GARANTIDA; DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: COMPR. 0,38 M X LARG. 0,37 M X ALT. 0,41 M; ALTURA DO 1º DEGRAU AO PISO: 0,22 M;ALTURA DO 1º DEGRAU EM RELAÇÃO AO 2º DEGRAU: 0,22 M; DIMENSÕES APROXIMADAS DO DEGRAU(PISO): 36,5 CM COMPR. X 20 CM LARG; CUBAGEM PARA 1 PÇ: 0,064 M³ - 0,39 X 0,39 X 0,42; CUBAGEM PARA 2 PÇS: 0,125 M³ - 0,39 X 0,39 X 0,82. . PESO APROXIMADO 2,8 KG</p>		100	
49	UND	<p>O SUPORTE TORRE DE HALTERES. EM EM FERRO METALON COM GARANTIA DE QUALIDADE E DURABILIDADE, PINTURA ELETROESTÁTICA PÉS EMBORRACHADOS, SUPORTAR ATÉ 10 PARES DE HALTERES DE 1 À 10KG. EQUIPAMENTOS QUE PERMITA MOBILIDADE — ORGANIZAÇÃO DO ESPAÇO — FACILIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DE HALTERES — PROTEÇÃO DOS EQUIPAMENTOS — OCUPA POUCO ESPAÇO. DEVE POSSUIR 20 GANCHOS PARA HALTERES E SUSTENTAÇÃO PRÓPRIA SEM NECESSIDADE DE FIXAÇÃO EM PAREDES.</p>		8	
50	UND	<p>O APARELHO DE ULTRASSOM 1MHZ E 3MHZ . ULTRASSOM TERAPÉUTICO NA FREQUÊNCIA DE 1MHZ E 3MHZ SENDO</p>		20	

		DESENVOLVIDO PARA UTILIZAÇÃO NA REABILITAÇÃO FÍSICA E ESTÉTICA, APRESENTANDO UM TRANSDUTOR COM ERA (ÁREA EFETIVA DE RADIAÇÃO) DE 8 CM², POSSIBILITANDO A SELEÇÃO DA FREQUÊNCIA DE 1 MHZ OU 3 MHZ. POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA DO ULTRASSOM É DE 24 WATTS PARA A ERA DE 8 CM², PORTANTO, A POTÊNCIA MÁXIMA É DE 3 W/CM², JÁ O MODO DE EMISSÃO DO ULTRASSOM PODE SER AJUSTADO EM CONTÍNUO OU PULSADO, SENDO QUE O MODO PULSADO POSSUI FREQUÊNCIA DE REPETIÇÃO DO PULSO DE 100HZ, 48HZ OU 16HZ E COM RAZÃO DE PULSO DE ½ (50%) E 1/5 (20%). PERMITIR A ESCOLHA DE PROGRAMAS PRÉ-PROGRAMADOS DE TRATAMENTO (GRAVADOS NA MEMÓRIA DO APARELHO), PERMITE A ESCOLHA DE 46 PROTOCOLOS PRÉ-PROGRAMADOS DE TRATAMENTO E 20 PROTOCOLOS.			
51	UND	BOLSA TÉRMICA NHAO - PORTÁTIL - LEVE - TÉRMICA DE ALTA QUALIDADE - ABRE E FECHA - PODE SER GUARDADA EM GAVETAS - QUANDO ABERTA MUITO ESPAÇOSA - ALÇA E ESTRUTURA EM ALUMÍNIO E EMBORRACHADA NA PARTE DE SEGURAR - TECIDO POLYESTER DE ALTA QUALIDADE - MEDIDAS: 46CM X 29CM X 26CM		50	
52	UND	EXTENSOR ELÁSTICO EXERCÍCIO FAIXA YOGA PILATES/ KIT 11 PEÇAS + KIT 5 FAIXAS ELÁSTICAS THERA BAND		20	
53	UND	CARDIOVERSOR - CARACTERÍSTICAS: DEVE POSSUIR IMPRESSORA, COM ALIMENTAÇÃO E BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL, QUE PODE SER SUBSTITUÍDA FACILMENTE SEM ABRIR O APARELHO. ESCALAS DE 01, 02, 05, 10, 20, 30, 40 E 50 JOULES PARA DESFIBRILAÇÃO INTERNA ADULTO, INTERNA E EXTERNA INFANTIL. DE 10, 20, 40, 80, 160, 240, 300 E 360 JOULES PARA DESFIBRILAÇÃO EXTERNA ADULTO. TELA LCD TFT COLORIDA, COM DEMONSTRATIVO DE CURVA DE ECG, RESPOSTA A CARDIOVERSÃO E CONDUÇÃO DA DESCARGA. COMANDO NAS PÁS - CARGA E DISPARO, ADAPTÁVEL AO USO ADULTO E INFANTIL. MEMÓRIA DE ECG. REALIZA CARDIOVERSÃO, RÁPIDO – PRONTO EM ATÉ 8 SEGUNDOS; ACESSÓRIOS. VOLTAGEM DE ATÉ 360 JOULES. ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA: MÍNIMO DE 02 HORAS OU 2 MB, INCLUINDO SONS E MONITORAÇÃO ECG (CONTÍNUA) ARMAZENAMENTO COMPLETO DOS EVENTOS DE EVENTOS. FUNÇÃO DE "ANULA CARGA" AUTOMATICAMENTE APÓS 45 SEGUNDOS. MÓDULO DE TESTE INTEGRADO. SOFTWARE PARA VISUALIZAÇÃO DOS DADOS TRANSFERIDOS PARA O COMPUTADOR. ASSISTÊNCIA TÉCNICA DEVIDAMENTE REGISTRADA NO ESTADO. ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS: 01 CABO DE FORÇA TRIPOLAR, 01 CABO PACIENTE 05 VIAS DE MONITORAMENTO ECG, 01 JOGO DE PÁS EXTERNAS ADULTO E		5	



		INFANTIL, SENSOR DE OXIMETRIA ADULTO DE DEDO. 01 BOBINA DE PAPEL TERMO SENSÍVEL, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.				
54	UND	MICROSCÓPIO COM ILUMINAÇÃO DE LED COM CONDIÇÕES DE LUZ NATURAL PARA QUE AS AMOSTRAS POSSAM SER VISUALIZADAS COM AS SUAS CORES NATURAIS COM TEMPERATURA DE COR CONSISTENTE COM QUALQUER BRILHO, EVITANDO PERDER TEMPO COM AJUSTES AO ALTERAR O BRILHO VIDA ÚTIL DE 60.000 HORAS COM UM NÍVEL DE BRILHO QUE PERMANECE ESTÁVEL AO LONGO DO PROCESSO ,PLATINA COM POSICIONAMENTO REBAIXADO PARA MELHORAR O CONFORTO E REDUZIR A FADIGA COM VISIBILIDADE DA PLATINA A PARTIR DA POSIÇÃO DE PONTO OCULAR PARA PERMITIR UMA FÁCIL CONFIGURAÇÃO E VERIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS COM O BOTÃO DA PLATINA REBAIXADO PODE SER CONTROLADO COM APENAS UM LEVE TOQUE, PARA QUE SEJA POSSÍVEL VISUALIZAR AS AMOSTRAS DE FORMA RÁPIDA E CONFORTÁVEL.		4		
55	UND	CENTRÍFUGA P/LABORATÓRIO PRP PRF 4000RPM BIVOLT, USO PARA SEPARAÇÃO DE AMOSTRAS EM LABORATÓRIOS, CLÍNICAS, HOSPITAIS E INSTITUIÇÕES DE PESQUISA. VELOCIDADE DE 4000RPM, GARANTE UMA SEPARAÇÃO EFICIENTE E RÁPIDA. DEVE SER DE FÁCIL MANUSEIO, COM CONTROLES INTUITIVOS QUE PERMITEM AJUSTAR A VELOCIDADE E O TEMPO DE CENTRIFUGAÇÃO DE ACORDO COM AS SUAS NECESSIDADES. SISTEMA DE SEGURANÇA QUE INTERROMPE A OPERAÇÃO EM CASO DE DESEQUILÍBRIO, PROTEGENDO AS AMOSTRAS E O EQUIPAMENTO. CAPACIDADE MÁXIMA 8 X 15 ML, TIMER 1 ATÉ 99 MINUTOS, NÍVEL DE RUÍDO ≤ 58 DB,-TENSÃO 110 ~ 240V (BIVOLT)-FREQUÊNCIA 50/60 HZ,DISPLAY: LED, POTÊNCIA 40 W, PESO APROXIMADO 5 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS (L X C X A) 310 X 270 X 210 MM.		2		
56	UND	CADEIRA ESTOFADA PARA COLETA DE SANGUE, APLICAÇÃO DE INJEÇÃO, AFERIMENTO DE PRESSÃO ARTERIAL.POSSUI REGULAGEM DE ALTURA NA BRAÇADEIRA, COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTADA. COM GARANTIA DE FABRICA, SÃO ENVIADOS COM NOTA FISCAL. REGULARIZADA PELA AGÊNCIA REGULADORA ANVISA.  CARACTERÍSTICAS ESTRUTURA: CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO 7/8 E TUBOS PINTADOS. ASSENTO, ENCOSTO, BRAÇO CONCHA LATERAL, ESTOFADOS DE ESPUMA REVESTIDOS EM CORANO. CAPACIDADE: ATÉ 200 KG. PÉS: PONTEIRAS PLÁSTICA EM PVC. ACABAMENTO: TECIDO SEM COSTURA,		25		

		<p>ESPUMA D23. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM ANTERIOR TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, SECAGEM EM ESTUFA. CONTENDO DUAS BRAÇADEIRAS ESTOFADAS, QUE ABRAÇA O PACIENTE COM REGULAGEM DE ALTURA POR MEIO DE ROSETA. ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADOS EM ESPUMAS D28, REVESTIDOS EM COURVIN. DIMENSÕES APROXIMADAS C X L X A: 0,70 X 0,70 X 1,00 * NÃO NECESSITA DE MONTAGEM *</p>			
57	UND	<p>COMPRESSOR DE ODONTO - O FUNCIONAMENTO DO COMPRESSOR DE AR DE PISTÃO PROFISSIONAL É RELATIVAMENTE SIMPLES. ELE É EQUIPADO COM UM MOTOR ELÉTRICO QUE ACIONA UM PISTÃO, COMPRIMINDO O AR DENTRO DE UM RESERVATÓRIO. O AR É ARMAZENADO NO RESERVATÓRIO PARA SER UTILIZADO QUANDO NECESSÁRIO, PROPORCIONANDO UMA FONTE CONSTANTE DE AR COMPRIMIDO. POSSUI DIFERENTES MODELOS, COM CAPACIDADES DE ARMAZENAMENTO VARIANDO DE 10 A 100 LITROS. ESSES MODELOS TAMBÉM DIFEREM EM RELAÇÃO À POTÊNCIA DO MOTOR E AO FLUXO DE AR PRODUZIDO. OS MODELOS MAIS POTENTES SÃO CAPAZES DE GERAR ATÉ 10 BAR DE PRESSÃO E FORNECER UM FLUXO DE AR CONTÍNUO DE ATÉ 500 LITROS POR MINUTO. SUA MANUTENÇÃO É RELATIVAMENTE SIMPLES, EXIGINDO APENAS A TROCA REGULAR DO ÓLEO DO MOTOR E A LIMPEZA DO FILTRO DE AR. ALÉM DISSO, É IMPORTANTE VERIFICAR PERIODICAMENTE A PRESSÃO DO RESERVATÓRIO E GARANTIR QUE TODAS AS CONEXÕES ESTEJAM SEGURAS.</p> <p>EM RESUMO, O COMPRESSOR DE AR DE PISTÃO PROFISSIONAL É UMA FERRAMENTA ESSENCIAL PARA MUITAS INDÚSTRIAS E OFICINAS MECÂNICAS, PERMITINDO A REALIZAÇÃO DE DIVERSAS TAREFAS COM FACILIDADE E EFICIÊNCIA. COM SUA PORTABILIDADE, DURABILIDADE E CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO, É UMA ESCOLHA IDEAL PARA QUEM PRECISA DE UMA FONTE CONSTANTE DE AR COMPRIMIDO EM QUALQUER LUGAR.</p> <p>- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <p>:: MODELO: 921.7753-0  :: TENSÃO: 220V  :: SEGMENTO: PROFISSIONAL  :: REGIME DE TRABALHO: INTERMITENTE  :: TIPO DO MOTOR: ABERTO  :: DESLOCAMENTO TEÓRICO: 283 L/MIN  :: PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA: 140 LBF/POL<sup>2</sup>  :: PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA: 100 LBF/POL<sup>2</sup>  :: POTÊNCIA: 2 HP  :: FREQUÊNCIA: 60 HZ  :: NÚMERO DE POLOS: 2  :: NÚMERO DE ESTÁGIOS: 1  :: NÚMERO DE PISTÕES: 2-V</p>	8		



		:: VOLUME DO RESERVATÓRIO: 105,5 LITROS :: LUBRIFICADO OU ISENTO: LUBRIFICADO :: ALTURA: 92CM :: LARGURA: 42CM :: COMPRIMENTO: 100CM :: PESO BRUTO: 64,60KG :: PESO LÍQUIDO: 50,80KG				
58	UND	MOTOCOMPRESSOR ISENTO DE ÓLEO OFERECEM CONFORTO E SEGURANÇA PARA APLICAÇÕES MÉDICO-ODONTOLÓGICAS, ENTRE OUTRAS. ESSES PRODUTOS APRESENTAM MENOR NÍVEL DE RUÍDO E SEUS RESERVATÓRIOS DE AR POSSUEM PINTURA INTERNA ANTIBACTERIANA. DISPONÍVEIS NOS MODELOS DE 1, 1,5, 2, 3 E 4,5 HP ESPECIFICAÇÕES: - REGIME DE TRABALHO: INTERMITENTE; - FASE - TENSÃO: MONOFÁSICO - 220 V; - TIPO DO MOTOR: ABERTO; - DESLOCAMENTO TEÓRICO: 340 L/MIN; - PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA: 120 LBF/POL <sup>2</sup> ; - PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA: 80 LBF/POL <sup>2</sup> ; - POTÊNCIA: 2HP; - FREQUÊNCIA: 60HZ; - NÚMERO DE POLOS: 4; - NÚMEROS DE ESTÁGIOS: 1; - NÚMERO DE PISTÕES: 2X2-2; - VOLUME DOS RESERVATÓRIOS 183,1LITROS; - LUBRIFICADO OU ISENTO: ISENTO DE ÓLEO; - CERTIFICAÇÕES: VASO DE PRESSÃO CERTIFICADO INMETRO: SEGURANÇA - COMPULSÓRIO - REGISTRO 001594/2018 - OCP: 0018; - ALTURA (CM): 108,50; - LARGURA (CM): 54,00; - COMPRIMENTO (CM): 140,00; - PESO BRUTO (KG): 130,00; - PESO LÍQUIDO (KG):106,00.		6		
59	UND	KIT MANGUEIRA AMARELA PARA AR COMPRIMIDO COM 2 METROS INDICADAS PARA CONDUZIR UM GÁS (OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, ÓXIDO NITROSO OU VÁCUO). UMA EXTREMIDADE DA MANGUEIRA É CONECTADA AO POSTO MEDICINAL E A OUTRA EXTREMIDADE AO EQUIPAMENTO. CIRCUNFERÊNCIA MÍNIMA DA BRAÇADEIRA - CIRCUNFERÊNCIA MÁXIMA DA BRAÇADEIRA 2 CM - 2 CM ACESSÓRIOS INCLUIDOS: CONECTORES		20		
60	UND	KIT MANGUEIRA VERDE PARA AR COMPRIMIDO COM 3 METROS INDICADAS PARA CONDUZIR UM GÁS (OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, ÓXIDO NITROSO OU VÁCUO). UMA EXTREMIDADE DA MANGUEIRA É CONECTADA AO POSTO MEDICINAL E A OUTRA EXTREMIDADE AO EQUIPAMENTO. CIRCUNFERÊNCIA MÍNIMA DA BRAÇADEIRA - CIRCUNFERÊNCIA MÁXIMA DA BRAÇADEIRA 2 CM - 2 CM ACESSÓRIOS INCLUIDOS:		20		

		CONECTORES				
61	UND	LUVAS PROTEÇÃO TÉRMICA LUVAS ESPECÍFICAS PARA A RETIRADA DE MATERIAIS DA AUTOCLAVE COM O SEGUINTE DESCRITIVO: LUVA DE SEGURANÇA. MATERIAL COURO. MODELO PROTEÇÃO TÉRMICA COM PALMA REFORÇADA. PUNHO: CURTO; ACABAMENTO INTERNO REFORÇADO, COSTURAS INTERNAS REFORÇADAS COM LINHA ALGODÃO. TAMANHO G. POSIÇÃO REFORÇO NAS PALMAS DAS MÃOS E DEDOS.		30		
62	UND	CRONÔMETRO DIGITAL PROFISSIONAL CRONÔMETRO DIGITAL À PROVA D'ÁGUA LCD PORTÁTIL CRONÓGRAFO CONTADOR ESPORTIVO COM ALÇA. 30 TRILHAS DE ARMAZENAMENTO DE REGISTRO. O TEMPO DE MEDIÇÃO DE PRECISÃO É 1/100 SEG. A CONTAGEM REGRESSIVA MÁXIMA VAI ATÉ 9:59:59.		30		
63	UND	MONITOR CARDÍACO UNIPARÂMETROS - EQUIPAMENTO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES: MODOS: NEONATAL, PEDIÁTRICO E ADULTO. MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI), RESPIRAÇÃO, TEMPERATURA, OXIMETRIA (SPO2) E ELETROCARDIOGRAMA (ECG); DEVE POSSUIR BATERIA. MONITOR EM LCD. ALARME, VOLUME E SILENCIADOR DE ALARME; NOTIFICAÇÃO AUDÍVEL E VISUAL TELA DE 10" A 12". CABO DE FORÇA.		20		
64	UND	MESA GINECOLÓGICA, COM GABINETE CONSTRUÍDO EM MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO EM MDF NAVAL, BALCÃO COM 03 GAVETAS E 02 PORTAS E 01 PRATELEIRA INTERNA; PUXADORES EM METAL, LEITO ESTOFADO COM ESPUMA D28; COM ESTOFAMENTO EM CORINO AZUL OU PRETA; CABECEIRA REGULÁVEL; SUPORTE PARA LENÇOL DESCARTÁVEL; 01 PAR DE PERNEIRAS PORTA COXAS E CUBAS EM AÇO INOX REVESTIMENTO POLIDO, CUBA EM INOX ESTOFADA. DIMENSÕES APROXIMADAS :1,80 x 0,60 x 0,80M - BALCÃO: 1,20 x 0,60 x 0,80M		20		
65	UND	MESA GINECOLÓGICA ELÉTRICA - MESA GINECOLÓGICA ELÉTRICA, SISTEMA TOTALMENTE ISENTO DE ÓLEO. COMANDOS AUTOMATIZADOS POR ACIONAMENTO ELÉTRICO. MOVIMENTAÇÃO DE SUBIDA E DESCIDA DO ASSENTO, ENCOSTO, E PERNEIRAS, ACIONADOS POR COMANDOS ELÉTRICOS LOCALIZADOS NA PEDAL ANATÔMICO. SISTEMA AUTOMÁTICO DE POSIÇÃO DE TRABALHO E POSIÇÃO ORIGINAL VOLTA À ZERO. REVESTIMENTOS DAS CARENAGENS, CONFECCIONADOS EM MATERIAL POLIÉSTER PSAI DE AUTOBRILHO E AUTO-IMPACTO, ANTIOXIDANTE, DE FÁCIL LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO. EM POSIÇÃO DE MESA SE OBTÉM O COMPRIMENTO DE 1,77M, ALTURA MÍNIMA DE 0,68M E MÁXIMA DE 0,98M. LARGURA 0,53M. ESTOFAMENTO		2		

		<p>REVESTIDO EM COURVIM COM VÁRIAS OPÇÕES DE CORES; SUPORTE PARA BOBINA DE LENÇOL DESCARTÁVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA COM INTERRUPTOR PARA OPÇÃO EM 110 OU 220 VOLTS OU AUTOMÁTICA. BASE INFERIOR COM 04 RODÍZIOS PARA FACILITAR O DESLOCAMENTO DA MESMA, QUANDO NA LIMPEZA E ASSEPSIA DO CONSULTÓRIO. PESO TOTAL DA MESA É DE 120KG. OPCIONAIS: APOIO PORTA-COXAS E CALCANEIRAS REGULÁVEIS EM DIVERSAS POSIÇÕES. GAVETA AUXILIAR EM MATERIAL INOXIDÁVEL PARA COLETA DE MATERIAL. DISPOSITIVO DE PARALISAÇÃO AUTOMÁTICA DA PERNEIRA QUANDO EM COLETA. ALAVANCA PARA MOVIMENTO RÁPIDO DO TRENDELEMBURG 17°; ESTA MESA VEM COM MOVIMENTO PARA HISTEROSCOPIA. MOTOR ADICIONAL PARA INCLINAÇÃO FRONTAL DA BASE DO ASSENTO EM 25°, DESTINADO A EXAMES DE ULTRASSOM E HISTEROSCOPIA; QUATRO SAPATAS EMBORRACHAS PARA APOIO AO SOLO. GARANTIA DE 24 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADO NO ESTADO.</p>			
66	UND	<p>LARINGOSCÓPIO ADULTO - CORPO: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO RECARTEADO FINO, TAMPAS COM ROSCA DE PASSO GRANDE E MOLA DE AÇO INOXIDÁVEL. ENCAIXE PARALAMINAS COM PINO DE AÇO INOX ROSQUEADO. LÂMINA: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO COM LÂMPADA DE ALTA LUMINOSIDADE, RETAS E CURVAS, TAMANHOS DE 0 A 5 SENDO: LÂMINA CURVA Nº 0 NEONATAL; LÂMINA CURVA Nº 1 INFANTIL; LÂMINA CURVA Nº 2 CRIANÇA; LÂMINA CURVA Nº 3 ADULTO MÉDIO; LÂMINA CURVA Nº 4 ADULTO GRANDE; LÂMINA CURVA Nº 5 ADULTO GRANDE. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS / DIMENSÕES BÁSICAS: CABO ADULTO ALTURA: 145 MM; LARGURA: 28MM; PESO: 0,200KG; CABO INFANTIL ALTURA: 145MM; LARGURA: 19MM; PESO: 0,200KG.</p>		40	
67	UND	<p>LARINGOSCÓPIO INFANTIL CORPO: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO RECARTEADO FINO, TAMPAS COM ROSCA DE PASSO GRANDE E MOLA DE AÇO INOXIDÁVEL. ENCAIXE PARA LÂMINAS COM PINO DE AÇO INOX ROSQUEADO; LÂMINA: CONFECCIONADO EM LATÃO CROMADO COM LÂMPADA DE ALTA LUMINOSIDADE, RETAS E CURVAS, TAMANHOS DE 0 A 2 SENDO: LÂMINA CURVA Nº 0 NEONATAL; LÂMINA CURVA Nº 1 INFANTIL; LÂMINA CURVA Nº 2 CRIANÇA.</p>		20	
68	UND	<p>FOCO CIRÚRGICO DE SOLO MÓVEL CONTENDO PEDESTAL COM RODÍZIO, BRAÇO ARTICULADO, PAR DE MANOBRAS AUTOCLAVÁVEIS, EQUIPAMENTO DE FÁCIL ASSEPSIA. MODELO DEDICADO A FORNECER ILUMINAÇÃO MAIS ABRANGENTE NO CAMPO OPERATÓRIO. O SISTEMA DE POSICIONAMENTO DAS</p>		4	

		CÚPULAS FOI PROJETADO VISANDO GRANDE MOBILIDADE, PROMOVE MOVIMENTOS AMPLOS, LEVES PRECISOS. BRAÇOS COM QUATRO ARTICULAÇÕES ONDE O SEU POSICIONAMENTO É REALIZADO POR MEIO DE TRABALHO INTERNO DE MOLAS E EXTERNA DO APARATO. MOVIMENTOS: CIRCULAR (GIRO LIVRE EM TORNO DO TUBO PEDESTAL). TORÇÃO (GIRO LIVRE DA CÚPULA EM TORNO DO TUBO DA ARTICULAÇÃO). FLEXÃO (GIRO DE 300° EM TORNO DO EIXO DA CÚPULA).SISTEMA DE AUTO BALANCEAMENTO SEM A NECESSIDADE DE CONTRAPESO TIPO: 50 000 LUX (1M). AJUSTE DE INTENSIDADE LUMINOSA, SISTEMA DE EMERGÊNCIA BATERIA. VIDA ÚTIL DO LED: 50.000 HORAS. GARANTIA DE 24MESES. ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO				
69	UND	FOCO CLINICO/GINECOLÓGICO - FOCO DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS. COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA E PEDESTAL INFERIOR PINTADA COM PINTURA EPÓXI A 250° C DE ALTA RESISTÊNCIA. ALTURA VARIÁVEL DE 90 A 1,64 CM . BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE 110 A 220V. 50/60 HZ. LAMPADA LED LUZ FRIA. INTENSIDADE MÍNIMA DE 8.000 LUX A 50 CM DO CAMPO. PESO MÉDIO DE 5 KG, CERTIFICADO PELO IMETRO. GARANTIA DE 01 ANO. MARCA COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO. CONTENDO 01 FOCO COMPLETO COM LED E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES.		40		
70	UND	OTO-OFTALMOSCÓPIO – KIT QUE PERMITA A UTILIZAÇÃO DO APARELHO TANTO PARA USO OFTALMOLÓGICO, BEM COMO PARA REALIZAÇÃO DE OTOSCOPIA . CABEÇA EM ABS RESISTENTE A IMPACTOS, E CORROSÃO. ILUMINAÇÃO COM LAMPADA DE XENON HALOGENICA 2,5V, SELEÇÃO DE 05 ABERTURA COM FILTRO VERDE LIVRE DE VERMELHO LENTES DE -20 A +20 DIOPTRIAS; MARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADO; BORRACHA DE PROTEÇÃO LIVRE DE LATEX, ÓPTICA SELADA A PROVA DE POEIRAS. DE MATERIAL DE FÁCIL DESINFECÇÃO. ACOMPDA DUAS PILHAS MÉDIAS TIPO C; OU BATERIA RECARREGÁVEL; FIBRA ÓPTICA, CONTENDO ESPÉCULOS AURICULARES COMPATÍVEIS COM O USO. COM NO MÍNIMO 10 ESPÉCULOS REUSÁVEIS; POSSUIR REGISTRO NA ANVISA.		80		
71	UND	CARRO DE CURATIVOS COM ARMAÇÃO TUBULAR, EM INOX; COM UMA PRATELEIRA E VARANDAS; SUPORTE PARA BALDE E BACIA; PÉS COM RODÍZIOS DE SILICONE RESISTENTE, QUE PROPORCIONAM ROLAGEM MACIA E SILENCIOSA, PÉS E HASTES EM AÇO INOX; TODO MATERIAL		40		



		AUXILIAR EM AÇO INOXIDÁVEL; DOIS ANDARES E GUARDA CORPOS. A GAVETA NA PARTE INFERIOR; 2 GAVETAS, 4 RODAS; FREIOS.				
72	UND	CARRO DE EMERGÊNCIA - CONFEÇÃO ESTRUTURA / GABINETE EM AÇO INOX PINTADO; SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO; SUPORTE DE SORO; MÍNIMO 04 GAVETAS, SENDO UMA COM 18 DIVISÓRIAS PARA ARMAZENAMENTO DE INSUMOS PEQUENOS TIPO MEDICAMENTOS, E UMA GAVATA GRANDE TIPO GAVETÃO. FECHAMENTO DAS GAVETAS QUE PERMITA LACRE; BANDEJA DE SUPORTE PARA DESFIBRILADOR/ MONITOR COM GIRO LIVRE DE 360°; TÁBUA DE MASSAGEM E RÉGUA DE TOMADAS. 04 RODÍZIOS GIRATÓRIOS PARA MOVIMENTOS DE 360 GRAUS; DOTADO DE CABO DE FORÇA TRIPOLAR DE 2,00M E 04 TOMADAS DE DISTRIBUIÇÃO PARA ALIMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS. SUPORTE (HASTE) PARA SORO COM ALTURA AJUSTÁVEL. DIMENSÕES APROXIMADAS DE ALTURA : 100MX LARGURA 0,75 M X PROFUNDIDADE DE 0,40M. PESO APROXIMADO DE 6 KG.		26		
73	UND	RESPIRADOR PULMONAR MANUAL ADULTO AMBÚ - REANIMADOR TAMANHO ADULTO MATERIAL SILICONE TIPO MANUAL COM SEGUINTE COMPONENTES: RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO; MÁSCARA FACIAL DE SILICONE VÁLVULA AUTOCLAVÁVEL, CONECTOR P/ O <sup>2</sup> , COM ESTOJO DE PLÁSTICO APROPRIADO PARA ACONDICIONÁ-LO.		50		
74	UND	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL COM BOMBA VÁCUO RESPIRADORA PISTÃO OSCILANTE, PARA USO EM URGÊNCIAS E CENTRO CIRÚRGICO, CAPACIDADE DE ABSORVER SECREÇÕES ESPESSAS E SANGUE. FLUXO MÉDIO DE 35 A 40 LITROS DE AR POR MINUTO. CAPACIDADE APROXIMADA DE 4 LITROS, SUPORTE COM RODÍZIOS, PEDAL DE AÇIONAMENTO, VÁLVULA DE SEGURANÇA E FRASCO DE VIDRO. MANGUEIRAS DE SILICONE COM 1,6 METROS DE COMPRIMENTO. TENSÃO: 120V E 220V(60HZ) AUTOMÁTICA . INTERRUPTOR A PÉ (PEDAL).		20		
75	UND	MESA DE MAYO P/ AUXILIAR BANDEJA DE AÇO INOXIDÁVEL 0,35 X 0,46CM, ALTURA REGULÁVEL DE 0,90 A 1,25CM. ARMAÇÃO EM TUBOS QUADRADOS DE AÇO INOX, PROVIDA DE RODÍZIOS DE MATERIAL SILICONE RESISTENTE 2". PINTURA SINTÉTICA EPÓXI.		80		
76	UND	SUPORTE DE SORO: SUPORTE TIPO PEDESTAL, ALTURA REGULÁVEL, CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL. SUPORTE DE SORO TIPO PEDESTAL ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: - HASTE COM REGULAGEM DE ALTURA,		200		



		CONFECCIONADA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO DE 3/4" X 1,20MM (OU SUPERIOR), TERMINAÇÃO EM X COM 04 GANCHOS DE TUBOS DE AÇO INOX 3/16. - COLUNA RECEPTORA DA HASTE CONFECCIONADA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO DE Ø 1" X 1,20MM (OU SUPERIOR). - REGULAGEM DE ALTURA POR SISTEMA DE PRESSÃO. - ALTURA REGULÁVEL MINIMAMENTE ENTRE 1,50M E 2,10M. - BASE COM 04 PERNAS EM X CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ACABAMENTO POLIDO, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 50CM (DE UMA PONTA A OUTRA) PARA GARANTIR MAIOR ESTABILIDADE DO CONJUNTO. - RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE SILICONE RESISTENTE COM DIÂMETRO MÍNIMO DE Ø 2". - PESO MÍNIMO: 5 KG.				
77	UND	MÓCHO CONFECCIONADO EM AÇO INOX, ASSENTO REDONDO COM ESTOFADO EM CORINO, COM ENCOSTO ESTOFADO EM CORINO; ASSENTO GIRATÓRIO E REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, PÉS COM RODÍZIOS DUPLOS E RESISTENTES. TODA ESTRUTURA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL. DIMENSÕES APROXIMADAS DE ALTURA VARIÁVEL: 54CM X 73CM DIÂMETRO MÉDIO DO ACENTO: 33 CM DIÂMETRO APROXIMADA DAS RODAS: 46 CM, PESO APROXIMADO: 6,4KG, GARANTIA DE 01 ANO		50		
78	UND	BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PERISTÁLTICA LINEAR, PARA INFUSÃO DE SOLUÇÕES POR VIA ENTERAL OU PARENTERAL, COM CONTROLE ELETRÔNICO PROGRAMÁVEL. QUE UTILIZE EQUIPOS DESCARTÁVEL MICRO E MACROGOTAS DESTINADOS UNIVERSAIS. DEVE POSSUIR PELO MENOS TRÊS TIPOS DE PROGRAMAÇÃO DE INFUSÃO: ML/H X VOLUME LIMITE, TEMPO X VOLUME LIMITE E PESO X CONCENTRAÇÃO X DOSE. VAZÃO DE 0,1 A 999,9 ML/H E CONTROLE DE VOLUME A INFUNDIR DE 0,1 A 9999,9 ML NO MÍNIMO. LIMITE DE CONCENTRAÇÃO DE DROGA: 0,01 A 99,99 MG/ML OU 0,01 A 99,99 MG/ML PELO MENOS. LIMITE DE DOSE DE MANUTENÇÃO: 0,01 A 999,99 MG/KG/MIN OU 0,01 A 999,99 ?G/KG/MIN PELO MENOS. LIMITE DE DOSE INICIAL: 0,01 A 999,99 ?G/KG/MIN OU 0,01 A 999,99 MG/KG/MIN PELO MENOS. TAXA DE KVO AJUSTÁVEL DE 0,1 A 3,0 ML/H NO MÍNIMO. BOLUS AJUSTÁVEL DE 0,1 A 999,9 ML/H NO MÍNIMO. QUE POSSUA AS SEGUINTE FUNÇÕES DURANTE A INFUSÃO: TITULAÇÃO, BALANÇO HÍDRICO, ZERAR VOLUME, AJUSTE DE KVO, AJUSTE DE BOLUS, AJUSTE DE OCLUSÃO, AJUSTE DO VOLUME DO ALARME E MEMÓRIA DA ÚLTIMA INFUSÃO. DISPLAY COM APRESENTAÇÃO CONSTANTE DA VAZÃO, VOLUME PROGRAMADO, VOLUME INFUNDIDO, TEMPO TOTAL E TEMPO RESTANTE DA INFUSÃO OU APRESENTE A VAZÃO, DOSE,		10		

		VOLUME INFUNDIDO E TEMPO DE INFUSÃO QUANDO PROGRAMADO EM PESO X CONCENTRAÇÃO X DOSE. POSSUA DETECTOR DE AR ULTRASSÔNICO E SENSOR DE PRESSÃO REGULÁVEL DE 20 A 120 KPA PELO MENOS. PRÉ-ALARMES: FIM DA BATERIA E FIM DA INFUSÃO. ALARMES VISUAIS E SONOROS: ALARME DE ESPERA, VAZÃO LIVRE, FUNCIONAMENTO EM KVO, INFUSÃO INTERROMPIDA, OCLUSÃO, AR NA LINHA, PORTA ABERTA, FRASCO VAZIO, INFUSÃO COMPLETA, BATERIA BAIXA, BATERIA CRÍTICA E ERRO DE PROGRAMAÇÃO. A BOMBA DEVERÁ VIR COM BATERIA RECARREGÁVEL DE LONGA VIDA COM AUTONOMIA DE 5 HORAS NO MÍNIMO; CABO DE ALIMENTAÇÃO E MANUAL DO USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS. DEVERÁ OPERAR EM 110 A 230 V. PESO MÉDIO DO EQUIPAMENTO 3,5 KG NO MÁXIMO.			
79	UND	ANDADOR TIPO ARTICULADO, POSSUI RODÍZIOS DIANTEIROS, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO, PÉS EMBORRACHADOS ANTIDERRAPANTE. FIXADORES EM BARRA DIANTEIRA.		40	
80	UND	DETECTOR FETAL DE MESA COM PLACA ELETRÔNICA COM COMPONENTES PARA CAPTAR MOVIMENTOS NO INTERIOR DO CORPO HUMANO POR MEIO DO SISTEMA DOPPLER. PERMITE A DETECÇÃO DO CORAÇÃO DO FETO E O DIAGNÓSTICO DA GRAVIDEZ MÚLTIPLA ENTRE A 10ª E 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PRÉ-PARTO. POSTERIORMENTE POR VOLTA DA 24ª À 26ª SEMANA DE GRAVIDEZ, O SOM DISTINTO E CLARO DA PLACENTA AJUDA SUA LOCALIZAÇÃO E FACILITA O DIAGNÓSTICO DA PLACENTA PRÉVIA. O FLUXO DO CORDÃO UMBILICAL, TAMBÉM PODE SER OUVIDO NESSE ESTÁGIO. SÃO AFERIDOS PARA UMA EXCELENTE SENSIBILIDADE E UM MENOR NÍVEL DE RUÍDOS, OBTENDO ASSIM ÓTIMOS RESULTADOS NA OBSTETRÍCIA, GABINETE E TRANSDUTOR EM MATERIAL ABS DE ALTO IMPACTO QUE EVITA A OXIDAÇÃO E DETERIORAÇÃO SUPORTE LATERAL PARA TRANSDUTOR FACILITANDO SEU ARMAZENAMENTO. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 1 MINUTO SEM USO, CONTROLE DE VOLUME E TONALIDADE. AO DESLIGAR O EQUIPAMENTO A ÚLTIMA CONFIGURAÇÃO DE VOLUME E TONALIDADE FICAM ARMAZENADOS NA MEMÓRIA. EQUIPAMENTO COM DISPLAY DIGITAL LCD COM CAPACIDADE DE DEMONSTRAR OS BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS NA FAIXA DE 30 A 240 BPM (BATIMENTOS POR MINUTO), POSSUINDO 03 MÓDULOS, SENDO: MODO UM QUE PERMITE AO USUÁRIO VISUALIZAR OS BATIMENTOS EM TEMPO REAL, MODO DOIS CALCULA UMA MÉDIA DOS BATIMENTOS CARDÍACOS, MODO TRÊS PERMITE A SELEÇÃO DE UM		20	

		<p>INTERVALO MANUALMENTE PARA MEDIR OS BATIMENTOS CARDÍACOS, TRANSDUTOR DESCONECTÁVEIS, FACILITANDO A TROCA EM CASO DE MANUTENÇÃO, COM TECNOLOGIA MICRO PROCESSADA QUE DISPENSA A CALIBRAÇÃO DO EQUIPAMENTO APÓS SUA SUBSTITUIÇÃO, FILTRO MINIMIZADOR DE INTERFERÊNCIA DURANTE A UTILIZAÇÃO ALIMENTAÇÃO POR ENERGIA ELÉTRICA, PRODUTO PROJETADO EM CONFORMIDADE AOS REQUISITOS E NORMAS ABNT NBR IEC60601-1:1997 / IEC 60601-1-2:2006 / IEC 60601-14:2004/ IEC 60601-2-37:2003. ESPECIFICAÇÕES: FAIXA DE MEDIÇÃO DE FCF: 30 A 240 BPM, CICLAGEM DE 6.000 A 60.000 E FREQUÊNCIA DE TRABALHO 2MHZ ±10%, ALIMENTAÇÃO CHAVEADA QUE OPERA DE 110 A 230 V ±10% E FREQUÊNCIA DE 50/60HZ, DIÂMETRO MÁXIMO DO FOCO ULTRASSÔNICO: 50 MM, PROFUNDIDADE MÁXIMA DO FEIXE ULTRASSÔNICO: 200 A 250 MM, CONTROLE DE VOLUME DIGITAL: 9 NÍVEIS (1 - 9), CONTROLE DE TONALIDADE DIGITAL: 10 NÍVEIS (0 9), ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR DO GABINETE, SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM, POSSUI FUSÍVEL DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA DA CORRENTE ELÉTRICA, PESO MÉDIO DE 1,8KG, DIMENSÕES APROX. (L.P.A) 217X250X100MM, POTENCIA 32 VA/ 15W, POTENCIA ULTRASSÔNICA: 5MH/CM², CONTENDO: 01 DF 7000 D, 01 TRANSDUTOR 2MHZ, 01 FONE PARA OUVIDO, 01 FRASCO DE GEL, 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES, GARANTIA MÍNIMA 2 ANOS</p>			
81	UND	<p>DETECTOR FETAL PORTÁTIL DE BATIMENTO CARDÍACO E DOPPLER - UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS A PARTIR DA 10ª À 12ª SEMANA DE GESTAÇÃO, POSSIBILITANDO A AVALIAÇÃO DO RITMO CARDÍACO FETAL DURANTE A GRAVIDEZ E PARTO. PERMITE AO USUÁRIO VISUALIZAR OS BATIMENTOS EM TEMPO REAL. CALCULA UMA MÉDIA DOS BATIMENTOS CARDÍACOS. PERMITE A SELEÇÃO DE UM INTERVALO MANUALMENTE PARA MEDIR OS BATIMENTOS CARDÍACOS . FAIXA DE MEDIÇÃO DE FCF: 30 A 240BPM. CICLAGEM 6.000 A 60.000 E FREQUÊNCIA DE TRABALHO 2MHZ ± 10%. COM BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL. CONTENDO CABO DE ALIMENTAÇÃO E FORÇA. DIÂMETRO MÁXIMO DO FOCO ULTRASSÔNICO: 50MM. PROFUNDIDADE MÁXIMA DO FEIXE ULTRASSÔNICO: 200 A 250 MM. ALARME DE BRADICARDIA E TAQUICARDIA. CONTROLE DE VOLUME. ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR NO APARELHO. POTENCIA ULTRASSÔNICA: 5MH/CM². POTÊNCIA MÁXIMA DE CONSUMO 2VA. GABINETE E TRANSDUTOR CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS . CARREGADOR PARA BATERIA UTILIZA REDE ELÉTRICA (110 V) OU (220 V). DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO PARA</p>		40	

		ECONOMIA DE BATERIA APÓS 1 MINUTO SEM DETECÇÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS (L.P.A) 131 X 117 X 33 MM. PESO APROXIMADO: 350GR. GARANTIA: 2 ANOS. CONTENDO ACESSÓRIOS: 01 - FONE DE OUVIDO INTRA-AURICULAR, 01 - MANUAL DE INSTRUÇÕES, 01 BOLSA DE ARMAZENAMENTO.				
82	UND	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA, DUPLA ESCALA – CAPACIDADE ATÉ 25KG X DIVISÃO 2G ATÉ 10KG E 5KG ATÉ 25KG, FONTE AUTOMÁTICA FULL RANGE EXTERNA, ENTRADA de 90-250VAC, 50/60HZ E SAÍDA 9VDC/1,5A, CONCHA ANATÔMICA CONSTRUÍDA EM POLIPROPILENO INJETADO BRANCO ATÓXICA, COM CAPA PROTETORA EM MATERIAL RESISTENTE ACOLCHOADO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E ATÓXICO, COM RÉGUA ANTROPOMÉTRICA DE 0 E 54CM, COM GRADUAÇÃO DE 1CM, FUNÇÕES DO TECLADO LIGA/DESLIGA, TARA 100%, IMPRESSÃO E Z, TECLADO TIPO "MEMBRANA" DE FÁCIL DIGITAÇÃO EM POLICARBONATO, DISPLAY LCD (CRISTAL LÍQUIDO), DIMENSÕES APROXIMADAS: GABINETE 30L X 28P X 9,5A CM, CONCHA 55P X 33L X 8,5A CM, CONSUMO 0,2W, GARANTIA 1 ANO CONTRA QUAISQUER DEFEITOS DE MATERIAIS E/OU FABRICAÇÃO		40		
83	UND	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL COM CAPACIDADE ATÉ 300KG, PESO MÍNIMO DE 1 KG, DIVISÕES DE 50 GR, DISPLAY DE 06 DÍGITOS, TECLADO MEMBRANA EM POLICARBONATO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA 90 A 240 VAC, COM CHAVEAMENTO AUTOMATÍSTICO, MEDIDAS DO ANTROPÔMETRO ATE´ 2 M COM FRAC,A-O DE 0,5 CM, PÉS CONFECCIONADO EM BORRACHA REGIDA, TAPETE ANTIDERRAPANTE, ANTROPÔMETRO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO E LITOGRAFADO, ENTRADA PARA BATERIA 12 VCC EXTERNA, PINTADA COM TINTA POLIÉSTER A PÓ, MEDIDAS APROXIMADAS DA BASE 40 X 50CM, HOMOLOGADA PELO INMETRO E AFERIDA PELO IPEM		60		
84	UND	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL; CAPACIDADE: 1 KG A 200 KG. PARA USO ADULTO E PEDIÁTRICO, COM VISOR EM LCD RESISTENTE, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 1 MIN SEM USO, INDICADOR DE PESO E NÍVEL DE BATERIA; ALIMENTAÇÃO À BATERIA RECARREGÁVEL 120 VAC 60Hz; CONTENDO FONTE DE ALIMENTAÇÃO. PLATAFORMA EM AÇO INOXIDÁVEL. TARA COM 100% DE CAPACIDADE TOTAL. PESO MÉDIO 2,0 KG DIMENSÕES APROXIMADAS DA PLATAFORMA: 35CM X 30 CM.		150		
85	UND	POLTRONA TIPO CADEIRA DO PAPAÍ COM BASE ESTRUTURA PINTADA EM TUBOS REDONDOS DE MIN. 2 POLEGADAS, COM RODÍZIO TERMOPLÁSTICO COM FREIO, ENCOSTO COM ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO RECURVADOS EM FORMATO ANATÔMICO, ESTOFAMENTO COM		50		

		ENCOSTO ESTOFADO COM ESPUMA D-33 E REVESTIDO EM COURVIN AZUL COBRINDO TODA A ARMAÇÃO DE AÇO, COM COLCHONETE REMOVÍVEL SOBREPOSTO PARA CONFORTO NO ENCOSTO. ASSENTO E PESE IRA ESTOFADOS EM PEÇA ÚNICA COM DUAS CAMADAS DE ESPUMA D-33, COM ASSENTO COM PERCINTA ELÁSTICA, NÃO UTILIZANDO MADEIRA NO ESTOFAMENTO, APOIO DE BRAÇO ARTICULADO JUNTAMENTE COM O ENCOSTO, ESTOFADO COM REVESTIMENTO EM COURVIN, COM LARGURA DE APROX. 15CM PARA MELHOR APOIO E CONFORTO, MOVIMENTO REALIZADO ATRAVÉS DE MOLA A GÁS, ACIONADO POR ALAVANCA LATERAL, RECLINÁVEL EM QUALQUER POSIÇÃO, COM O APOIO DE PÉS REALIZANDO O MOVIMENTO CONJUGADO COM O ENCOSTO, PERMITE O MOVIMENTO DE TRENDELEMBURG ATÉ 12°, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM SUPORTE DE SORO E PÉS COM RODÍZIOS, DIMENSÕES INTERNAS ABERTA APROX. 1650X580X600MM (CXLXA), EXTERNAS FECHADA APROX. 900X850X600MM (CXLXA)			
86	UND	MESA PARA EXAMES CLÍNICOS COM ARMAÇÃO TUBULAR DE AÇO INOX, ACOLCHOADA COM ESPUMA DE DENSIDADE 28 REVESTIDA EM CURVIN AZUL E CABECEIRA RECLINÁVEL, SUPORTANDO ATÉ 300KG. DIMENSÕES APROXIMADAS 180 CM DE COMPR. X 80 CM DE LARGURA X 80 CM DE ALTURA, ACOMPANHA SUPORTE PARA LENÇOL DE PAPEL DESCARTÁVEL DE 70 CM, (BASE DA MESA FIXA AO PÉS).		100	
87	UND	APARELHO DIGITAL DE BRAÇO AUTOMÁTICO - COM DISPLAY LCD AFERINDO MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL , SISTÓLICA E DIASTÓLICA. FREQUÊNCIA CARDÍACA, MEMÓRIA PARA 120 RESULTADOS, INDICADOR DE ARRITMIA CARDÍACA, INDICADOR GRÁFICO DE NÍVEL DE HIPERTENSÃO E O CÁLCULO DA MÉDIA AUTOMÁTICA DAS TRÊS ÚLTIMAS MEDIÇÕES. MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL E FREQUÊNCIA CARDÍACA; DETECÇÃO DE ARRITMIA CARDÍACA, INDICADOR GRÁFICO DE NÍVEL DE HIPERTENSÃO, TOTALMENTE AUTOMÁTICO, MEDIÇÃO NO BRAÇO, BOLSA PARA TRANSPORTE INCLUSO ADAPTADOR FONTE DE ENERGIA BIVOLT PARA SER USADO CONECTADO NA TOMADA. 01 BRAÇADEIRA DE BRAÇO DE 22 X 43 CENTÍMETROS (CIRCUNFERÊNCIA DE BRAÇO) 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, 01 FONTE ADAPTADOR BIVOLT PARA USAR CONECTADO NA ENERGIA. 01 BOLSA PARA ARMAZENAMENTO. MÍNIMO 02 ANOS DE GARANTIA		300	
88	UND	OXÍMETRO DE PULSO DIGITAL PORTÁTIL DE DEDO: VISOR LED, AUTO DESLIGAMENTO APÓS 10 SEG DE INATIVIDADE, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, DISPLAY COM 2		300	



		OPÇÕES DE VISUALIZAÇÃO. SPO2: FAIXA DE MEDIÇÃO: 35-100%, PRECISÃO: $\pm 2\%$ (80% - 100%), $\pm 3\%$ (70% - 79%) FREQUÊNCIA DE PULSO: FAIXA DE MEDIÇÃO: 25-250 BPM, PRECISÃO: $\pm 2$ BPM ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS: TENSÃO: D.C 2.2V - D.C 3.4V, TIPO DE BATERIA: 2 PILHAS ALCALINAS 1,5V AAA, CONSUMO DE ENERGIA: MENOR QUE 50 MA. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO: TAMANHO APROXIMADO 58 (A) X 34 (L) X 30 (C) MM. PESO: 50 G (INCLUINDO 2 PILHAS). CONTENDO: 1 OXÍMETRO DE PULSO DE DEDO ,1 CORDÃO DE PESCOÇO PARA TRANSPORTE, 1 ESTOJO DE PROTEÇÃO, 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.				
89	UND	TERMÔMETRO DIGITAL INFRAVERMELHO – MODELO DIGITAL PROPORCIONA AFERIÇÃO DE TEMPERATURA DE FORMA FÁCIL, RÁPIDA, SEGURA E PRECISA A TEMPERATURA DE CORPOS, SUPERFÍCIES BENEFÍCIOS: MEDIÇÃO SEM TOQUE; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; TELA GRANDE MULTIFUNCIONAL. MEDE TEMPERATURA CORPORAL DE 32° A 43°C E TEMPERATURA DE SUPERFÍCIES DE 0° A 100° . ITENS INCLUSOS: 01 TERMÔMETRO INFRAVERMELHO. ALIMENTAÇÃO:2 PILHAS AAA . PLÁSTICO RESISTENTE. REGISTRO NA ANVISA. DIMENSÕES APROXIMADAS 12 X 6 CM .GARANTIA 06 MESES.		300		
90	UND	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL USO / PEDIÁTRICO / NEONATAL/ ADULTO - DESTINADO PARA A TRIAGEM, MONITORAMENTO OU GRAVAÇÃO CONTÍNUA NÃO INVASIVA DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO FUNCIONAL DA HEMOGLOBINA ARTERIAL, FREQUÊNCIA CARDÍACA E FORÇA DE PULSO. PODE SER UTILIZADO EM HOSPITAIS, AMBIENTES CLÍNICOS, ASSISTÊNCIA DOMICILIAR E DURANTE TRANSPORTE DE EMERGÊNCIA. O OXÍMETRO TRABALHA COM DADOS DOS SENSORES FORNECENDO LEITURAS DE SPO2 E FREQUÊNCIA CARDÍACA EM PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS. ACOMPANHA SENSOR ADULTO, PEDIÁTRICO, NEONATAL E SONDA DE TEMPERATURA; TELA DE LCD BRILHANTE E DE FÁCIL LEITURA; PERMITE ARMAZENAMENTO DE DADOS E AVALIAÇÃO. MODO DE EXIBIÇÃO: TELA LCD COLORIDA DE 3.5". FAIXA DE MEDIÇÃO SPO2: 35% ~ 100%, (A RESOLUÇÃO É 1%).PRECISÃO:80% ~ 100%: $\pm 2\%$ ,70% ~ 80%: $\pm 3\%$ ABAIXO DE 70% NÃO ESPECIFICADO. FAIXA DE MEDIÇÃO PR: 25BPM ~ 250BPM, (A RESOLUÇÃO É 1BPM) PRECISÃO: $\pm 460$ PM OU $\pm 2\%$ (SELECIONE MAIOR) FAIXA DE TESTE DE TEMPERATURA:20 ~ 50 ° C (A RESOLUÇÃO É 0.1 ° C)PRECISÃO: 0.2 ° C TIPO DE SEGURANÇA: BATERIA INTERNA, TIPO BF DIMENSÃO APROXIMADAS : 146 x 67 x 30MM. PESO CERCA DE 250G. CONTENDO CABOS : 1X SENSOR ADULTO, 1X SENSOR PEDIÁTRICO, 1X SENSOR NEONATAL, 1X SONDA DE TEMPERATURA.		8		



		CONTENDO : 1X CARREGADOR, 1X CABO USB, MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS . GARANTIA DE 12 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADA NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO.				
91	UND	<p>ELETROCARDÍOGRAFO COM AQUISIÇÃO SIMULTÂNEA DE 12 VARIAÇÕES E ATÉ 12 CANAIS E LAUDO INTERPRETATIVO, IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTA RESOLUÇÃO INTEGRADA AO EQUIPAMENTO PARA PAPEL TERMOREATIVO. POSSUI TECLADO E TECLAS DE ACESSO RÁPIDO AS PRINCIPAIS FUNÇÕES E MENUS, FACILANDO O MANUSEIO DO EQUIPAMENTO PELO PROFISSIONAL DE MANEIRA MUITO INTUITIVA. EQUIPAMENTO LEVE E PORTÁTIL, PESANDO APROXIMADAMENTE 5 KG, É DOTADO DE ALÇA INTEGRADA FACILITANDO SEU TRANSPORTE QUANTO NECESSÁRIO. MAIS QUE CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE DESTAQUE, O EQUIPAMENTO POSSUI AVANÇADO SOFTWARE INTERPRETATIVO, FILTROS E ALGORÍTMOS QUE PROPICIAM UM EXAME DE ALTÍSSIMA QUALIDADE, COM TRAÇADO LIMPO E INFORMAÇÕES QUE FACILITAM O DIAGNÓSTICO PELO PROFISSIONAL DE SAÚDE.</p> <p>PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• TECLADO E BOTÕES DE ACESSO RÁPIDO</li><li>• DISPLAY LCD COLORIDO DE 8" DE ALTA RESOLUÇÃO</li><li>• ANÁLISE INTERPRETATIVA DO ELETROCARDIOGRAMA</li><li>• ARMAZENAMENTO DE ATÉ 800 EXAMES EM MEMÓRIA INTERNA</li><li>• AQUISIÇÃO E IMPRESSÃO SIMULTÂNEA DE 12 CANAIS</li><li>• IMPRESSÃO EM PAPEL TÉRMICO A4 (FORMATO 'SANFONA' OU ROLO)</li><li>• PERMITE O CADASTRO DOS DADOS COMPLETOS DO PACIENTE (ID, NOME, SEXO, IDADE, ALTURA, ETC)</li><li>• COMPACTO (420 x 330 x 105 MM)</li><li>• EXPORTAR EXAMES EM FORMATO PDF</li><li>• LEVE, COM PESO TOTAL INFERIOR A 5 KG (INCLUINDO PAPEL E BATERIA)</li><li>• BATERIA DE LI-ION COM AUTONOMIA DE 4H OU APROXIMADAMENTE 300 EXAMES</li><li>• TEMPO DE RECARGA TOTAL DA BATERIA PADRÃO DE APENAS 3H</li><li>• TECNOLOGIA DE FILTRAGEM DE RUÍDOS DE ALTA PERFORMANCE</li><li>• FORMATOS DE IMPRESSÃO FLEXÍVEIS (3X4; 3X4+1R; 3X4+3R; 6X2; 6X2+1R; 12X1)</li><li>• MODOS DE OPERAÇÃO AUTOMÁTICO, MANUAL, RITMO E R-R</li><li>• FAIXA DE LEITURA DE 30 A 300 BPM (±1) COM FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM DE 16.000/S/CANAL</li><li>• BIVOLT AUTOMÁTICO (100-240V / 50-60 HZ)</li></ul> <p>ACOMPANHADO PELOS ÍTENS :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 04 CARDIOCLIPS ADULTO REUTILIZÁVEIS (MEMBROS)</li><li>• 06 ELETRODOS DE SUCÇÃO ADULTO REUTILIZÁVEIS (PRECORDIAIS)</li></ul>		20		

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 BLOCO DE PAPEL TÉRMICO A4 – TIPO “SANFONA” (100 FOLHAS)</li> <li>• 01 BATERIA LI-ION RECARREGÁVEL (2500 MA/H)</li> <li>• 02 FUSÍVEIS</li> <li>• 01 CABO DE ECG 10 VIAS, PINO BANANA (IEC)</li> <li>• 01 CABO DE FORÇA</li> <li>• 01 MANUAL DO USUÁRIO</li> <li>• 01 GUIA RÁPIDO</li> </ul>				
92	UND	<p>DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO (DEA) COM RECURSOS INTEGRADOS DE MONITOR ECG (COM DISPLAY), TIPO ONDA BIFÁSICA, MEMÓRIA PARA GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 80 EVENTOS OU 2H DE ECG, OU MÍNIMO DE 02 GB DE MEMORIA, POSSUIR GRAVAÇÃO DE SOM AMBIENTE, ALIMENTAÇÃO BATERIA LÍCIO RECARREGÁVEL, CAPACIDADE BATERIA MÍNIMO DE 200 DESCARGAS DE 200J, ACOMPANHADA DE PÁS ADESIVAS DESCARTÁVEIS, COM AUXILIO AO USUÁRIO POR IMAGENS E MENSAGEM DE TEXTO E VOZ, TIPO MODULO PORTÁTIL, COM MALETA PARA TRANSPORTE DEVIDAMENTE DESENVOLVIDA PARA O EQUIPAMENTO. ADAPTÁVEL A QUALQUER PACIENTE ADULTO OU CRIANÇA; PESO GLOBAL, JÁ COM BATERIA, MENOR QUE 2 KG; AVALIAÇÃO AUTOMÁTICA DO ECG DO PACIENTE, IDENTIFICANDO A NECESSIDADE DO CHOQUE; VISOR QUE POSSIBILITE A VISUALIZAÇÃO DO TRAÇADO DE ECG; INSTRUÇÃO POR COMANDO DE VOZ EM PORTUGUÊS; AUXILIO SONORO (METRÔNOMO) PARA A REALIZAÇÃO DO PROCEDIMENTO RCP; ANÁLISE AUTOMÁTICA DA IMPEDÂNCIA TORÁCICA DO PACIENTE PARA AJUSTE DA FORMA DA ONDA, APRESENTANDO ENERGIA DE ATÉ 200J E APRESENTANDO ENERGIA PARA CRIANÇAS DE 50J (SEGUNDO PROTOCOLO DA AMERICAN HEART ASSOCIATION); EXECUTAR AUTOTESTES PERIÓDICOS DE DISPONIBILIDADE DE BATERIA, DOS CIRCUITOS INTERNOS, DO SOFTWARE E DA PRESENÇA DE ELETRODOS OU DE NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO; DEVERÁ POSSUIR REGISTRO NA ANVISA; DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DOS ACESSÓRIOS: ELETRODOS ADESIVOS MULTIFUNÇÃO ADULTO COM IDENTIFICAÇÃO DE POSICIONAMENTO NO PACIENTE; BOLSA APROPRIADA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO DESFIBRILADOR. ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 56; E TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA ANÁLISE DO RITMO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA: 30S. TEMPO MÁXIMO DESDE O INÍCIO DA OPERAÇÃO ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA NA ENERGIA MÁXIMA: 30S. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DO ES POR EMPRESA DEVIDAMENTE REGISTRADA NO CREA ES. ACESSÓRIOS: 01 CABO PARA ECG, 01 CABO DE ENERGIA BIVOLT AUTOMÁTICO PARA RECARGA DO EQUIPAMENTO, E 01 PAR ADESIVAS DESTACÁVEIS E 01 PAR DE PÁS ADESIVAS</p>		10		



		EXTRAS.			
93	UND	<p>BISTURI ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, 100 WATTS. BIPOLAR CONTROLE DE POTÊNCIA: SUAVE, LINEAR E AJUSTES INDEPENDENTES PARA CORTE E COAGULAÇÃO. SINALIZAÇÃO AUDIOVISUAL: PARA ORIENTAÇÃO DO CIRURGIÃO AO ACIONAR CORTE OU COAGULAÇÃO. ALARME DE SEGURANÇA: QUE BLOQUEIA TODOS OS CIRCUITOS EM CASO DE ROMPIMENTO DO FIO DA PLACA NEUTRA. ACIONAMENTO: DE CORTE E COAGULAÇÃO PODE SER FEITO PELO PEDAL OU ATRAVÉS DE CANETA AUTOCLAVAVEL COM COMANDO MANUAL TÁCTIL. SAÍDA BIPOLAR DE ALTA EFICIÊNCIA. *SAÍDA BIPOLAR PARA DIVERSOS TIPOS DE PINÇAS. FORMAS DE ONDA: COM ALTA EFICIÊNCIA E ESPECÍFICAS PARA AS CINCO APLICAÇÕES (CORTE, BEND1, BEND2, BEND3, COAG E BIPOLAR). DEVE POSSUIR TECNOLOGIA QUE PROTEJA O PACIENTE CONTRA QUEIMADURA EM LOCAIS ALTERNATIVOS, PRINCIPALMENTE COM O USO DE ELETRODOS DE ECG. OS CONTROLES DE ENERGIA PODEM SER AJUSTADOS ATRAVÉS DOS PAINÉIS COM MEMBRANAS A PROVA D'ÁGUA COM LEITURA DIGITAL DE POTÊNCIA. ACIONAMENTOS DE ENERGIA ATRAVÉS DA CANETA MONOPOLAR E ATRAVÉS DOS PEDAIS. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: MEMORIZA A ULTIMA POTENCIA EM CASO DE INTERRUPTÃO CIRÚRGICA. DEVE SER COMPATÍVEL COM SISTEMA DE GÁS ARGÔNIO. SENSOR INTERNO DE TEMPERATURA. CORREÇÃO DE CURVA DE POTENCIA DE ACORDO COM A IMPEDÂNCIA DO TECIDO. FUNÇÃO HI. ACESSÓRIOS: 1 PEDAL DUPLO (ALTA CIRURGIA); 1 CANETA PADRÃO AUTOCLAVÁVEL; 2 CANETA DE COMANDO MANUAL REUTILIZÁVEL; 1 PLACA NEUTRA PERMANENTE EM INOX 1 CABO PARA PLACA INOX, 1 PLACA BIPOLAR ISOLADA TIPO BAIONETA; 1 CABO BIPOLAR AUTOCLAVÁVEL; 2 KIT COM 5 ELETRODOS DIVERSOS; O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA. CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ABNT. TENSÃO ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT (110 E 220V).GARANTIA MÍNIMO DE 01 (UM) ANO A CONTAR DA DATA DE ACEITAÇÃO DO EQUIPAMENTO, ENTENDENDO-SE POR ACEITAÇÃO A ETAPA QUE SE SUCEDE A ENTREGA DO EQUIPAMENTO E QUE SE CARACTERIZA PELA REALIZAÇÃO DOS TESTES PRECONIZADOS NOS MANUAIS DE OPERAÇÃO E DE SERVIÇO, COMPROVANDO QUE O EQUIPAMENTO ESTA OPERANDO DENTRO DE SUAS CONDIÇÕES DE NORMALIDADE. NO PERÍODO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS DEVEM SER ASSEGURADOS OS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA, PRESTADA DIRETAMENTE NO ESTADO, MANTENDO-SE PARA ISSO A PERIODICIDADE DE ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO DE ACORDO</p>		10	

		COM O CRONOGRAMA QUE É RECOMENDADO NOS MANUAIS DE OPERAÇÃO E DE SERVIÇO DO FABRICANTE.				
94	UND	<p>APARELHO DE CAF – APARELHO PARA CIRURGIA DE ALTA FREQUÊNCIA – PARA USO CLÍNICO E GINECOLÓGICO. CARACTERÍSTICAS: COM DISPLAY DE CONTROLE DE MICROCOMPUTADOR, COM CONFIABILIDADE PARA PROCEDIMENTOS GINECOLÓGICOS DE ALTA PRECISÃO E SEGURANÇA DA CIRURGIAS DO APARELHO GINECOLÓGICO. POR EXEMPLO CORTE, ELETROCOAGULAÇÃO E EROSÃO CERVICAL, ALGUNS TIPOS DE CIRURGIAS QUE SE ENCAIXAM. CONTENDO DIFERENTES EFEITOS DE COAGULAÇÃO. CONTENDO UM SISTEMA DE EVACUAÇÃO DE FUMAÇA DISPONÍVEL.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:          POTÊNCIA: COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA 127 V A 220V (110 V ± 11 V), 50 HZ/60 HZ;          FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: +400 KHZ;          CLASSIFICAÇÃO DE POTÊNCIA: 1100VA ± 10%; MODO DE OPERAÇÃO COM CINCO MODOS DE FUNCIONAMENTO:          DIMENSÕES: 285 X 400 X 100 MM. PESO: 4,3 KG</p> <p>CORTE MONOPOLAR:          A) CORTE PURO: 1 w ~ 200 w (CARGA 800 A 1000Ω)          B) BLEND1: 1 w ~ 150 w (CARGA 800 A 1000Ω)          C) BLEND2: 1 w ~ 100 w (CARGA 800 A 1000 Ω)</p> <p>COAGULAÇÃO MONOPOLAR          D) PEÇA EM SPRAY: 1 w 80 A 100 w (CARGA 800Ω)          E) COAG FORÇADO: 1 w ~ 120 w (CARGA 800Ω)</p> <p>CONSUMO DE ENERGIA:11100va (FUNÇÃO DE CORTE 200 w)          ACOMPANHA O KIT:          01 CANETA PORTA ELETRODO DIGITAL DE COMANDO DUPLO;          01 PLACA NEUTRA INOX PEQUENA;          01 CABO PARA PLACA;          01 CABO DE FORÇA          01 JOGO DE 05 ELETRODOS(EG33,EG35, EG36, EG40, EG78)          01 MANUAL DE UTILIZAÇÃO EM PORTUGUÊS          01 CARRO DE TRANSPORTE COM RODÍZIOS EM POLIURETANO.          GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS APÓS O FORNECIMENTO. ASSISTÊNCIA TÉCNICA DISPONÍVEL NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO.</p>		2		
95	UND	<p>ASPIRADORES DE VAPORES GINECOLÓGICOS COM ATIVAÇÃO. COM ATIVAÇÃO MANUAL OU AUTOMÁTICA DE PARA UTILIZAÇÃO JUNTO AO CAF. FILTRAGEM - H.E.P.A. COM 99,99% DE EFICIÊNCIA E MÁXIMA SEGURANÇA CONTRA O VÍRUS DO "HPV". KIT CONTENDO: MANGUEIRA DE EXTENSÃO; ESPECULO COM SUGADOR AUTOCLAVÁVEL (NOS TAMANHOS P, M, G); CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, MANUAL DE</p>		2		

		UTILIZAÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS. DIMENSÕES APROXIMADAS (CLP 325 X243 X133 M) PESO MÉDIO 3,5 KG.				
96	UND	KIT CESTOS ARAMADOS PARA ESTERILIZAÇÃO - GESTAS CONFECCIONADAS EM AÇO INOXIDAVEL DE ALTA QUALIDADE 304 , SEM TAMPA, RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA PARA UTILIZAÇÃO EXCLUSIVA EM AUTOCLAVE E DESINFECÇÃO DE INSTRUMENTOS. MALHA: 4MM TAMANHOS: COMPRIMENTO * LARGURA * ALTURA A: 250MM * 150MM * 70MM B: 250MM * 200MM * 70MM C: 250MM * 250MM * 70MM D: 300MM * 250MM * 70MM E: 300MM * 300MM * 70MM F: 350MM * 300MM * 70MM		50		
97	UND	OFTALMOSCÓPIO BINOCULAR INDIRETO COMPOSIÇÃO DE NO MÍNIMO 5 ABERTURAS E 60 LENTES; BATERIA RECARREGÁVEL OU PILHAS AA; ILUMINAÇÃO BRILHANTE COM LÂMPADA XENON HALOGENA XHL; APOIO ORBITAL MACIO; RESISTENTE A POEIRA; SUPORTE COM INTERRUPTOR INTEGRADO QUE PROPORCIONA DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO SER FIXADO NO BOLSO; CONEXÕES SUPERIOR A TAMPA COM ROSCA METÁLICA; CABO DE ALTA QUALIDADE COM ACABAMENTO CROMADO NA PARTE SUPERIOR A PROVA DE CHOQUES.		2		
98	UND	CADEIRA DE RODAS HIGIÊNICA PARA BANHO- CONFECCIONADA 100 % EM ALUMÍNIO RESISTENTE. ACABAMENTO EM PINTURA ANODIZADA, CONTANDO 04 RODAS COM TRAVAS QUE FACILITAM O TRANSPORTE INTERNO E PERMITA GIROS DE 360°. ENCOSTOS E ACENTO E APOIO PARA OS BRAOS EM MATERIAL PLÁSTICO DE POLIURETANO RESISTENTE, ASSENTO EM FORMATO ANATÔMICO, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. CONTENDO DISPOSITIVO ANTIDERRAPANTE NAS RODAS E FREIOS PARA MAIOR SEGURANÇA. CONTENDO LOCAL PARA APOIO DE MATERIAL COLETOR. CAPACIDADE PARA PACIENTES DE ATÉ 120 KG. MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 56 CM. ALTURA: 70 CM, LARGURA: 48CM, PESO: 6 KG.		16		
99	UND	CORTINA DIVISÓRIA TIPO HOSPITALAR VINIL: AS CORTINAS DIVISÓRIAS DE LEITO EM VINIL INFERIOR (PVC) 0,40 MM DE ESPESURA. E TELA POLIÉSTER SUPERIOR. ACABAMENTOS PLASTIFICANTE E COM ÓLEOS EPOXIDAÇÃO, DEVEM SER DE ALTO PADRÃO DE QUALIDADE E ATENDER AS NORMAS DA ANVISA (RDC 50). COMPOSIÇÃO COM TRATAMENTO BACTERICIDA, FUNGICIDA E RETARDANTE DE CHAMAS, E DE FÁCIL MOBILIDADE, COM PESO MÉDIO DE (1,4G/M²) FACILITANDO O PROCESSO DE HIGIENIZAÇÃO. ATÓXICO, INERTE E SEGURO; PRODUZIDAS SOB		30		

		<p>MEDIDA PARA OS LEITOS, RESPEITANDO SEUS LIMITES MÁXIMOS DE COMPOSIÇÃO RESISTENTE A MAIORIA DOS REAGENTES QUÍMICOS, ISOLANTE TÉRMICO ELÉTRICO E ACÚSTICO: EM TECIDO TIPO POLIESTER VINIL (PVC) 2M DE ALTURA NA COR AZUL CLARO E TELA SUPERIOR TRANSPARENTE OU BRANCA TRANSLUCIDO DE ATÉ 1,10M DE ALTURA O QUE GARANTE A PRIVACIDADE E VENTILAÇÃO E LUMINOSIDADE DO AMBIENTE. O FORNECEDOR DEVERÁ PROCEDER A INSTALAÇÃO DAS CORTINAS NOS AMBIENTES SOLICITADOS, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS DISPOSITIVOS NECESSÁRIOS PARA SUAS INSTALAÇÕES, AS MEDICAÇÕES DEVEM SER FEITAS EM LOCO. PODENDO VARIAR DE UM LEITO A OUTRO, CONFORME A COMPOSIÇÃO FÍSICA DAS SALAS. SÃO ENTENDIDOS COMO LEITOS OS ESPAÇOS COMPLETOS DE APROXIMADAMENTE 5M² QUE COMPORTAM A CAMA HOSPITALAR, MESA AUXILIAR, CADEIRA DE ACOMPANHANTE E ÁREA DE CIRCULAÇÃO DOS PROFISSIONAIS. RESPEITANDO MINIMAMENTE AS MEDIDAS DE 0,5M ENTRE AS PAREDES LATERAIS, E 1,2 M DOS PÉS DAS CAMAS. A MEDIDA DE COMPRIMENTO LINEAR DAS CORTINAS PODEM VARIAR ENTRE AS MEDIDAS MÍNIMAS DE 5,5M ATÉ 9,1M LINEARES. INSTALAÇÕES: TRILHO INSTALADOS NO TETO, NAS 02 LATERAIS E FRENTE DOS LEITOS DE MATERIAL RESISTENTE DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, QUE PERMITE A ABERTURA COMPLETA DA CORTINA E ACABAMENTO DE QUALIDADE. ILHÕES EM LATÃO LAQUEADO OU ALUMÍNIO, QUE NÃO ENFERRUJEM. SENDO A VIDA ÚTIL DO PVC MÍNIMO DE 03 ANOS.</p>				
100	UND	<p>BIOMBO DIVISÓRIA PVC RÍGIDO - BIOMBO SANFONADO HOSPITALAR COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 3M LARGURA x 1,85M ALTURA – PARA DIVISÃO ENTRE LEITOS HOSPITALARES OU GARANTIR A PRIVACIDADE DO PACIENTE DURANTE OS PROCEDIMENTOS AMBULATORIAIS. FLEXIBILIDADE PARA ABERTURA TOTAL E DOBRÁVEL E ATÉ 03 DIREÇÕES. RODIZIO NAS EXTREMIDADES COM FREIOS, E SUPORTE INTERMEDIÁRIO.</p>		50		
101	UND	<p>BRAÇADEIRA 100 % INOX: HASTES , CONCHA E PÉS; ALTURA REGULÁVEL PO MANDRIL E HASTES ZINCADAS; E PÉS EMBORRACHADOS COM PROTEÇÃO RESISTENTE A ARRANHÕES. DIMENSÕES APROXIMADAS 92CM COMPRIMENTO X 39CM LARGURA X 39CM DE ALTURA PESO APROXIMADO DE 4 KG.</p>		200		
102	UND	<p>DIVÃ PARA CONSULTÓRIO: ESTOFADO DE ALTO PADRÃO, PARA USO CLÍNICO EM CONSULTÓRIO DE PSICOLOGIA; PERMITE QUE O PACIENTE SE ACOMODE SENTADO EM POSIÇÃO DE FOWLER, COM OS PÉS ESTICADOS, ENCOSTO NA CABECEIRA E EM 01 LATERAL; CONFECCIONADA COM</p>		20		

		ESPUMA ASSENTO EM D 23, ENCOSTOS D 20. COBERTO EM MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO TIPO CORINO OU COURVIN. DIMENSÕES APROXIMADAS DO DIVÃ: ALTURA: 82CM, LARGURA 120CM DE PROFUNDIDADE: 60CM, PESO 30KG; DIFERENCIAIS: SUPORTA ATÉ 150KG; PÉS DE MATERIAL RESISTENTE COM PROTEÇÃO EMBORRACHADA PARA EVITAR ARRANHAR. GARANTIA MÍNIMA DE 02 ANOS.			
103	UND	COLCHÕES IMPERMEÁVEIS PARA LEITO HOSPITALAR: COLCHÃO HOSPITALAR TECIDO IMPERMEÁVEL ESPUMA D33 88x188x12CM EM ESPUMA D33 TAMANHO D33 SOLTEIRO, COM EXCELENTE CONFORTO PARA USO EM CAMA HOSPITALAR. TECIDO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO IMPERMEÁVEL COSTURAS REFORÇADAS COM VIÉS.		60	
104	UND	COLCHÕES IMPERMEÁVEIS PARA LEITO HOSPITALAR - INFANTIL -COLCHÕES IMPERMEÁVEIS: COLCHÃO HOSPITALAR TECIDO IMPERMEÁVEL ESPUMA D28 50x150x12CM EM ESPUMA D28, COM EXCELENTE CONFORTO PARA USO EM CAMA HOSPITALAR. TECIDO DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO IMPERMEÁVEL COSTURAS REFORÇADAS COM VIÉS.		20	
105	UND	LEITO HOSPITALAR - CAMA HOSPITALAR FOWLER COM ELEVAÇÃO TUBULAR MOTORIZADA CABECEIRA E PESEIRA GRADE INJETADA, CAMA FOWLER CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. ESTRUTURA DO LEITO CONSTRUÍDO EM LONGARINAS DE AÇO PERFILADOS EM U. ESTRADO ARTICULADO EM CHAPA DE AÇO. QUATROS GRADES EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA DISPOSTAS NA CABECEIRA E PESEIRA, SISTEMAS ARTICULÁVEIS E RETRÁTEIS QUE PERMITEM O RECOLHIMENTO DA MESMA, FACILITANDO A TRANSFERÊNCIA DO PACIENTE E DOTADA DE SISTEMA DE SEGURANÇA TRAVA E DESTRAVA. MOVIMENTOS FOWLER, SEMI-FOWLER, SENTADO, FLEXÃO DE PERNAS, VASCULAR, CARDÍACO E ELEVAÇÃO DE LEITO ACIONADOS POR ATUADOR ELÉTRICO DUPLO, BLINDADO E DE TECNOLOGIA ALEMÃ ATUANDO EM 110 / 220 VOLTS (BIVOLT). TRATADA COM SISTEMA ANTIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO, POSSUÍ ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM RESINA EPÓXIPOLIÉSTER, POLIMERIZADO EM ESTUFA, DE EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA. ACOMPANHA RODÍZIOS DE 3", COM FREIO DE DUPLA AÇÃO EM DIAGONAL CAPACIDADE MÁXIMA: 160 KG DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 190 CM LARGURA: 90 CM		16	



		ALTURA MÍNIMA: 45 CM ALTURA MÁXIMA: 75 CM PESO: 65 KG. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES				
106	UND	LEITO HOSPITALAR INFANTIL - TIPO BERÇO : CAMA FOWLER INFANTIL TIPO BERÇO 2 MANIVELAS; EQUIPAMENTO QUE GARANTA SEGURANÇA A SEGURANÇA PARA USO PEDIÁTRICO EM AMBIENTE DA CAMA FOWLER INFANTIL TIPO BERÇO 2 MANIVELAS COR AZUL QUE COMPORTA OS PACIENTES AINDA NA FASE DA INFÂNCIA . O ACIONAMENTO DE TRAVAS DEVE SER PRÁTICO E DE FÁCIL MANUSEIO. ESTRUTURA: CONFECCIONADA EM AÇO TUBULAR QUADRADO 1.020 RECUADO 30 X 30 X 1,5 MM DE ESPESSURA DE PAREDE; LEITO: EM CHAPA DE AÇO CARBONO 1.020 ESTRUTURADA, 2 MM DE ESPESSURA, MONTADO SOBRE QUADRO DE LONGARINAS DE AÇO EM "U" 75 MM X 35 MM X 2 MM DE ESPESSURA DE PAREDE; APRESENTA PROTETOR ANTI-IMPACTOS NAS EXTREMIDADES CONFECCIONADO EM PVC FLEXÍVEL BRANCO; PAR DE GRADES LATERAIS SISTEMA DESLIZANTE CONFECCIONADA AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, BITOLAS 5/8" E 3/4 COM ESPESSURA DA PAREDE DE 1,2 MM (VÃO DE 8 CM ENTRE TUBOS); AS PARTES EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 ACABAMENTO POLIDO, MONTADA EM ESTRUTURA EM FIBERGLASS, COM ACABAMENTO EM GEL COAT ISOFTÁLICO. PONTOS PARA SUPORTES DE SORO AO LEITO: LOCALIZADOS NAS EXTREMIDADES DO LEITO PARA POSICIONAMENTO DO SUPORTE DE SORO; ACABAMENTO: AS PARTES EM AÇO CARBONO 1.020 (ESTRUTURA E LEITO) ACABAMENTO COM DECAPAGEM, JATEAMENTO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM SECAGEM EM ESTUFA; CABECEIRA E PESEIRA CONFECCIONADAS EM FIBERGLASS COM ACABAMENTO EM GEL COAT ISOFTÁLICO, AS QUAIS SÃO DURÁVEIS NÃO MANCHAM E NÃO PERDEM A COR ORIGINAL. RODÍZIOS: GIRATÓRIOS 5" COM BANDA DE RODAGEM DUPLA COM FAIXA EM PU DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, DOTADOS DE ROLAMENTOS BLINDADOS QUE PROPORCIONAM SUAVIDADE E LEVEZA NA LOCOMOÇÃO DA MACA, BAIXO ÍNDICE DE RUÍDOS E MENOR ESFORÇO DO OPERADOR; SISTEMA DE TRAVAMENTO DOS RODÍZIOS EM DIAGONAL; 2. MOVIMENTOS: · FOWLER, SEMI-FOWLER, DORSAL, JOELHOS: POR SISTEMA DE 02 MANIVELAS QUE APRESENTAM ROLAMENTO DE ENCOSTO, O QUE PROPORCIONA MENOR ÍNDICE DE ESFORÇO DO OPERADOR; MANIVELAS CONFECCIONADAS EM AÇO INOXIDÁVEL ACOPLADAS EM LIGA DE ALUMÍNIO, ACABAMENTO POLIDO; · VASCULAR: POSSIBILITA A ELEVAÇÃO DO APOIO DE PERNAS POR SISTEMA DE CREMALHEIRAS PARA PROCEDIMENTOS VASCULARES; CONTENDO COLCHÃO HOSPITALAR,		8		



		TRAVESSEIRO HOSPITALAR E SUPORTE DE SORO. 4. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 600 MM X COMPRIMENTO: 1.600 MM X ALTURA DO PISO AO LEITO: 650 MM, TOTAIS: LARGURA: 760 MM X COMPRIMENTO: 1.740 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.				
107	UND	MARTELO DE REFLEXO - MARTELO NEUROLÓGICO MODELO BUCK PARA REFLEXOS, COM PINCEL E AGULHA, DIMENSÕES DE APROXIMADAMENTE 18CM. CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL ; BORRACHA NAS PONTEIRA; CONTÉM UMA AGULHA E UM PINCEL COM CERDAS EM NYLON; MEDIDAS APROX.: 18,5 X 6,5 CM. PESO APROXIMADO: 10G; CONTENDO BOLSA PROTETORA.		20		
108	UND	COLCHONETES PARA FISIOTERAPIA - MEDIDAS 180 X 60 X 4 CM ESPUMA: D 28 REVESTIMENTO: NAPA IMPERMEÁVEL OU COURVIN , DE FACIL HIGENIZAÇÃO , PARA UTILIZAÇÃO EM TERAPIA DE REABILITAÇÃO. NA COR AZUL MARINHO.		60		
109	UND	TRAVESSEIROS IMPERMEÁVEIS PARA USO HOSPITALAR - CAPA EM NAPA OU COURVIN NA COR AZUL. ENCHIMENTO ESPUMA SELADA 100 % POLIURETANO FLOCADA MEDIDA PARA FRONHA DE 0,50 X 0,70 X 0,10M. MATERIAL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, COM AÇÃO ANTI MICROBIANA, ANTI ALÉRGICO.		100		
110	UND	TRAVESSEIROS TRIANGULAR IMPERMEÁVEIS PARA USO HOSPITALAR . CAPA EM NAPA OU COURVIN NA COR AZUL. ENCHIMENTO ESPUMA SELADA 100 % POLIURETANO FLOCADA. ELE POSSUI ESPUMA DE DENSIDADE 23, FORMATO TRIÂNGULO CUBULAR E CORTE PERFILADO. DIMENSÕES APROXIMADAS ALTURA 37CM LARGURA 40CM PROFUNDIDADE 58CM.		30		
111	UND	COLCHÃO TIPO CASCA DE OVO. COLCHÃO CONFECCIONADO EM ESPUMA POLIURETANO COM PERFIL DESENHADO PARA VENTILAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DO PESO DO CORPO PARA PREVENÇÃO DE ÚLCERAS DE DECÚBITO, DE MATERIAL ATÓXICO, INODORO E ANTIALÉRGICO. EVITA ESCARAS E ULCERAS DE DECÚBITO. COLCHÃO ANTI-ESCARA EM ESPUMA PERFILADA DE POLIURETANO TIPO CAIXA DE OVO. TAMANHO APROXIMADO: 90X 188X 6CM. CONTENDO CAPA PROTETORA IMPERMEÁVEL SILICONADA.		10		
112	UND	AUTOCLAVE 30L - AUTOCLAVE HORIZONTAL DIGITAL EXTRA C/ CÂMARA EM INOX 30 L. POSSUI A MAIOR REDE DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS; CÂMARAS DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOX, COM MUITO MAIS RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; PRODUTO DE FÁCIL OPERAÇÃO COM CONTROLES SIMPLES E AUTOMÁTICOS; ACOMPANHAMENTO DOS CICLOS ATRAVÉS DE INDICADORES		4		

	<p>LUMINOSOS; EQUIPAMENTO ERGONÔMICO, OFERECENDO MAIOR SEGURANÇA E PRATICIDADE; DIVERSOS SISTEMAS DE SEGURANÇA QUE CONTROLAM TODO O CICLO E PREVINEM FALHAS DE FUNCIONAMENTO, COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM CASO DE EXCESSO DE TEMPERATURA, PRESSÃO OU FALTA DE ÁGUA; TAMPA COM CONSTRUÇÃO ESPECIAL E FECHO DE TRIPLO ESTÁGIO. MUITO MAIS SEGURANÇA E PRATICIDADE NO MOMENTO DE UTILIZAR O EQUIPAMENTO; SECAGEM EFICIENTE DO MATERIAL COM OPÇÃO DE SECAGENS EXTRAS; AMPLA REDE DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS COM ATENDIMENTO POR PROFISSIONAIS CAPACITADOS; MÍNIMO DE GARANTIA DE 2 ANOS. DIMENSÕES APROXIMADAS DA CÂMARA:30 X 42,4 CM(DIÂMETRO X COMPRIMENTO) DIMENSÕES DA AUTOCLAVE:38 X 44 X 59,5 CM (ALTURA X LARGURA X COMPRIMENTO). PESO APROXIMADO: 36 KG; TENSÃO: 110V OU 220V; FREQUÊNCIA: 50/60HZ; REGISTRO NA ANVISA.</p>				
--	--	--	--	--	--

113	UND	<p>AUTOCLAVE HORIZONTAL CAPACIDADE 100 LITROS, PROJETADO E CONSTRUÍDO PARA SER USADO EM HOSPITAIS, CLÍNICAS MÉDICAS E CENTROS DE SAÚDE PARA ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAIS E UTENSÍLIOS DIVERSOS.</p> <p>COMANDO: CONTROLADOR MICROPROCESSADO PHA-08 CAPACIDADE NOMINAL DA CÂMARA: 100 LITROS DIMENSÕES INTERNAS (DXP): 40X80 CM DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS (AXLXP): 175X65X110CM TIPO/NÚMERO DE PORTAS: 1 (UMA) PORTA VOLANTE CENTRAL (1P/VC) POTÊNCIA: 11KW TENSÃO: 220 V TRIFÁSICO FUNCIONAMENTO: ATRAVÉS DE GERADOR ELÉTRICO ACOPLADO (E) SECAGEM: BOMBA DE VÁCUO DE ¼ HP 220/380V 60HZ TRIFÁSICA INSTRUMENTOS: MANOVACUÔMETRO INDICATIVO PARA PRESSÃO E VÁCUO NA CÂMARA INTERNA INSTRUMENTOS: MANOMETRO INDICATIVO PARA PRESSÃO NA CÂMARA EXTERNA (JAQUETA) E GERADOR DE VAPOR CONTROLADOR COMANDO AUTOMÁTICO MICROPROCESSADO ELETRÔNICO, POSSUI 8 PROGRAMAS DE ESTERILIZAÇÃO PRÉ DEFINIDOS, TAIS COMO: PACOTES; INSTRUMENTAIS; LÍQUIDOS/VIDRARIA; TERMO-SENSÍVEIS; TESTE DE BOWIE DICK E CICLO FLASH, MAIS DOIS PROGRAMAS LIVRES TOTALMENTE ALTERÁVEIS E SELECIONÁVEIS PELO USUÁRIO E PROTEGIDO POR MEIO DE SENHA PARA UMA MAIOR SEGURANÇA. POSSIBILITA A CONFIGURAÇÃO DA TEMPERATURA DE TRABALHO DE 90 A 135°C E TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DE ATÉ 99 MINUTOS CADA. A VISUALIZAÇÃO DOS PARÂMETROS DOS PROGRAMAS, FASES DO CICLO PRESSÃO TEMPO E TEMPERATURA SÃO VISUALIZADOS ATRAVÉS DE UMA INTERFACE DE DISPLAY LCD (2 LINHAS X 16 COLUNAS COM FUNDO AZUL E CARACTERES EM BRANCO COM BACKLIGHT) E TECLADO NUMÉRICO DE 0 A 9 MAIS TECLAS DE FUNÇÃO. POSSUI ENTRADAS ANALÓGICA PARA SENSOR PT-100, PARA CONTROLE DA PRESSÃO DO GERADOR/CÂMARA EXTERNA E PARA CONTROLE DE PRESSÃO E VÁCUO DA CÂMARA INTERNA. POSSUI ENTRADAS DIGITAIS SENDO PORTA ABERTA, PRESSOSTATO E CONTROLE DE NÍVEL DO GERADOR DE VAPOR ALTO E BAIXO. POSSUI SAÍDAS DIGITAIS A RELÊ PROTEGIDAS POR FUSÍVEL PARA CONTROLE DAS VÁLVULAS, BOMBA DE ÁGUA E VÁCUO. POSSIBILITA A COMUNICAÇÃO SERIAL RS-232 PARA IMPRESSORA (OPCIONAL), POSSIBILITANDO REGISTRO E IMPRESSÃO DOS DADOS DE CADA CICLO REALIZADO. A VISUALIZAÇÃO DOS PARÂMETROS</p>		2	
-----	-----	---	--	---	--



	<p>PROGRAMADA É ATRAVÉS DE DISPLAY (L.C.D.), SENDO QUE OS INSTRUMENTOS PARA CONTROLE ESTÃO DISPOSTOS EM UM PAINEL SUPERIOR FRONTAL</p> <p>CONTENDO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· CHAVE GERAL INTERRUPTORA COM LÂMPADA PILOTO;</li><li>· CONTROLADOR DIGITAL MICROPROCESSADO COM TECLADO PARA SELEÇÃO DOS CICLOS;</li><li>· MANÔMETRO INDICATIVO DE PRESSÃO NA CÂMARA EXTERNA;</li><li>· MANOVACUÔMETRO INDICATIVO DE PRESSÃO E VÁCUO NA CÂMARA INTERNA;</li></ul> <p>IMPRESSORA: AS INFORMAÇÕES IMPRESSAS SÃO:</p> <p>DATA; HORA; LOTE; CICLO; FASES DO CICLO; CONCLUSÃO DO CICLO; FALHAS DO CICLO (SE OCORRER).</p> <p>CÂMARA CÂMARA INTERNA EM FORMATO CILÍNDRICO COM CAPACIDADE DE 100 LITROS, FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, COM ACABAMENTO POLIDO SANITÁRIO BRILHANTE, UTILIZADA PARA A ACOMODAÇÃO, ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DOS MATERIAIS E CÂMARA EXTERNA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. TESTADAS HIDROSTATICAMENTE CONFORME NORMA NR 13. POSSUI ISOLAÇÃO TÉRMICA, ATRAVÉS DE CAMADAS DE LÃ DE ROCHA ALUMINIZADA, E REVESTIMENTO EXTERNO COM CHAPAS GALVANIZADAS PARA EVITAR PERDA DE CALOR E AQUECIMENTO DO AMBIENTE DE TRABALHO. DOTADA DE PONTO DE TOMADA DE TEMPERATURA E VALIDAÇÃO.</p> <p>FECHAMENTO UMA PORTA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL, MACIÇA E ABAULADA INTERNAMENTE, COM ACABAMENTO POLIDO SANITÁRIO E BRILHANTE. COMANDADA POR VOLANTE CENTRAL, TEM SEU FECHAMENTO HERMÉTICO ATRAVÉS DA INTRODUÇÃO DE HASTES DE APERTO NOS ORIFÍCIOS DO FLANGE, E DOTADO DE GUARNIÇÃO DE SILICONE, QUE GARANTE TOTAL VEDAÇÃO DO VAPOR. FLANGE FABRICADA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, COM ACABAMENTO POLIDO, BRILHANTE. OPCIONALMENTE O EQUIPAMENTO PODE SER DOTADO DE UMA CARENAGEM DE PROTEÇÃO TERMO ISOLANTE NA PORTA.</p> <p>SISTEMAS DE SEGURANÇA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· TRAVA DE SEGURANÇA MECÂNICA, COLOCADA NO INTERIOR DO EIXO CENTRAL DA PORTA, IMPEDINDO A SUA ABERTURA QUANDO HOUVER PRESSÃO NA CÂMARA INTERNA;</li><li>· VÁLVULAS DE SEGURANÇA PARA ALÍVIO IMEDIATO NA CÂMARA EXTERNA, CASO A</li></ul>				
--	--	--	--	--	--



	<p>PRESSÃO ULTRAPASSAR O LIMITE MÁXIMO DE TRABALHO;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· VÁLVULA MANUAL, PARA DESCARGA TOTAL DO VAPOR E PRESSÃO EM CASO DE EMERGÊNCIA;</li><li>· PRESSOSTATO DE SEGURANÇA E CONTROLE NA CÂMARA EXTERNA E CÂMARA INTERNA;</li><li>· CONTROLE DE NÍVEL E ELETRODOS, PARA CONTROLE DA ENERGIA ELÉTRICA NAS RESISTÊNCIAS CONFORME O NÍVEL DE ÁGUA, PROTEGENDO-AS CONTRA QUEIMA;</li><li>· REGISTRO DE AGULHA ACOPLADO À CÂMARA INTERNA PARA DESCOMPRESSÃO LENTA E ELIMINAÇÃO DA UMIDADE;</li><li>· REGISTRO DE CONTROLE DE VAZÃO ENTRE A CÂMARA INTERNA E EXTERNA PARA CONTROLE DA INJEÇÃO DE VAPOR NOS TESTES DE BOWIE DICK;</li></ul> <p>POTÊNCIA / TENSÃO DOTADO DE RESISTÊNCIAS ELÉTRICAS COM POTÊNCIA TOTAL DE 11 KW EM CONFORMIDADE COM A NORMA TÉCNICA ABNT NBR 11816:2003 E TENSÃO DE 220 V TRIFÁSICO.</p> <p>FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DE GERADOR DE VAPOR ACOPLADO À CÂMARA EXTERNA. FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. ABASTECIDO AUTOMATICAMENTE POR MEIO DE BOMBA DE ÁGUA, COM FUNCIONAMENTO ELÉTRICO FEITO ATRAVÉS DE RESISTÊNCIAS ACOPLADAS AO EQUIPAMENTO. COM ELETRODOS OU BÓIA PARA CONTROLAR O NÍVEL DE ÁGUA E CORTAR A CORRENTE ELÉTRICA NO CASO DE OBSTRUÇÃO DO FORNECIMENTO DE ÁGUA, PROTEGENDO AS RESISTÊNCIAS CONTRA QUEIMA. EXTERNAMENTE REVESTIDO COM CAMADAS DE LÃ DE ROCHA ALUMINIZADA E REVESTIMENTO EXTERNO COM CHAPAS GALVANIZADAS PARA EVITAR PERDA DE CALOR E AQUECIMENTO DO AMBIENTE DE TRABALHO. SISTEMA DE VÁCUO: DOTADO DE UMA BOMBA DE VÁCUO PARA PROCESSAR AS OPERAÇÕES DE PRÉ-VÁCUO E SECAGEM, POR EXTRAÇÃO DA UMIDADE DOS MATERIAIS ESTERILIZADOS.</p> <p>ABASTECIMENTO: DOTADO DE UMA BOMBA DE ÁGUA PARA ABASTECER AUTOMATICAMENTE O GERADOR DE VAPOR ANTES OU DURANTE OS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO, COM POTÊNCIA CAPAZ DE ABASTECÊ-LO MESMO QUANDO PRESSURIZADO.</p> <p>PAINEL COM PAINEL SUPERIOR QUE ACOMODA OS INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE. DOTADO DE VENTILAÇÃO FORÇADA ALEM DE ACOMODAR O CONTROLADOR DO EQUIPAMENTO.</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>ESTRUTURA GABINETE MONTADO EM ARMAÇÃO DE CANTONEIRAS SAE 1020 COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ESMALTE. REVESTIMENTO EXTERNO EM CHAPAS DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO.</p> <p>ACESSÓRIOS</p> <p>IMPRESSORA SERIAL IMPRESSORA SERIAL MATRICIAL, PARA REGISTRO DAS INFORMAÇÕES DO CICLO SELECIONADO QTDE: 1,00 - UNIDADE: PC</p> <p>RACK AH VC/DZ 100 LITROS 40 X 80 FABRICADO EM AÇO INOX, PARA ACOMODAR OS MATERIAIS.</p> <p>CESTO EM CHAPA PERFURADA ALTO INOX 304 . (AXLXC) 19,20 X 36,00 X 54,00CM FABRICADO EM AÇO INOX PARA ACOMODAÇÃO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS. QTDE: 1,00 - UNIDADE: PC</p> <p>EQUIPAMENTO DE PROCEDÊNCIA NACIONAL, REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE (ANVISA) SOB Nº 80004710004, FABRICADA DE ACORDO COM NORMAS ABNT NBR 11816, ABNT NBR 5410, EN 1041, ABNT NBR ISO 17665, EN 285, ABNT NBR IEC 60601-1, ABNT NBR IEC 60601-1-2, ABNT NBR IEC 61010-1, IEC 61010-2-040, IEC 61326-1, IEC 62304, ABNT NBR IEC 62366, ATENDE REQUISITOS DE BOAS PRÁTICAS PARA O PROCESSAMENTO DE PRODUTOS PARA SAÚDE (RDC 15), ASME VIII - DIV. I E NORMA REGULAMENTADORA NR-13. ACOMPANHA MANUAL DO USUÁRIO (INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO) E MANUAL DO COMANDO DO EQUIPAMENTO,RELATÓRIO DE TESTES HIDROSTÁTICO DA CÂMARA E GERADOR DE VAPOR, PRONTUÁRIO DA CÂMARA E GERADOR DE VAPOR. OBS.: DE ACORDO COM A RDC 15, TODO E QUALQUER EQUIPAMENTO DEVERÁ SER QUALIFICADO ANTES DO USO, PORTANTO DEVERÁ POSSUIR QUALIFICAÇÃO DE INSTALAÇÃO (IQ), QUALIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO (OQ). EMPRESA CERTIFICADA COM BASE NAS NORMAS ABNT NBR ISO 9001, ABNT NBR ISO 13485 E ATENDE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO (BPF) CONFORME RDC 665 DA ANVISA.</p>				
--	--	--	--	--	--

114	UND	DESTILADOR DE ÁGUA, CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DO QUATRO LITROS CUBA INTERNA EM AÇO INOX. COMPACTA, COM FORMATO CILÍNDRICO. POSSUIR VEDAÇÃO ENTRE AS PARTES MEDIANTE ANEL DE SILICONE PARA MANTER A PRESSÃO INTERNA. CORPO RECOBERTO POR TERMOPLÁSTICO. VELOCIDADE DE DESTILAÇÃO DE 1 LITRO POR HORA. SAÍDA DE ÁGUA COM FILTRO DE CARVÃO. BOTÃO DE ACIONAMENTO. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO ACABAR A ÁGUA DO RESERVATÓRIO INTERNO. CORPO EM AÇO INOX. ABASTECIMENTO MANUAL ALIMENTAÇÃO: 127V FREQUÊNCIA: 60HZ POTÊNCIA: 750W TANQUE DE PRESSÃO: INOX VOLUME DESTILADO: 1L/H EFICIÊNCIA DO CALOR: 95% CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO: 3,5L. QUANTIDADE MÍNIMA DE 10 E MÁXIMA DE 20 UNIDADES.		8		
115	UND	NEBULIZADOR HOSPITALAR DE 4 SAÍDAS COM COMPRESSOR TIPO PISTÃO AUTO LUBRIFICADO, SENDO LUBRIFICAÇÃO ISENTA DE ÓLEO, VAZÃO LIVRE DE NO MÍNIMO M 28 LITROS/MIN, MOTOR COMPACTO MONOFÁSICO, PRESSÃO MÁXIMA 40 PSI, TENSÃO 110/220V (BIVOLT AUTOMÁTICO), SUPORTE PARA 4 KITS DE NEBULIZAÇÃO (01 COPO, 01 MANGUEIRA, 01 MASCARA ADULTO E 01 MASCARA INFANTIL) ALÇA PARA TRANSPORTE E CERTIFICAÇÃO INMETRO		20		
116	UND	BOMBA DE INFUSÃO DE SERINGA UNIVERSAL A BOMBA DE SERINGA UNIVERSAL DEVE POSSUIR TAXA EXATA E VOLUME CONSTANTE ATRAVÉS DE UM SISTEMA PRECISO DE SENSORES E CONTROLE DUPLAMENTE MICRO PROCESSADO, QUE ALÉM DE CONTROLAR PRECISAMENTE A TAXA DE INFUSÃO, CONTROLA MECANICAMENTE SEU MOVIMENTO DE INFUSÃO. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: DISPLAY: TELA DE LCD PARA AJUSTES E CONFIGURAÇÕES; PAINEL DE LED'S PARA REGISTRO DE VOLUME INFUNDIDO; LED'S INDICADORES DE FUNCIONAMENTO; LED INDICADOR DE INSTALAÇÃO INCORRETA DA SERINGA; BOMBA: COMPATÍVEL COM SERINGAS DE 10ML, 20ML, 30ML E 50/60 ML DE QUALQUER MARCA; POSSUI ALARMES AUDIOVISUAIS; AJUSTE DE VOLUME DE INFUSÃO PRÉ DEFINIDO; TRÊS MODOS DE TRABALHO: TAXA, TEMPO X VOLUME, E DOSAGEM X PESO; TRÊS NÍVEIS DE INDICAÇÃO DE OCUSÃO NO SISTEMA; FUNÇÃO PURGAR E BOLUS; KVO (MANTER VEIA ABERTA) COM VAZÃO DE 1ML/H; PERMITE ACOPLAR QUANTAS BOMBAS FOREM NECESSÁRIAS DE FORMA EMPILHADA; DETECTOR DE ÊBOLO DA SERINGA SEM AS MÃOS; GRAVAÇÃO AUTOMÁTICA DA ÚLTIMA SERINGA UTILIZADA; ALARMES: INDICAÇÕES SONORAS (BIP E VOZ); INÍCIO DA INFUSÃO; INFUSÃO PRESTES A TERMINAR; INFUSÃO FINALIZADA;		2		

		<p>OCCLUSÃO, SERINGA MAL POSICIONADA; INSTALAÇÃO INCORRETA DA SERINGA; CONFIGURAÇÃO INCORRETA; BATERIA FRACA; BATERIA E ALIMENTAÇÃO: O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 04 HORAS DE FUNCIONAMENTO SEM NECESSIDADE DE RECARGA. ALIMENTAÇÃO AC 100-240V - 50/60HZ, AUTOMÁTICO. PESO E DIMENSÕES APROXIMADAS: PESO: 2,2 KG . DIMENSÕES: 280 X 210 X 130MM CONTENDO ACESSÓRIOS: 01 CABO DE FORÇA, 01 BATERIA INTERNA, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. ATENDENDO AS NORMAS E REGISTROS DA ANVISA E CERTIFICADOS DE REGULARIDADE ABNT CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1 CERTIFICADO ABNT IEC 60601-2-24, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-2, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-1, CERTIFICADO ABNT NBR IEC 60601-1-4 . GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS. E ASSISTÊNCIA TÉCNICA INSTALADA NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO</p>			
117	UND	<p>SELADORA INDUSTRIAL AUTOMÁTICA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO - SELADORA DESENVOLVIDA COM ALTA TECNOLOGIA, OPERANDO COM O PRINCÍPIO DE ESTEIRA, POSSIBILITA A ALIMENTAÇÃO CONTÍNUA DE EMBALAGENS, COM A MESMA QUALIDADE DA SELAGEM. LARGURA DA SELAGEM: 13MM, SELAGEM HORIZONTAL, VELOCIDADE DE SELAGEM: APROXIMADAMENTE 10M / MIN. ARRASTE DA EMBALAGEM POR CORREIAS SINCRONIZADAS, CONTROLE DE TEMPERATURA DE 0 A 300°C, COMANDO DE AQUECIMENTO E ACIONAMENTO DO MOTOR INDEPENDENTE, POTÊNCIA: 280 WATTS, TENSÃO: 220 V / 60 HZ, DIMENSÕES: 385 MM X 280 MM X 170 MM, PESO LIQUIDO: 12KG, PESO BRUTO APROXIMADO: 12,5 KG, DIMENSÕES DA EMBALAGEM: 490 X 320 X 220 (MM).</p>		5	
118	UND	<p>SELADORA AUTOMÁTICA CONTÍNUA - SELADORA AUTOMÁTICA CONTÍNUA REGISTRON, DESENVOLVIDA COM UM SISTEMA DE ESTEIRA ASSIM FACILITANDO O PROCESSO DE SELAGEM E AUMENTANDO SUA PRODUÇÃO. CONTROLE DE TEMPERATURA: É ANALÓGICO, USADO PARA AJUSTAR A TEMPERATURA DA SELAGEM DE ACORDO COM A SUA EMBALAGEM, AJUSTE DE 0 A 300°C. TENSÃO: 220V / 50 - 60 HZ. POTÊNCIA: 600W. TIPO DE MATERIAL: AÇO PINTADO. COMP. DA BARRA DE SELAGEM: 10 MM. ESPESSURA DA SELAGEM. CAPACIDADE DA ESTEIRA: 5KG. LARG. DA ESTEIRA: 160MM. DIMENSÕES DA MÁQUINA: 850 X 420 X 300 MM</p>		5	

119	UND	<p>CARRO MACA HIDRÁULICA POSSUI LEITO PARCIAL RADIOTRANSARENTE COMANDOS DE ELEVAÇÃO, FOWLER, DORSO, PERNAS, TRENDELEMBURG E REVERSO ACIONADOS ATRAVÉS DE SISTEMA HIDRÁULICO; ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO DE ALTO REFORÇO COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA; REVESTIMENTO FRONTAL EM CHAPA DE INOX ACABAMENTO POLIDO; DOTADA DE GANCHOS PARA FIXAÇÃO DE DRENO SOB O LEITO, GRADES LATERAIS E SUPORTE DE SORO 02 GANCHOS EM INOX; BASE REVESTIDA COM CARENAGEM EM FIBERGLASS ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTOS COM SUPORTE PARA CILINDRO ACLOPADO; ACOMPANHA: COLCHÃO COMPATÍVEL COM A MACA D-26 E ESPESSURA 5 CMS E SUPORTE DE SORO INOX. RODAS DE 6", TOTALMENTE EM MATERIAL PLÁSTICO DOTADA DE SISTEMA DE TRAVAMENTO DIRECIONAL E TRAVAMENTO TOTAL DAS 4 RODAS PARA MAIOR SEGURANÇA, ACIONADAS POR UM ÚNICO PEDAL. DIMENSÕES APROXIMADAS:COMP. TOTAL: 2007 MM X LARG.: 660 MM.COMP. ÚTIL: 1840 MM X LARG.: 550 MM. ALT. MIN.: 770MM X ALT. MÁX.: 1100MM - SUPORTA PACIENTES DE 210 KGS</p>		8		
120	UND	<p>ANTROPÔMETRO – ESTADIÔMETRO PORTÁTIL, EM ALUMÍNIO, RETRÁTIL, MEDIDORES APOIO EM POLIPROPILENO RESISTENTE. NÃO REQUER NENHUM TIPO DE INSTALAÇÃO SENDO EM ÚNICA PEÇA, SEM NECESSIDADES DE ENCAIXE OU DE TRANSPORTAR VÁRIAS PARTES DO EQUIPAMENTO. AMPLITUDE DE MEDIÇÃO: 115 CM A 210 CM (2,10 METROS) RESOLUÇÃO: MILÍMETROS MATÉRIA PRIMA: ALUMÍNIO, CONTENDO 01 BOLSA PARA TRANSPORTE. HASTE DE MEDIÇÃO DOBRÁVEL, COM TRIPÉ DE APOIO RETRÁTIL. ACOMPANHA BOLSA PARA TRANSPORTE. CONTENDO LAUDO DE AFERIÇÃO DIMENSIONAL.</p>		20		
121	UND	<p>ANTROPÔMETRO INFANTIL – TIPO RÉGUA - RÉGUA ANTROPOMÉTRICA MADEIRA PARA USO PEDIÁTRICO E NEONATAL, CONSTITUÍDA EM MADEIRA, MEDINDO 1 METRO DE COMPRIMENTO E MANDÍBULA RETRÁTIL, CABECEIRA PARA ENCOSTO DE CABEÇA FIXA, CONTENDO MARCAÇÃO EM MILÍMETROS. ESPECIFICAÇÕES: INDICADO PARA MEDIR CRIANÇAS E BEBES; RÉGUA PEDIÁTRICA; CONSTITUÍDA EM MADEIRA MARFIM PADRÃO; 1 METRO DE COMPRIMENTO. POSSUI ESCALA DE 1 METRO EM AMBOS LADOS DA RÉGUA PERMITINDO MEDIR A CRIANÇA EM QUALQUER DIREÇÃO.</p>		20		

122	UND	ADIPÔMETRO - ADIPÔMETRO DE ALTA QUALIDADE COM ÓTIMO CUSTO/BENEFÍCIO. CORPO EM ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO PINTURA EPÓXI PRETA. CABO E PROTETORES EM NYLON TECHNYL. PONTEIRAS FIXAS EM NYLON TECHNYL E MOLAS DE AÇO ZINCADO. RÉGUA COM MARCAÇÕES EM MILÍMETROS. POSSUI ABERTURA DE 75 MM, E MOLAS COM PRESSÃO DE 10 G/MM <sup>2</sup> . ACOMPANHA: EMBALAGEM MALETA TRANSPORTE E TRENA ANTROPOMÉTRICA. ETIQUETA PARA ACESSO AO SOFTWARE (ANÁLISE COMPOSIÇÃO CORPORAL). ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: SENSIBILIDADE: 1 MM, AMPLITUDE LEITURA: 75 MM, PRESSÃO DAS MOLAS: 10 G/MM <sup>2</sup> ± 0,2 G/MM <sup>2</sup> , DIMENSÕES: 286 MM X 185MM, PESO:180 G, 800G, COM ESTOJO, BASE: ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO PINTURA EPÓXI PRETA.		20		
123	UND	VÁLVULA REGULADORA OXIGÊNIO COM FLUXÔMETRO PARA CILINDROS. REGULADOR DE PRESSÃO PARA CILINDROS DE OXIGÊNIO, UTILIZADO EM CILINDROS DE OXIGÊNIO MEDICINAL OU INDUSTRIAL, RESISTENTE E DE ALTA QUALIDADE EM METAL CROMADO COM FILTRO DE BRONZE SINTETIZADO. MANÔMETRO DE ALTA PRESSÃO COM ESCALA DE 0 A 315 KGF/CM <sup>2</sup> . PRESSÃO FIXA DE 3,5 KGF/CM <sup>2</sup> . ENTRADA COM FILTRO EM BRONZE SINTETIZADO. VÁLVULA DE SEGURANÇA. CORPO EM LATÃO CROMADO, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA EM LATÃO CROMADO.SAÍDA DO GÁS CALIBRADO: 3,5 + 0,3KGF/CM <sup>2</sup> , CONEXÃO DE ENTRADA ABNT 218-1 OXIGÊNIO, CONEXÃO DE SAIDA ROSCA DIREITA 9/16 CONTENDO FLUXÔMETRO COM ESCALA DE 0 A 15 LITROS NO FLUXÔMETRO.		50		
124	UND	VÁLVULA REGULADORA PARA REDE CANALIZADA OXIGÊNIO COR PRODUZIDA EM METAL CROMADO – COM MANÔMETRO DE BAIXA PRESSÃO 0 A 10, 10 KGF/CM <sup>2</sup> PADRÃO ABNT.		10		
125	UND	REGULADOR DE PRESSÃO OXIGÊNIO PARA CENTRAL COMPATÍVEL COM - MOD. OL-030 MARCA OXILÉO – PARA REGULAGEM DE CILINDROS DE O <sub>2</sub> À REDE DE GAZES. REGULADOR DE PRESSÃO DE SIMPLES ESTÁGIO, CORPO FORJADO EM LATÃO, VÁLVULA DE SEGURANÇA EXTERNA. VAZÃO MÁXIMA: 30M <sup>3</sup> /H, PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA: 220 KGF/CM <sup>2</sup> , PRESSÃO MÁXIMA DE SAÍDA: 10 KGF/CM <sup>2</sup> , VAZÃO MÁXIMA: 30M <sup>3</sup> /H.		10		
126	UND	FLUXÔMETRO DE OXIGÊNIO - ROSCA FÊMEA. FINALIDADE CONTROLAR E INDICAR O FLUXO DOS GASES. O TUBO CÔNICO PREVIAMENTE CALIBRADO INDICARÁ O FLUXO EM UMA ESCALA GRADUADA GRAVADO NO MESMO. A LEITURA SERÁ INDICADA NO CENTRO DO FLUTUADOR (ESFERA). GRADUAÇÃO DE 0 A 15 L/H . REGISTRO ANVISA (AGÊNCIA		100		



		NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA)				
127	UND	CILINDRO DE GÁS MEDICINAL OXIGÊNIO – 10 METROS <sup>3</sup> CILINDRO DE ALTA PRESSÃO EM AÇO CARBONO, SEM COSTURA, CAPACIDADE HIDRÁULICA DE 50 LITROS, MONTADO COM VÁLVULA ABNT 218-1, CAPACETE E PINTURA NA COR VERDE, COM 1ª CARGA COMPLETA DE OXIGÊNIO. CONTENDO KIT EM LATÃO CROMADO DE VÁLVULA REGULADORA COM MANÔMETRO INDIVIDUAL E FLUXÔMETRO. SAÍDA COMPATÍVEL PARA ABASTECIMENTO EM TODAS AS COMPANHIAS DE GASES. CONTENDO PESO APROXIMADO: 68 KG, MEDIDAS APROXIMADAS. ALTURA: 1,61 CM; DIÂMETRO:28 CM		10		
128	UND	CILINDRO DE GÁS MEDICINAL OXIGÊNIO – 8 METROS <sup>3</sup> CILINDRO DE ALTA PRESSÃO EM AÇO CARBONO, SEM COSTURA, CAPACIDADE HIDRÁULICA DE 40 LITROS, MONTADO COM VÁLVULA ABNT 218-1, CAPACETE E PINTURA NA COR VERDE, COM 1ª CARGA COMPLETA DE OXIGÊNIO PRESSÃO DE SERVIÇO: 200BAR, PRESSÃO DE TESTE: 250BAR, ALTURA: 1330MM, DIÂMETRO EXTERNO: 219M, CONTENDO KIT EM LATÃO CROMADO DE VÁLVULA REGULADORA COM MANÔMETRO INDIVIDUAL E FLUXÔMETRO PESO APROXIMADO: 47KG.		10		
129	UND	CADEIRA OFTALMOLÓGICA – CADEIRA PARA EXAME CLÍNICO OFTALMOLÓGICO, RECLINANDO O ENCOSTO MANUAL; RECLINANDO O ENCOSTO ELÉTRICO; RECLINANDO TODA - MOVIMENTO DO ENCOSTO E PERNEIRA ELÉTRICO SIMULTÂNEO, ATINGINDO POSIÇÃO FINAL TIPO MACA 180°. SEM ÓLEO, ENCOSTO E ESTOFADOS CONFORTÁVEL ESPUMA INJETÁVEL D 28 . REVESTIMENTO EM COURVIN OU NAPA DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, RESISTENTE A PRODUTOS ANTISSEPTICOS. CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTURA EPÓXI; ACIONAMENTO POR COMANDOS NA LATERAL DO ENCOSTO DO TÓRAX OU PEDAL; APOIO DOS BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS (DIR. E ESQ.); BASE COM PÉS REGULÁVEIS PARA AJUSTE AO CHÃO; BASE COM RODÍZIOS DE MATERIAL RESISTENTE, SILICONADO. BOTÃO VOLTA ZERO; CADEIRA GIRATÓRIA ATÉ 330°; ENCOSTO DE CABEÇA ESCAMOTEÁVEL; VOLTAGEM: BIVOLT COM CHAVE SELETORA – 110/220V. CAPACIDADE DE PESO: 150 KG. PESO DA CADEIRA: 70 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS (C X L): 100 X 65 CM; DIMENSÕES RECLINADA (C X L): 200 X 65 CM. CONTENDO MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUES, CABOS ACESSÓRIOS E GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO		2		

		DE REGISTRO, SE FOR O CASO .			
130	UND	RETINOSCÓPIO - RETINOSCÓPIO COM LÂMPADA XÊNON HALÓGENA DE 3,5 V, CABO COM BATERIA RECARREGÁVEL DE LÍCIO E REGULAGEM DO CONTROLE DE INTENSIDADE DE LUZ. ÓTICA MULTIREVESTIDA. DEVE PERMITIR REFRAÇÕES EM PACIENTES COM PUPILAS PEQUENAS. SISTEMA DE FOCO EXTERNO COM ROTAÇÃO CONTÍNUA. FILTRO POLARIZADOR LINEAR CRUZADO. PERMITE CONTROLE PARA FOCALIZAÇÃO E ROTAÇÃO DE 360° DA FENDA. ILUMINAÇÃO 3,5 V A BATERIA OU ELÉTRICO. FILTRO POLARIZADOR LINEAR CRUZADO QUE ELIMINA REFLEXO DAS LENTES DE TRIAGEM PARA FACILITAR O EXAME. DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: 1 CARREGADOR DE MESA 110 / 220V PARA 1 CABO, 1 CABO RECARREGÁVEL COM BATERIA DE LÍCIO E 1 ESTOJO PARA TRANSPORTE. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO .		2	
131	UND	LESOMETRO - LENSÔMETRO DIGITAL E AUTOMÁTICO CAPAZ DE REALIZAR MEDIDAS EM TODOS OS TIPOS DE MEIO COMO: LENTES ESFÉRICAS, CILÍNDRICAS, DE CONTATO E DE ÓCULOS DE SOL. DEVE APRESENTAR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA ESFÉRICA: 0 A +/- 25D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D; POTÊNCIA CILÍNDRICA: 0 A +/- 10D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D); EIXO CILÍNDRICO: 0° A 180° (COM GRADAÇÕES DE 1°); ADIÇÃO: 0 A +10D (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12D/0,25D); POTÊNCIA PRISMÁTICA: 0 A 10 (COM GRADAÇÕES DE 0,01/0,12/0,25); FONTE LUMINOSA: LED, COMPRIMENTO DE ONDA MÍNIMO NA FAIXA DE 525NM, FONTE LUMINOSA MEDIÇÃO UV MÍNIMA DE 365NM ; MODO DO CILINDRO: MIX +/-; MODO DE PRISMA: X-Y (COORDENADAS ORTOGONAIS), P-B (COORDENADAS POLARES), SEM DISPLAY; DETECÇÃO DE LENTES: SIMPLES/PROGRESSIVA/AUTOMÁTICA; VISOR/MONITOR: LCD COLORIDO; DADOS DO DISPLAY: S, C, A, P, ADD E R/L; INTERFACE EXTERNA: MÍNIMO DE 01 ENTRADA RS232C E 01 ENTRADA USB (DESEJÁVEL 01 ENTRADA LAN); FONTE DE ALIMENTAÇÃO A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO		2	

		DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.				
132	UND	COLUNA OFTALMOLÓGICA - COLUNA COM BRAÇO PANTOGRÁFICO BALANCEADO, COM AJUSTE LONGITUDINAL. DEVENDO CONTER: BRAÇO COM BANDEJA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA OFTALMOSCÓPIO, RETINOSCÓPIO E OUTROS INSTRUMENTOS DE 2,5 A 6,0 VOLTS. FOCO DE LUZ ARTICULADO, COM CONTROLE DE INTENSIDADE DE LUZ. CONTROLES: CHAVE GERAL COM INDICAÇÃO VISUAL, INTENSIDADE DO FOCO DE LUZ, LIGA/DESLIGA LUZ DA SALA; ALIMENTAÇÃO BIVOLT. BRAÇO ELÉTRICO PARA LÂMPADA DE FENDA; CONTROLES: INTENSIDADE DO FOCO DE LUZ, LIGA/DESLIGA PROJETO O OUTRO INSTRUMENTO; LIGA/DESLIGA LUZ DE SALA, OFTALMOSCÓPIO / RETINOSCÓPIO E CHAVE GERAL COM INDICAÇÃO VISUAL DO APARELHO EM USO. CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA EM TINTA EPÓXI. BASE COM ÉS REGULÁVEIS PARA MELHOR AJUSTE DO PISO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 12 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.		2		
133	UND	TONÔMETRO DE APLANAÇÃO FIXO COM ACOPLADOR PARA LÂMPADA DE FENDA E CALIBRADOR, MEDIÇÃO ATRAVÉS DE PRISMA, AJUSTE DE MEDIÇÃO 0 A 80MMHG, PRECISÃO +/- 0,5 MMHG. DEVE ACOMPANHAR 10 PRISMAS E CALIBRADOR. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.		2		
134	UND	OFTALMOSCÓPIO BINOCULAR INDIRETO. OFTALMOSCÓPIO INDIRETO COM BATERIA ACOPLADA PROPORCIONANDO MAIOR FLEXIBILIDADE DE MOVIMENTOS AO USUÁRIO; FONTE LUMINOSA DE LED, COM INTENSIDADE LUMINOSA AJUSTÁVEL, COM POTÊNCIA LUMINOSA MÁXIMA DE 1200 LUX A 30CM; CAMPO DE VISÃO DE NO MÍNIMO 30° DE AMPLITUDE. DIÂMETRO MÍNIMO DE PUPILA DE 4MM, ALCANCE DE DIOPTRIA DE LENTE DE -20D A +20D COM AJUSTE DE FOCO. FILTRO LIVRE DE VERMELHO E FILTRO AZUL. ILTROS BLOQUEADORES DE SEGURANÇA PERMANENTE PARA TODA INCIDÊNCIA DE RAIOS NOCIVOS DE UV E IR DO ALCANCE DO FUNDO DO OLHO DO PACIENTE. ADAPTADOR UNIVERSAL PARA SMARTPHONES PARA COMPARTILHAMENTO E ACESSO A EXAMES. O CONJUNTO ÓPTICO PODE SER POSICIONADO FORA DA VISÃO		2		

		<p>DO EXAMINADOR SEM A NECESSIDADE DE RETIRÁ-LO DA CABEÇA; CONTROLE DE DISTÂNCIA INTERPUPILAR: ESCALA AMPLA E SELEÇÃO ESTREITA (48 - 74MM). CONTROLE CONTÍNUO DE CONVERGÊNCIA: TRAJETÓRIAS VISUAL E DE ILUMINAÇÃO PODEM SER SINCRONIZADAS PARA ALCANÇAR UMA EXCELENTE VISUALIZAÇÃO DA PUPILA. PERMITE A ENTRADA EM PUPILAS EXTREMAMENTE PEQUENAS, MENORES QUE 2MM. ABERTURAS: PEQUENAS - PARA PUPILAS NÃO DILATADAS, MENORES QUE 3MM. MÉDIA - PARA PUPILAS ENTRE 4 - 5MM. GRANDE - PARA PUPILAS DILATADAS, MAIORES QUE 6MM. FILTRO DE AZUL COBALTO (PADRÃO) PARA EXAME DE CÓRNEA FILTRO LIVRE DE VERMELHO OU VASCULARIZADOR (PADRÃO) PARA VISUALIZAÇÃO DE VEIAS E ARTÉRIAS (PODE SER UTILIZADO COM QUALQUER ABERTURA). FILTRO AMARELO OU ÂMBAR (OPCIONAL NO LUGAR DO AZUL) FILTRO DIFUSOR: AMPLIA A ÁREA ILUMINADA, A LUZ É DIFUNDIDA PERMITINDO UMA MELHOR VISUALIZAÇÃO PERIFÉRICA DA RETINA. ESPELHO DE ENSINO: IMAGEM DA RETINA PARA UM SEGUNDO OBSERVADOR, UMA VEZ ENCAIXADO PODE PERMANECER POR TODO EXAME. DEVE ACOMPANHAR, BATERIA, CARREGADOR, 01 FILTRO DIFUSOR, 01 DEPRESSOR DE ESCLERÓTICA, TIPO DEDAL, 01 ESPELHO DE ENSINO PARA BIO, 01 MALETA GRANDE DE TRANSPORTE PARA BIO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.</p>			
135	UND	<p>REFRATOR GREENS - EQUIPAMENTO DE TESTE DE REFRAÇÃO SUBJETIVA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FAIXA DE PODER ESFÉRICO: 16,75D A -19,00D, COM LEITURA MÍNIMA DE 0,25D OU 0,12D (QUANDO AS LENTES AUXILIARES 0,12D OU LENTES OPCIONAIS +/- 0,12D ESTIVEREM EM USO); FAIXA DE PODER CILÍNDRICO: 0 A -6,00D, COM LEITURA MÍNIMA DE 0,25D OU 0,12D (QUANDO AS LENTES AUXILIARES - 2,00D ESTIVEREM EM USO); ESCALA DO EIXO DO ASTIGMATISMO: 0° A 180° EM PASSOS DE 5°; CILINDRO CRUZADO: +/- 0,25D, TIPO REVERSA (SINCRONIZADO COM O EIXO DO ASTIGMATISMO) E +/- 0,50D; PRISMA ROTATIVO: 0 A 20D EM PASSOS DE 1D; AJUSTE INTERPUPILAR: 48 A 80MM COM PASSOS DE 1MM (DIREITO E ESQUERDO SINCRONIZADOS); AJUSTE DE DESCANSO DE TESTA: 16MM PARA TRÁS E PARA FRENTE; CONVERGÊNCIA: OS EIXOS ÓPTICOS DAS LENTES SÃO ALINHADOS COM UMA DISTÂNCIA DE 400MM DOS VÉRTICES DAS CÓRNEAS (2MM CADA PARA DIREITA E ESQUERDA EM DIREÇÃO AO</p>		2	

		INTERIOR); DISTÂNCIA INTERPUPILAR PERMITINDO CONVERGÊNCIA DE 57 A 80MM; CAMPO DE VISÃO EFETIVO: 19MM; DEVE POSSUIR ÓPTICAS SELADAS PARA PROTEÇÃO CONTRA POEIRA E CÍLIOS. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.				
136	UND	TELA DE PROJEÇÃO DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. TELA PROJEÇÃO COM TRIPÉ RETRÁTIL MANUAL. ÁREA VISUAL DE NO MÍNIMO 1,78 X 1,78 M. DEVE POSSUIR ESTOJO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES. DEVE POSSUIR POSTE CENTRAL COM RESISTÊNCIA E SUSTENTAÇÃO SUFICIENTE PARA ATENDER A ESPECIFICAÇÃO DA TELA. DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO DO TIPO MATTE WHITE (BRANCO OPACO) OU SIMILAR, QUE PERMITA GANHO DE BRILHO. DEVE POSSUIR BORDAS PRETAS QUE PERMITA ENQUADRAMENTO DA IMAGEM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO.		2		
137	UND	PROJETOR OFTALMOLÓGICO - 50 LINES/MM DE LINHAS ELÉCTRICAS DE ALTA RESOLUÇÃO PRODUZINDO GRÁFICOS DE ALTA RESOLUÇÃO E DA VELOCIDADE EM MUDANÇA DA CARTA RÁPIDA PARA O USO DO FUNCIONAMENTO E O COMFORTABILITY DO CLIENTE. O DISPOSITIVO COM VÁRIAS CARACTERÍSTICAS E FORNECE CARTAS PERFEITAS. EQUIPADO COM OS FILTROS VERMELHOS/VERDE E DE POLARIZAÇÃO QUE OFERECEM A SOLUÇÃO NOVA PARA O TESTE BINOCULAR DO CONTRAPESO, TESTE ESTEREOFÓNICO, TESTE DE ANISEHONIA, TESTE DA FUSÃO, LAN DOS AROS, CARTAS PARA CRIANÇAS. OS DISPOSITIVOS FÁCEIS E CONVENIENTES VÃO BEM COM TODO O SISTEMA DO REFRACTION QUE INCLUI O GILRAS PARA PERMITIR E UM TESTE RÁPIDO E EFICIENTE DA VISÃO. O GCP7000 CARACTERIZA UM PROJETO ELEGANTE E COMPACTO PARA FAZER-LHE A ACOMODAÇÃO FÁCIL EM ALGUMA ÁREA. O DISPOSITIVO COMPACTO PODE SER MONTADO EM UMA PAREDE OU SER COLOC EM UMA TABELA NA POSIÇÃO ERETA. CONTENDO OS ACESSÓRIOS BÁSICOS QUE CONTÉM O CONTROLO A DISTÂNCIA, A TELA (400 X 500MM), O CARRINHO DA TABELA, A TAMPA		2		

		PROTETORA CONTRA POEIRA E A CHAVE INGLESA CHAVE DO FUSIVEL.				
138	UND	LÂMPADA FENDA LÂMPADA DE FENDA CABEÇOTE ESTÉREO COM MAGNITUDE DE MÍNIMO 04 AUMENTOS, OCULARES DO TIPO GRANDE ANGULAR COM CORREÇÃO DE DIOPTRIAS, LENTES OBJETIVAS DE MÍNIMO 10X. AJUSTE DE DISTÂNCIA INTER PUPILAR ENTRE 50 A 80 MM COMANDO DE FOCO SUBIDA E DESCIDA POR JOYSTICK, ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA HALÓGENA DE NO MÍNIMO 27 WATTS. DISCOS DE ABERTURA (LARGURA E COMPRIMENTO DA FENDA) DE 0 A 14 MM. FILTRO AZUL, ULTRAVIOLETA E INFRASVERMELHO. ROTAÇÃO DE FENDA (ÂNGULO DA FENDA DE 0 A 18°) DE 90 GRAUS, PONTO DE FIXAÇÃO LUMINOSA ESTATIVA COM QUEIXEIRA MÓVEL. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 12 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. INSTALADA. TIPO HAAG STREIT. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO		2		
139	UND	MESA AUTOMÁTICA CENTRAL PARA LÂMPADA DE FENDA MESA AUTOMÁTICA CENTRAL PARA LÂMPADA DE FENDA MESA MOTORIZADA PARA SUBIR E DESCER, AJUSTE PRECISO DE ALTURA, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA LÂMPADA DE FENDA, OU OUTRO EQUIPAMENTO, COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR NO MÍNIMO 50 KG, COM PÉ CENTRAL, COM TAMPO EM FÓRMICA OU OUTRO MATERIAL COMPATÍVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT AUTOMÁTICA - 60 HZ. GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO. ALTURA MÍNIMA/MÁXIMA 780/980MM, CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA COM TINTA EPÓXI.		8		
140	UND	AUTO REFRATOR COM CERATÔMETRO AUTOMÁTICO – APARELHO TOTALMENTE AUTOMÁTICO PARA TESTES DE REFRAÇÃO E CERATOMETRIA. IMPRESSORA COM CORTE AUTOMÁTICO. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS: REFRAÇÃO: DIOPTRIA (ESFÉRICO): -25D / +25D DIOPTRIA (CILÍNDRICO): -10D / +10D ESCALAS DE MEDIÇÃO: 0,01 / 0,12 / 0,25D DISTÂNCIA VERTEX: 40 A 85 MM EIXO: 0 A 180° DISTÂNCIA INTERPUPILAR: 20 - 85 MM PRISMA: 0 A +10 Δ ADIÇÃO: 0 A 10 D DIÂMETRO MÍNIMO PUPILA: 2,0 MM		2		



		FIXAÇÃO: AUTOMÁTICA MONITOR: LCD 7 POLEGADAS MEDIÇÃO DE DP: AUTOMÁTICA CERATOMETRIA: POTÊNCIA CORNEANA: 33,75D/+67,50D ASTIGMATISMO CORNEANO: 0D/-10D ESCALAS DE MEDIÇÃO: 0,05D, 0,125D OU 0,25D DISTÂNCIA VERTEX: 0,12MM; 13,5MM E 15MM EIXO: 0 A 180° DIÂMETRO CórNEA: 2 MM A 12 MM (ESCALA DE 0,01MM) RAIO DE CURVATURA: 5 MM A 10 MM (ESCALA DE 0,01MM) ADIÇÃO: 0 A 10D VOLTAGEM: BIVOLT DIMENSÕES APROXIMADAS : 45,8 X 21 X 40,5CM GARANTIA, INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PERÍODO DE 24 MESES PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PARTES COM DEFEITO BEM COMO MÃO DE OBRA PARA A SUA RESPECTIVA MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO. REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA OU CERTIFICADO DE ISENÇÃO DE REGISTRO, SE FOR O CASO				
141	UND	MESA AÇO INOX INDUSTRIAL COM BANCADA DE APOIO - 2M MESA DE 2M DE COMPRIMENTO, TOTALMENTE EM AÇO INOX 201, SUPORTA ATÉ 400KG DE CARGA, SENDO 300KG NA TAMPA SUPERIOR E 100KG NA TAMPA INFERIOR. DIMENSÕES APROXIMADAS 200 X 70 X 90CM.		10		
142	KIT	CESTOS ARAMADOS CESTOS EM AÇO INOX 600X300 - CESTAS DE ESTERILIZAÇÃO EQUIPADAS COM ALÇAS INTEGRADAS E EM AÇO INOXIDÁVEL - MALHA DE 30X30MM - ACABAMENTO ARREDONDADO PARA EVITAR QUE O PAPEL SE RASGUE - DISPOSITIVO PARA EMPILHAR OS CESTOS. QUALIDADE DO AÇO INOXIDÁVEL 18/10 . CONTENDO:  01 CESTO REDONDO 15 x 20 CM 01 CESTO REDONDO 20 x 15 CM 01 CESTO REDONDO 20 x 20 CM 01 CESTO REDONDO 25 X 25 CM 01 CESTO REDONDO 25 x 30 CM 01 CESTO REDONDO 30 x 30 CM		50		
143	UND	ESCOVA COM CERDAS EM AÇO INOX - CERDAS EM AÇO INOX TRÊS FILEIRAS DE CERDAS, CABO ANATÔMICO RESISTENTE COM 18 CM		100		
144	UND	CAIXA TÉRMICA DE 25 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 25 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 45X45X45 CM ( COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 32,5X32X24 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E		20		



		POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.				
145	UND	CAIXA TÉRMICA DE 15 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 15 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 29,5X26X38,5 CM (COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 24X21,7X31,5 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.		50		
146	UND	CAIXA TÉRMICA DE 80 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 80 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 70X39X40 CM (COMP. X LARG. X ALTURA); MEDIDAS INTERNAS: 68X36X31CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.		12		
147	UND	CAIXA TÉRMICA DE 6 LITROS, MATERIAL: POLIETILENO E POLIURETANO; CAPACIDADE: 6 LITROS; MEDIDAS EXTERNAS: 30X20,5X24 CM (COMP. X LARG. X ALTURA). DEVE POSSUIR EFICIÊNCIA TÉRMICA COM ISOLAMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE NA TAMPA, SER RESISTENTE COM MATERIAL EXTERNO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SER DE MATERIAL ASSÉPTICO, FÁCIL DE SER LAVADO E POSSUIR ALÇA RÍGIDA E ESCAMOTEÁVEL.		30		
148	UND	TERMO HIGRÔMETRO MEDIDOR UMIDADE TEMPERATURA FAZ A MEDIÇÃO DA TEMPERATURA E UMIDADE AMBIENTE EM TEMPO REAL, VISOR PERMITE UMA FÁCIL VISUALIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DISPONIBILIZADAS; CARACTERÍSTICAS: MEDE TEMPERATURA E UMIDADE; MEDIÇÃO EM °C E °F; - MEMÓRIA PARA MEDIÇÕES MÁXIMAS E MÍNIMAS; ESPECIFICAÇÕES: - FAIXA DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA: -10 °C - + 50 °C - PRECISÃO DE TEMPERATURA: ± 1 °C (1.8 °F) - RESOLUÇÃO DE TEMPERATURA DE ±0.1 °C (1.2 °F) - FAIXA DE MEDIÇÃO DE UMIDADE: 10% - 90% RH - PRECISÃO DE UMIDADE ±5% RH - RESOLUÇÃO DE UMIDADE 1% - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BATERIA AAA (1.5V) - MATERIAL: ABS		6		
149	UND	TERMÔMETRO DE TEMPERATURA DIGITAL DE MÁXIMA E MÍNIMA (IN/OUT). UTILIZADO PARA MEDIÇÕES SIMULTÂNEAS DE		100		



		TEMPERATURA INTERNA E EXTERNA ATRAVÉS DE UM SENSOR. CARACTERÍSTICAS: FABRICADO EM ABS; DISPLAY EM LCD ; MEMÓRIA PARA TEMPERATURA MÁXIMA E MÍNIMA; BOTÃO PARA ZERAR A MEMÓRIA; RESOLUÇÃO NA TELA: 0,1°C OU 0,2°F; ALARME CONFIGURÁVEL PARA PONTO DE CONGELAMENTO; OPÇÃO DE LEITURA EM CELSIUS (°C) OU FAHRENHEIT (°F); COMPRIMENTO SENSOR EXTERNO (CABO): 1,90 M. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: FAIXA DE TEMPERATURA INTERNA: -20°C ~70°C (-4°F ~158°F); EXTERNA: - 50°C ~ 70°C (-58°F ~158°F).PRECISÃO ± 1°C.				
150	UND	BANDEJA RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICOS REFORÇADO DE ALTA QUALIDADE CIRÚRGICA. 22CMX12X1.5CM. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.		80		
151	UND	CUBA REDONDA 9 CM DIMENSÕES 5 x 9 x 8 cm - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.		80		
152	UND	CABO DE BISTURI DE LÂMINA Nº 4- DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		80		
153	UND	CABO DE BISTURI LÂMINA Nº 3 DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		80		
154	UND	PAR DE AFASTADOR FARABEUFF MÉDIO , DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400. TAMANHO : 13 X 125 MM		80		
155	UND	PINÇA ANATÔMICA COM DENTE DE RATO 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		80		
156	UND	PINÇA ANATÔMICA COM SERRILHA 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		160		
157	UND	PINÇA ALLIS 15 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		160		
158	UND	PINÇA PARA ANTISSEPZIA FORESTER 16 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		80		
159	UND	PINÇA KELLY RETA 14 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		160		
160	UND	PINÇA KELLY CURVA 14 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		160		
161	UND	PINÇA ROCHESTER PEAN CURVA 18 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		80		
162	UND	PINÇA KOCHER RETA 16 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		80		
163	UND	TESOURA CIRÚRGICA ROMBA/ROMBA/RETA 15 CM -DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		100		
164	UND	TESOURA CIRÚRGICA FINA/FINA/RETA 15 CM -DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		100		



165	UND	TESOURA CIRÚRGICA ROMBA/FINA/CURVA 15 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		100		
166	UND	TESOURA SPENCER RETA PARA RETIRADA DE PONTOS 9 CM, COM ALÇA IRIS PARA LACAR O FIO - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		100		
167	UND	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 16 CM, COM VÍDEA. DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400. 10 ANOS DE GARANTIA		80		
168	UND	HISTEROMETRO DE COLLIN 28 CM - DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		60		
169	UND	PINÇA POZZI 24 CM PARA COLO DE UTERO 24 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		60		
170	UND	PINÇA CHERRON RETA 25 CM DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		50		
171	UND	CANETA AUTOCLAVÁVEL PARA ELETROCAUTÉRIO UNIVERSAL / BISTURI ELÉTRICO - PONTO PARA INSERÇÃO ELETRODOS UNIVERSAIS		50		
172	UND	ELETRODO PARA ELETROCAUTÉRIO MODELO FACa RETA TAMANHO 100 MM		200		
173	UND	KIT COM 5 ELETRODOS AUTOCLAVÁVEIS P/ BISTURI ELETRODOS (PONTAS DE CAUTÉRIO) PARA BISTURIS ELÉTRICOS. KIT ELETRODOS ACOMPANHA: 1 ELETRODO TIPO AGULHA; 1 ELETRODO TIPO AGULHA FINA COM MOLA; 1 ELETRODO TIPO ALÇA PEQUENA; 1 ELETRODO TIPO BOLA; 1 ELETRODO TIPO BOLA; 1 ELETRODO TIPO FACa RETA PEQUENA.		100		
174	UND	BANDEJA RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICOS REFORÇADO DE ALTA QUALIDADE CIRÚRGICA. 30CM X 20 X 4CM. BORDAS SEM REBARBAS, ACABAMENTO POLIDO COM BRILHO.		30		
175	UND	PINÇA MOSQUITO CURVA 12 CM PARA DE AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO AISI 400.		80		
176	UND	IMPRESSORA TÉRMICA DE ETIQUETAS PARA PULSEIRAS DE MESA COM ALTA VELOCIDADE DE IMPRESSÃO E PORTA DE REDE, PARA APLICAÇÕES DE BAIXO/MÉDIO VOLUME DE IMPRESSÃO DE ETIQUETAS. PORTE PEQUENO QUE NÃO OCUPA MUITO ESPAÇO EM SUA APLICAÇÃO. ESTRUTURA DE PLÁSTICO POSSUI PARTES DE METAL EM LOCAIS ESTRATÉGICOS. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE 6 POLEGADAS POR SEGUNDO COM CONCORRENTES DIRETAS PARA TRÁS EM PRODUTIVIDADE. RESOLUÇÃO MÍNIMA DE: 203 DPI, PROCESSADOR: 32 BIT RISC CPU, VELOCIDADE: 6 POLEGADAS POR SEGUNDO, MEMÓRIA RAM: 16 MB, MEMÓRIA MÍNIMA DE 8 MB, PORTAS USB E ETHERNET (REDE), COMPATÍVEL AUTOMATICAMENTE COM LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO ZPL, EPL E DPL, COMPATÍVEL COM WINDOWS E		14		

		PDF, ACOMPANHA SOFTWARE DE EDIÇÃO E CRIAÇÃO DE ETIQUETAS QUE NÃO UTILIZE RIBBONS. COMPATÍVEL PARA UTILIZAÇÃO EM REDE DE CABEAMENTO COMPARTILHADO. COM ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS: SUPORTE EXTERNO UNIVERSAL E REBOBINADOR EXTERNO T10 ALERTA SONORO QUE AJUDA O OPERADOR A PERCEBER RAPIDAMENTE QUANDO ETIQUETAS E RIBBON ACABAM. ITEM: DETALHES: MÉTODO DE IMPRESSÃO: TRANSFERÊNCIA TÉRMICA E TÉRMICA DIRETA. RESOLUÇÃO MÍNIMA 203 DPI. LARGURA DE IMPRESSÃO APROXIMADA DA IMPRESSÃO: 4,25 POL (108 MM). COMPRIMENTO DE IMPRESSÃO: • 0,16 POL (4 MM) • MAX: 68 POL (1727 MM). FUNÇÃO LIG/DES.			
177	UND	KITS DE ETIQUETAS ADESIVAS PARA IMPRESSORA TÉRMICA E 5 RIBBONS CERA, COMPATÍVEIS COM A MARCA VENCEDORA DO ITEN 167. KIT CONTENDO 10 ROLOS ROLO DE ETIQUETA ADESIVA PARA IMPRESSÃO DE IMPRESSOS DE ADESIVOS PARA PULSEIRA 33X21 (3,3X2,1 LARGURA DE IMPRESSÃO APROXIMADA DA IMPRESSÃO: 4,25 POL (108 MM). COMPRIMENTO DE IMPRESSÃO: • 0,16 POL (4 MM) • MAX: 68 POL (1727 MM). METRAGEM: APROXIMADA 30 METROS. ETIQUETAS POR ROLO APROXIMADA: 1000 ETIQUETAS.		250	
178	UND	KIT ASPIRADOR DE REDE (VENTURI) PARA AR COMPRIMIDO COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. FRASCO PARA CONECETAR A REDE DE AR COMPRIMIDO PARA ASPIRAR SECREÇÕES. ASPIRADOR DE REDE (VENTURI) PARA AR COMPRIMIDO COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. CONTENDO MANOMETRO COM TAMPA DE NYLON INJETADO COM ENXERTO EM METAL CROMADO; BOTÃO DE CONTROLE DE ASPIRAÇÃO E FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 20,00 CENTÍMETROS, LARGURA: 20,00 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE: 20,00 CENTÍMETROS, PESO: 3 KG.		30	
179	UND	KIT ASPIRADOR DE REDE PARA REDE DE O2 COM FRASCO DE VIDRO DE 500ML. TAMPA DE NYLON INJETADO COM ENXERTO EM METAL CROMADO; CONTENDO MANÔMETRO. BOTÃO DE CONTROLE DE ASPIRAÇÃO E FRASCO COLETOR DE VIDRO COM ROSCA, GRADUADO 500ML; ASPIRADOR PARA REDE CANALIZADA DE OXIGÊNIO. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 20,00 CENTÍMETROS, LARGURA: 20,00 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE: 20,00 CENTÍMETROS, PESO: 3 KG.		30	
180	UND	GELADEIRA CIENTÍFICA CARACTERÍSTICAS RVV440D EQUIPAMENTO VERTICAL, FORMATO INTERNO E EXTERNO RETANGULAR, DESENVOLVIDO E PROJETADO PARA A GUARDA CIENTÍFICA DE VACINAS, MEDICAMENTOS,		10	



	<p>LABORATÓRIO, SANGUE E ASSEMELHADOS, COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 342 LITROS; - CÂMARA INTERNA TOTALMENTE CONSTRUÍDA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PERFEITA ASSEPSIA; - FAIXA DE TRABALHO DE 2°C A 8°C; - TEMPERATURA CONTROLADA AUTOMATICAMENTE ATRAVÉS DE SENSOR ÚNICO, IMERSO EM SOLUÇÃO DIATÉRMICA, NA TEMPERATURA DE 4°C (SET POINT); - GABINETE EXTERNO EM CHAPA DE AÇO, INCLUINDO PARTE TRASEIRA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA TEXTURIZADA COM PELÍCULA DE PROTEÇÃO ANTI-RISCOS, PARA LONGA VIDA ÚTIL; - ISOLAMENTO TÉRMICO DE ESPESURA MÍNIMA DE 7 CM NAS PAREDES LATERAIS E TRASEIRA DO EQUIPAMENTO; - PORTA DE VIDRO COM TECNOLOGIA ANTIEMBAÇANTE, E PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, PARA FÁCIL VISUALIZAÇÃO INTERNA DO PRODUTO SEM ABERTURA DE PORTA; - FABRICADO COM NO MÍNIMO 05 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS COM TRAVA DE SEGURANÇA LATERAL OU GAVETAS, EM AÇO INOXIDÁVEL PARA LONGA VIDA ÚTIL, COM OU SEM CONTRAPORTAS EM ACRÍLICO; - DIFUSOR DE AR INTERNO, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL PARA PERFEITA DISTRIBUIÇÃO DO AR ENTRE AS GAVETAS E PRATELEIRAS, MANTENDO UNIFORMIDADE DE TEMPERATURA EM TODO INTERIOR DA CÂMARA; - SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO AC DE ALTO RENDIMENTO E BAIXO CONSUMO, MONTADOS NA PARTE SUPERIOR DO EQUIPAMENTO PARA MELHOR DESEMPENHO, EVITANDO ACÚMULO DE SUJEIRA E RESÍDUOS NO SISTEMA MECÂNICO E FÁCIL MANUTENÇÃO; - SISTEMA DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO INTERNO DE ALTA PERFORMANCE PARA RECUPERAÇÃO DA TEMPERATURA INTERNA EM ATÉ 15 MINUTOS APÓS ABERTURA DE PORTA; - SISTEMA DE DEGELO AUTOMÁTICO SECO COM EVAPORAÇÃO DE CONDENSADO, NA PARTE TRASEIRA DO EQUIPAMENTO, SEM RISCOS AO PRODUTO ARMAZENADO. - SISTEMA DE COMANDO ÚNICO PARA CONTROLE E PROGRAMAÇÃO DE TODAS AS FUNÇÕES NO PAINEL FRONTAL; - EXIBIÇÃO SIMULTÂNEA DAS TEMPERATURAS DE MOMENTO, MÁXIMA E MÍNIMA, DATA E HORA, CARGA DE BATERIA, DESCRITOS NO PAINEL FRONTAL EM LCD; - TECLA DEDICADA EM PAINEL FRONTAL COM ÚNICO TOQUE PARA RESET DAS TEMPERATURAS DE MÁXIMA E MÍNIMA COMO PADRÃO ANVISA; - ÍCONES DE SINALIZAÇÃO DO PAINEL FRONTAL COM DIFERENCIAÇÃO DE CORES PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE TIPOS DE ALARMES E ALERTAS. VERMELHO PARA ALARMES GRAVES E LARANJA PARA ALERTAS MODERADOS PARA SEREM RAPIDAMENTE</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>TRATADOS PELO USUÁRIO; - IDENTIFICAÇÃO DE ALARMES E ALERTAS EM TEXTO DIRETAMENTE NO DISPLAY DO CONTROLADOR FRONTAL DE FÁCIL ENTENDIMENTO PELO CLIENTE; - APRESENTAÇÃO DE ALARMES SIMULTÂNEOS DE FORMA ROTATIVA E DESCRITOS NO PAINEL, QUANDO MAIS DE UM ALARME ESTIVER ACIONADO; - MEMÓRIA INTERNA PERMANENTE COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE DADOS DAS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, EVENTOS, GRÁFICOS E ALARMES POR TODA VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO; - SISTEMA DE ALERTA DE FALHA DE MEMÓRIA, COM MENSAGEM DIRETA DESCRITAS NO PAINEL LCD, NÃO CORRENDO O RISCO DE PERDER DADOS DO PRODUTO; - SENHA DE SEGURANÇA PARA ALTERAÇÃO DOS PARÂMETROS DE FÁBRICA E CONFIGURAÇÃO PERSONALIZADA DO USUÁRIO; - REGISTRO DE TEMPERATURA A CADA 1 MINUTO E ALARMES E EVENTOS EM TEMPO REAL. - EXPORTAÇÃO DE DADOS DA MEMÓRIA INTERNA POR PENDRIVE ATRAVÉS DE PORTA USB NO PAINEL FRONTAL PERMITINDO RASTREABILIDADE DAS INFORMAÇÕES; - DADOS CRIPTOGRAFADOS DE MEMÓRIA, INCLUSIVE SOFTWARE PARA LEITURA DOS DADOS EXPORTADOS E GERAÇÃO DE RELATÓRIOS EM FORMATADO EM PDF COM IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DE SÉRIE E USUÁRIO DO EQUIPAMENTO NO PADRÃO ANVISA E DADOS ARMAZENADOS NO EQUIPAMENTO POSSAM SER EXPORTADOS POR MEIO DE PEN DRIVE, QUE OS MESMOS SEJAM ARMAZENADOS POR NO MÍNIMO 20 ANOS E QUE OS DADOS SEJAM CRIPTOGRAFADOS, IMPOSSIBILITANDO A ADULTERAÇÃO DOS MESMOS EM CASO DE NECESSIDADE DE ANÁLISE ; - RELATÓRIO GRÁFICO DAS TEMPERATURAS DETALHADAS; - SISTEMA DE TESTE DE ALARMES, QUE PERMITE A VERIFICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DOS ALARMES DE TEMPERATURA ALTA E BAIXA DE FORMA INTELIGENTE, NÃO AFETANDO O PRODUTO ARMAZENADO, NOS PADRÕES EXIGIDOS PELA ANVISA E FDA, COM REGISTRO DO PROCEDIMENTO NOS RELATÓRIOS DO PRODUTO. - LUZ INTERNA TEMPORIZADA EM LED, PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE NO PAINEL FRONTAL, COM ACIONAMENTO EXTERNO OU AUTOMÁTICO NA ABERTURA DA PORTA; - ALARME DE PORTA ABERTA PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE; - ALARME INSTANTÂNEO PARA TEMPERATURA FORA DE FAIXA (ALTA/BAIXA TEMPERATURA) PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE, COM MENSAGEM NO PAINEL, REGISTRANDO AUTOMATICAMENTE NA MEMÓRIA INTERNA; - ALERTA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, COM MENSAGEM ESCRITA NO PAINEL LCD, PROGRAMÁVEL PELO CLIENTE.</p>				
--	---	--	--	--	--

		<p>- BOTÃO SILENCIADOR DE ALARMES E ALERTAS NO PAINEL FRONTAL, COM AÇIONAMENTO POR SIMPLES TOQUE E REARME DO ALARME SONORO APÓS O TEMPO PROGRAMADO PELO USUÁRIO; - ÍCONE INDICADOR DE NÍVEL DE CARGA DE BATERIAS COM ALARME INSTANTÂNEO DE BATERIA FRACA, GERANDO MENSAGEM NO PAINEL FRONTAL, COM REGISTRO AUTOMÁTICO NA MEMÓRIA INTERNA. - QUATRO RODÍZIOS COM FREIO NA PARTE FRONTAL DE FÁCIL MANUSEIO E TRAVAMENTO; - CHAVE GERAL DE ENERGIA NA PARTE TRASEIRA SUPERIOR (LIGA E DESLIGA). TENSÃO 220V OU 127 V, 50/60HZ OU BIVOLT; - EQUIPAMENTO COM REGISTRO NA ANVISA E FDA PARA EQUIPAMENTOS MÉDICOS. GARANTIA 12 MESES. SISTEMA DE BATERIAS ACOPLADO AO EQUIPAMENTO, CAPAZ DE MANTER EM FUNCIONAMENTO POR ATÉ 48H EM CASO DE FALTA DE ENERGIA. SISTEMA DE DISCAGEM AUTOMÁTICO PARA ATÉ 9 NÚMEROS PRÉ-PROGRAMADOS, EM CASO DE FALHA DO EQUIPAMENTO, ALARMES, PORTA ABERTA OU FALTA DE ENERGIA. GARANTIA 12 MESES.</p>				
181	UND	<p>BIOMBO PLUMBÍFERO RETO SEM VISOR FABRICADO COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO E ACABAMENTO EM MDF NA COR BRANCA; PROTEÇÃO DE 1,0MM OU 2,0MM DE CHUMBO; MONTADO SOBRE RODÍZIOS PARA FÁCIL LOCOMOÇÃO; DIMENSÕES: ALTURA: 190 cm LARGURA: 80 cm ALTURA: 210 cm LARGURA: 80 cm</p>		2		
182	UND	<p>CARRINHO AUXILIAR PARA MEDICAMENTO E ANESTESIA MÓVEL DE ALTO PADRÃO PROJETADO PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE EM AMBIENTES CIRÚRGICOS E DE ANESTESIA. ESTE CARRO AUXILIAR É UMA SOLUÇÃO VERSÁTIL E PRÁTICA PARA ARMAZENAR E TRANSPORTAR SUPRIMENTOS MÉDICOS E MEDICAMENTOS COM SEGURANÇA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>CONSTRUÍDO EM ALTA QUALIDADE: O TAMPO EM AÇO CARBONO GARANTE RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, TORNANDO ESTE CARRO AUXILIAR UMA ESCOLHA CONFIÁVEL PARA AMBIENTES CLÍNICOS. COM MOBILIDADE CONVENIENTE: EQUIPADO COM QUATRO RODAS COM TRAVAS, O CARRO É FÁCIL DE MOVIMENTAR E PODE SER FIXADO COM SEGURANÇA QUANDO NECESSÁRIO. COM PROTEÇÃO ADICIONAL: QUATRO PARA-CHOQUES ESTRATEGICAMENTE POSICIONADOS AJUDAM A EVITAR DANOS A PAREDES E EQUIPAMENTOS EM ÁREAS</p>		2		

		<p>MOVIMENTADAS. COM ARMAZENAMENTO EFICIENTE: TRÊS GAVETAS EM POLICARBONATO OFERECEM ESPAÇO PARA ITENS MÉDICOS ESSENCIAIS, MANTENDO-OS ORGANIZADOS E DE FÁCIL ACESSO. COM PRATELEIRAS EXTRAS: TRÊS PRATELEIRAS ACIMA DAS GAVETAS PROPORCIONAM ESPAÇO ADICIONAL PARA ARMAZENAMENTO, PERMITINDO UMA MELHOR ORGANIZAÇÃO. COM GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS: COM UM TOTAL DE 44 GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS (BINS), ESTE CARRO AUXILIAR PERMITE QUE VOCÊ ARMAZENE MEDICAMENTOS E SUPRIMENTOS COM SEGURANÇA E HIGIENE.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <p>TAMPO EM AÇO CARBONO 4 RODAS COM TRAVAS 4 PARA-CHOQUES 3 GAVETAS EM POLICARBONATO 3 PRATELEIRAS PARA GAVETEIRO 44 GAVETEIROS ANTIMICROBIANOS (BINS)</p>				
183	UND	<p>AVENTAL RX PARA PACIENTE ADULTO COM PROTETOR DE TIREÓIDE- ELABORADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA, COM FECHO DE TIRAS PARA AMARRAR. ACABAMENTO EM POLIKROY (CORINO ESPECIAL). * COM PROTETOR DE TIREÓIDE. * TAMANHO: 100X60CM COM 0,25MM DE CHUMBO. * PESO: 1,900KG. * COM REGISTRO ANVISA: * GARANTIA DE 5 ANOS.</p>		2		
184	UND	<p>AVENTAL DE CHUMBO PADRÃO PACIENTE 0,25MMPB AVENTAL PADRÃO PACIENTE 0,25MMPB 100X60CM NÃO POSSUI PROTEÇÃO NAS COSTAS E A EQUIVALÊNCIA EM CHUMBO É DE 0,25MM. O ACABAMENTO DO AVENTAL DA KONEX É EM NYLON IMPERMEÁVEL. ESSE AVENTAL NÃO É INDICADO PARA A UTILIZAÇÃO DO PROFISSIONAL, POIS NÃO POSSUI C.A DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE</p>		2		
185	UND	<p>CAPELA DE FLUXO LAMINAR CLASSE 100 COM FILTRO HEPA - VERSÃO ECONOMICA EQUIPAMENTO DE ALTA TECNOLOGIA QUE PROPORCIONA UM AMBIENTE LIVRE DE BACTÉRIAS E MICRORGANISMOS PARA TRABALHOS LIMPOS E EFICAZES. FÁCIL DE ADAPTAR EM CIMA DA BANCADA DO LABORATÓRIO; CONSTITUÍDA TOTALMENTE EM MDF ULTRA ESPESSURA 15MM TOTALMENTE RESISTENTE A ÁGUA E QUAISQUER TIPOS DE SOLVENTE; BOX FABRICADO EM MDF LAMINADO MONTADO ESTRUTURALMENTE PARA EVITAR FLEXIONAMENTO EM SUAS PAREDES E COM EXCELENTE ACABAMENTO INTERNO E EXTERNO; PORTA EM ACRÍLICO</p>		2		

		<p>TIPO GUILHOTINA; MATERIAL: ACRÍLICO, MOVIMENTO DESLIZANTE, PERMITINDO SEU DESLOCAMENTO VERTICAL COM MÍNIMO DE ESFORÇO COM SISTEMA DE CONTRAPESO PROPORCIONANDO PARAR EM QUALQUER ALTURA SEM QUE HAJA DESLIZAMENTO DO VIDRO PARA BAIXO. TRÊS INTERRUPTORES INDIVIDUAIS (MOTOR, LÂMPADA UV E LÂMPADA FLUORESCENTE). DISPOSITIVO DE SEGURANÇA QUE SÓ PERMITE O AÇIONAMENTO DA LÂMPADA UV COM ACRÍLICO FECHADO.</p> <p>CAPACIDADE DE EXAUSTÃO: VAZÃO 680,4 M3/H POTÊNCIA 76 / 88 W 3500 RPM</p> <p>CONTENDO OS ITENS: LAMPADA UV (LÂMPADA UV PARA ESTERILIZAÇÃO) VÁLVULA PARA GASES OU VÁCUO PRÉ FILTRO TOMADA INTERNA 20A TAMPO DE AÇO INOX 304 LAUDO DE CONFORMIDADE</p>			
186	UND	<p>APARELHO PARA REALIZAÇÃO DE TESTES ERGOMÉTRICOS COM A CONFIABILIDADE DO REGISTRO EM 13 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TRAÇADOS CONFIÁVEIS;</li> <li>- TOTALMENTE PORTÁTIL;</li> <li>- CONEXÃO E ALIMENTAÇÃO VIA CABO USB (ATÉ 15 METROS);</li> <li>- 13 CANAIS COM CM5 REAL (CABO DE 11 VIAS);</li> <li>- OPERAÇÃO EM 13, 12, 6 E 3 CANAIS;</li> <li>- PROTOCOLO PARA REALIZAÇÃO DE EXAMES DE ESTRESSE FARMACOLÓGICO;</li> <li>- COMPLEXO MÉDIO EM TEMPO REAL;</li> <li>- MEDIDAS E GRÁFICOS DE ST EM TEMPO REAL;</li> <li>- REGISTRO CONTÍNUO DE TODAS AS DERIVAÇÕES;</li> <li>- TOTAL CONTROLE DE ESTEIRAS E CICLOERGÔMETROS;</li> <li>- PROTOCOLO EM RAMPAS PARA ESTEIRAS E CICLOERGÔMETROS;</li> <li>- ANAMNESE DETALHADA TOTALMENTE CONFIGURÁVEL;</li> <li>- INSERÇÃO DA LOGOMARCA NOS LAUDOS E NA TELA;</li> <li>- COMPLETO SISTEMA DE LAUDO;</li> <li>- EDITOR DE CONCLUSÕES FINAIS COM FRASES PRÉ-PROGRAMADAS E BIBLIOTECA DE MODELOS;</li> <li>- GERAÇÃO DE TRAÇADOS EM FORMATO DICOM (COMPATÍVEL COM SISTEMAS PACS) E EDF (COMPATÍVEL COM SISTEMAS HOLTER);</li> <li>- COMPLETO SISTEMA DE TROCA DE EXAMES VIA INTERNET, PERMITINDO EDIÇÃO DE LAUDOS À DISTÂNCIA (VIA E-MAIL OU ATRAVÉS DE REDES DE TRANSPORTE DE EXAMES);</li> <li>- SEGURANÇA ELÉTRICA COM</li> </ul>		2	

		CERTIFICAÇÃO INMETRO®.				
187	UND	<p>CADEIRA ELEVADOR DE ACESSIBILIDADE PARA PISCINA PROJETADO PARA FACILITAR A ENTRADA E SAÍDA DE PISCINAS AO NÍVEL DO SOLO, PROMOVENDO A PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES AQUÁTICAS E INTERAÇÃO SOCIAL.</p> <p>EQUIPAMENTO ACESSÍVEL, SEGURO E CONFORTÁVEL É ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA INDIVÍDUOS QUE NECESSITAM DE ASSISTÊNCIA PARA ACESSAR PISCINAS. É IDEAL PARA INSTALAÇÃO EM ACADEMIAS, CLUBES, HOTÉIS, CONDOMÍNIOS E RESIDÊNCIAS.</p> <p>CADEIRA DE ACESSIBILIDADE PARA PISCINAS QUE PERMITA O USUÁRIO ENTRAR E SAIR DA PISCINA COM FACILIDADE. POSSUI UM BRAÇO DE ELEVAÇÃO ACIONADO ELETRICAMENTE, CONTROLADO POR UM CONTROLE REMOTO E ALIMENTADO POR UMA BATERIA RECARREGÁVEL. O ASSENTO ESTÁ POSICIONADO A UMA ALTURA ADEQUADA PARA QUE O USUÁRIO POSSA TRANSFERIR-SE DA CADEIRA DE RODAS PARA A CADEIRA DE ELEVAÇÃO COM AUTONOMIA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:          CHASSI: AÇO INOXIDÁVEL 304 REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / CADEIRA: POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA.          DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 122,3CM X LARGURA: 76,7CM.          PESO: 53,5KG.          CARGA MÁXIMA SUPORTADA: 150KG.          ALIMENTAÇÃO/POTÊNCIA: 100240V   5060HZ   37~53VA.          CICLO DE TRABALHO: 10% MÁXIMO, 2 MIN/18MIN.          TIPO DE BATERIA: CHUMBO-ÁCIDO SELADA, RECARREGÁVEL.          CAPACIDADE DA BATERIA: 24V AH.          ALTURA DE ACESSO: 46,5CM EM RELAÇÃO AO CHÃO.          PROFUNDIDADE DE SUBMERSÃO: 67,5CM.          PROFUNDIDADE MÍNIMA DA PISCINA: 100,0CM.          EFEITOS FISIOLÓGICOS: NÃO CAUSA EFEITOS FISIOLÓGICOS ADVERSOS.          PRESSÃO ATMOSFÉRICA DE TRABALHO: 800 A 1060HPA.          UMIDADE RELATIVA DE TRABALHO: 20~90%, SEM CONDENSAÇÃO.          TEMPERATURA DE TRABALHO: 5 ~ 40°C.</p>		2		



188	UND	<p>CADEIRA DE RODAS ANFÍBIA EQUIPADA COM RODAS DE PERFIL LARGO, A CADEIRA EVITA O ATOLAMENTO NA AREIA E PERMITE UTILIZAÇÃO EM PRAIA E PISCINAS, DEVE PERMITIR MOVIMENTOS FÁCEIS E LEVES. TIPO DE QUADRO: FECHAMENTO FRONTAL PESO: 19 KG MATERIAL DO QUADRO: ALUMÍNIO CAPACIDADE: 110 KG LARGURAS DO ASSENTO: 42 CM PROFUNDIDADES DO ASSENTO: 50 CM ALTURAS DO ENCOSTO: 46 CM ALTURA DIANTEIRA DO ASSENTO AO PISO: 50 CM ANGULOS DE AJUSTE DO ENCOSTO: 95° / 115° / 135° / 155° LARGURA TOTAL: 70 CM RODAS DIANTEIRAS: 12" ARO DE NYLON PNEU DIANTEIRO: 12" X 8" INFLÁVEL APOIO DE PÉS: REMOVÍVEL EIXO TRASEIRO: DESMONTÁVEL EIXO DIANTEIRO: DESMONTÁVEL RODA TRASEIRA 16" ARO DE NYLON PNEU TRASEIRO 16" X 8" INFLÁVEL TIPO DO ENCOSTO: RECLINÁVEL E REBATÍVEL OPÇÕES DE ENCOSTO: FLEXÍVEL APOIO DE BRAÇO: REBATÍVEL REGISTRO ANVISA: 80118040002 GARANTIA: 12 MESES NAS ARMAÇÕES, ALMOFADA E 06 MESES NA CAPA DE NYLON</p>		2		
189	KIT	<p>ESTANTE GAVETEIRO 12/9 - CONTÉM 12 CAIXAS BIN N9 NA COR PRETA IDEAL PARA ARMAZENAGEM E EXPOSIÇÃO DE PRODUTOS DE FORMA PRÁTICA E ORGANIZADA. DIMENSÕES DA ESTANTE: A200 X L87 X C47 CM DIMENSÕES EXTERNAS DA GAVETA BIN N9: A23 X L39 X C58 CM FABRICADA COM CHAPA DE AÇO-CARBONO DE EXCELENTE RESISTÊNCIA, A PINTURA É FEITA POR MEIO DA TÉCNICA ELETROSTÁTICA COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO UNIFORME E RESISTENTE.</p>		50		
190	UND	<p>SELADORA A VÁCUO COMERCIAL COM RESERVATÓRIO QUE FACILITE A SELAGEM DE PRODUTOS QUE CONTÊM PEQUENAS QUANTIDADES COM TEMPO DE SELAGEM CURTO, VARIANDO ENTRE 1,5 E 13,5 SEGUNDOS, ATENDENDO EMBALAGENS COM POUCAS ATÉ AS MAIS ESPESSAS.</p> <p>POSSUA RESERVATÓRIO DE BANCADA, CAPAZ DE SELAR EMBALAGENS COM LARGURA DE ATÉ 285MM, COM A POTÊNCIA DE SUA BOMBA DE VÁCUO DE 0,08MPA.</p> <p>DIFERENCIAIS: - PAINEL DIGITAL COM TIMER DE SELAGEM; - RESERVATÓRIO PARA ACÚMULO DE IMPUREZAS E LÍQUIDOS; - RESERVATÓRIO REMOVÍVEL; - SEM RISCO DE ENTUPIR OU PERDER A POTÊNCIA; - DESIGN EXCLUSIVO; - BICO DE SUÇÃO COM RETRAÇÃO</p>		4		



		<p>AUTOMÁTICA; - EQUIPAMENTO COMPACTO E PORTÁTIL; - FAIXA DE ESPONJA SUPERIOR E INFERIOR; - TAMPA SUPERIOR COM TRAVAS; - BOTÕES DE TRAVA; - FÁCIL OPERAÇÃO E MANUSEIO; - FUNÇÃO SELAGEM E SELAGEM A VÁCUO; - TEMPO DE SELAGEM DE AQUECIMENTO AJUSTÁVEL.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: MODELO: CPVS 280 R EMBALAGEM COMPATÍVEL: APENAS EMBALAGENS LISAS TENSÃO: 110V OU 220V PRESSÃO DE VÁCUO: 0,08 MPA POTÊNCIA ELÉTRICA: 150 W TEMPO DE SELAGEM: 1,5 - 13,5 S BARRA DE SELAGEM: 300 MM ÁREA ÚTIL DE SELAGEM: 285 MM LARGURA DE SELAGEM: 4 MM DIMENSÕES DA MÁQUINA (C X L X A): 39 X 10 X 18 CM PESO: 1,8 KG.</p>			
191	KIT	<p>KIT GAIOLA THERASUIT COMPLETA COM ESTRUTURA FABRICADA EM AÇO CROMO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA (NÃO ENFERRUJA). PARA PEQUENOS ESPAÇOS., MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA. MEDIDAS APROXIMADAS: 2,0MT L X 2MT A X 2,0 MTS PROFUNDIDADE TAMBEM PODENDO SER EM TAMANHOS DE ACORDO COM A SUA NECESSIDADE</p> <p>PESO APROXIMADO: MONTADA COM TRILHO E ACESSÓRIOS 200 KG.</p> <p>EQUIPAMENTO RESISTÊNCIA APROXIMADA: 150KG EQUIPAMENTO DE FÁCIL MONTAGEM, ACOMPANHA MANUAL, CERTIFICADO DE GARANTIA E SEGURANÇA. EQUIPAMENTO COM COLMEIAS/NICHOS DAS TELAS 10X10CM, SEM INTERFERIR NOS PROTOCOLOS, UMA VEZ QUE OS MESMOS SE AJUSTAM AUTOMATICAMENTE COM AS CORDAS ELÁSTICAS E DE SUSPENSÃO*</p> <p>EQUIPAMENTO COM A GARANTIA LEGAL OBRIGATÓRIA PARA TODOS OS PRODUTOS E ESTABELECIDO PELO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR – LEI 8.078/90 DE 90 (NOVENTA) DIAS PARA RECLAMAR DE VÍCIO OU DEFEITO DE PRODUTO DURÁVEL.</p> <p>CONTENDO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 TRILHO DE MARCHA 3MT COM TRAPÉZIO 02 MACACÕES DE MARCHA-PARAQUEDAS 1 A 6 ANOS E 6 A 12 ANOS 01 JOGO DE PESOS 6 PÇS 01 KIT DE 02 CORDAS 4 MTS C/ ROLDANAS 10 CORDAS ESTILO RAPEL C/ MOSQUETÕES 12 BUNGEEES/ELASTICAS SENDO 2 DE 1,20M, 8 DE 1MT, 2 DE 0,50CM COM MOSQUETÕES 02 PARES DE BOTAS 03 ALMOFADAS P/ 01 CINTO E 02 PROTEÇÃO</p> <p>30 GANCHOS EM D</p>		2	



		60 MOSQUETÕES 01 KIT 12 FAIXAS DE SUSPENSÃO TAM: PP,P,PFINA,M,G,LARGA E FURO) C/ MOSQUETÕES 02 CINTOS DE COURO: P E M 01 BARRA DE APOIO REGULÁVEL 01 COLETE 4 PONTOS 01 COLETE VOADOR 8 PONTOS 01 PAR DE MUNHEQUEIRA/TORNOZELEIRA COM FRETE INCLUSO				
192	KIT	KIT INTEGRAÇÃO SENSORIAL COM 2 ESCALADAS, GEOMÉTRICA E ESPALDAR OU CORDAS E AGARRAS, TAMANHOS 2.30A X 3,00C X 1.20L PINTURA ELETROSTÁTICA 16 PARAFUSOS DE FIXAÇÃO B12 - CHÃO-CHÃO MANUAL DE INSTALAÇÃO E LAUDO DE ENGENHARIA DE SEGURANÇA REGISTRADO NO CREA E FRETE INCLUSO. CONTENDO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 ALMOFADÃO G 01 KIT BLOCOS SENSORIAIS PSICOMOTOR TIJOLÃO ESPUMADO 6 PÇS 01 CAVALO SENSORIAL COM APOIO 01 PLATAFORMA COM CORDAS E MOSQUETÕES 01 PNEU BALÃO COM CAPA E ALÇA 01 TÚNEL BARRIL COM ALÇA E MOSQUETÃO		2		
193	KIT	KIT SALA SENSORIAL ESPUMADA FULL ONE CONFECCIONADA EM COURINO AUTOMOTIVO ESPUMAS D33 E D45 MATERIAIS DE ALTA DURABILIDADE PARA CLÍNICAS, HOSPITAIS E INSTITUIÇÕES COM ALTA FREQUENCIA DE USO* TAMANHO APROXIMADO PARA UMA ÁREA DE 4 X 5MTS = 20M2		2		
194	UND	MESA DE CABECEIRA HOSPITALAR PARA LEITO COM GAVETA  ESPECIFICAÇÕES - ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO REDONDO; - TAMPO, GAVETA E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO CARBONO; - PUXADOR EM MATERIAL PLÁSTICO; - PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; - ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO;  DIMENSÃO: 350 X 400 X 800 MM.  GARANTIA DE 01 ANO PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.		30		
195	UND	ESPAGUETE PARA PISCINA DESENVOLVIDO PARA AUXILIAR NAS ATIVIDADES AQUÁTICAS E OFERECER MAIOR ESTABILIDADE NOS EXERCÍCIOS, SENDO MATERIAIS MUITO VERSÁTEIS. INDICADO PARA AS AULAS DE HIDROGINÁSTICA, HIDROTERAPIA E RECREAÇÃO INFANTIL, POR TRABALHAR O CARDIORRESPIRATÓRIO, MUSCULAR DE MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES E TAMBÉM NO AUXÍLIO DOS EXERCÍCIOS DE RELAXAMENTO E ALONGAMENTO.		200		

		DENSIDADE: 100 KG/M³ DUREZA: 40 SHORE C PESO DA PEÇA: 0,105 KG DIMENSÕES: 165 X Ø6 CM			
196	PAR	HALTER ARCOS EM FORMATO DE GLOBO, CONFECCIONADO EM EVA TEM COMO PRINCIPAL OBJETIVO O FORTALECIMENTO E TONIFICAÇÃO MUSCULAR DOS MEMBROS SUPERIORES DO CORPO. SEU FORMATO PROPORCIONA RESISTÊNCIA SOB A ÁGUA, MELHORA NO CONDICIONAMENTO FÍSICO E AUXILIA NA REABILITAÇÃO DE LESÕES. IDEAL PARA HIDROTERAPIA E HIDROGINÁSTICA. TRAÇÃO POSITIVA (FLUTUAÇÃO) DE APROXIMADAMENTE 2 À 3KG.  •FEITO EM EVA DURÁVEL, LEVE E LAVÁVEL; •CORES VARIADAS; •VENDIDO O PAR.		100	
197	UND	BOLA PARA HIDROGINÁSTICA É UM PRODUTO EM BORRACHA INFLÁVEL IMPERMEÁVEL PARA TREINO E FORTALECIMENTO DE MEMBROS SUPERIORES. DESENVOLVIDA PARA ATIVIDADE AQUÁTICA COM ADERÊNCIA PARA EVITAR DESLIZAMENTO NO CONTATO COM AS MÃOS. MATRIZADA, MIOLO SLIP SYSTEM REMOVÍVEL E LUBRIFICADO.  TAMANHO 14 DIÂMETRO: Ø20CM		50	
198	UND	PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO, AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE OS NADADORES FOCHEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTE ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIAENTES E SEGURAS NA ÁGUA.  DIMENSÕES: 28 X 03 X 47 CM - L X A X C MATERIAL: EVA  TAMANHO PRANCHA GG		50	
199	UND	PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO, AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE		50	



		<p>OS NADADORES FOCUEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTES ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIANTES E SEGURAS NA ÁGUA.</p> <p>DIMENSÕES: 23 x 03 x 38 cm - L x A x C MATERIAL: EVA</p> <p>TAMANHO PRANCHA M</p>				
200	UND	<p>PRANCHAS DE NATAÇÃO EM EVA UTILIZADA PARA MELHORAR A TÉCNICA, FORTALECER OS MÚSCULOS, CORRIGIR PROBLEMAS DE FLUTUAÇÃO, AUMENTAR A RESISTÊNCIA E AUXILIAR NA REABILITAÇÃO DE LESÕES NOS TREINOS DE NATAÇÃO, AUXILIA NOS TREINOS DE NATAÇÃO, PERMITINDO QUE OS NADADORES FOCUEM EM ASPECTOS ESPECÍFICOS DA TÉCNICA, COMO POR EXEMPLO: POSIÇÃO DO CORPO, A FORMA DOS BRAÇOS E A RESPIRAÇÃO. PODEM SER USADAS POR ALUNOS DE TODAS AS IDADES, DESDE OS INICIANTES ATÉ OS MAIS AVANÇADOS, E SÃO IDEAIS PARA EXERCÍCIOS DE PERNAS, BRAÇOS, ABDOMINAIS, ENTRE OUTROS. ALÉM DE PROPORCIONAR FLUTUAÇÃO E ESTABILIDADE, AS PRANCHAS TAMBÉM AJUDAM OS PACIENTES DE HIDROTERAPIA QUE ESTÃO INICIANDO NA NATAÇÃO A SE SENTIREM MAIS CONFIANTES E SEGURAS NA ÁGUA.</p> <p>DIMENSÕES: 23 x 03 x 32 cm - L x A x C MATERIAL: EVA</p> <p>TAMANHO PRANCHA P</p>		50		
201	UND	<p>BARRA LIFT PARA HIDROGINÁSTICA SE CARACTERIZA POR SER FLUTUANTE, VOLTADA PARA EXERCÍCIOS DE FORTALECIMENTO E TONIFICAÇÃO MUSCULAR DOS MEMBROS SUPERIORES. INDICADO PARA AS AULAS DE HIDROGINÁSTICA E FITNESS AQUÁTICA POR SER FLUTUANTE CRIA MAIOR RESISTÊNCIA AO CONTATO COM ÁGUA E OS MOVIMENTOS DENTRO RESULTAM EM GRANDE ESFORÇO FÍSICO TRABALHANDO TODA A MUSCULATURA.</p> <p>DIMENSÕES: 128 X 11 X 11CM</p>		50		
202	UND	<p>HALTER PARA HIDROGINÁSTICA COM EMPUNHADURA EM POLIETILENO INJETADO COM PEGA ANTI-DERRAPANTE NO FORMATO HEXAGONAL PARA MAIOR POSSIBILIDADE DE ATIVIDADES. INDICADO</p>		30		

		<p>PARA ATIVIDADES FÍSICAS COMO HIDROGINÁSTICA E HIDROTERAPIA COM DIMENSÕES MAIORES POSSIBILITA MAIS DIVERSIDADE DE EXERCÍCIOS NA ÁGUA TRABALHANDO OS MÚSCULOS COMO BRAÇAS, OMBROS, PEITO E OS SUPERIORES DURANTE A PRÁTICA DE FORTALECIMENTO.</p> <p>DIMENSÕES: 25 X 15 X 15CM</p>				
203	UND	<p>COLETE CERVICAL EM E.V.A INDICADO PARA USUÁRIOS QUE BUSCAM SEGURANÇA E MAIOR CONFORTO E RELAXAMENTO NA REGIÃO CERVICAL DURANTE AS ATIVIDADES NA ÁGUA, POIS PROPORCIONA RESULTADOS EFICIENTES COM DESIGN APROPRIADO E MATERIAL MACIO.</p> <p>AUXILIA NA FLUTUAÇÃO E RELAXAMENTO DA REGIÃO CERVICAL DURANTE OS EXERCÍCIOS, ALÉM DE SER IDEAL PARA AULAS DE NATAÇÃO, HIDROTERAPIA, HIDROGINÁSTICA E RECREAÇÕES NA ÁGUA.</p> <p>USADO PARA AULAS DE HIDROGINÁSTICA OU TERAPIA DENTRO DA PISCINA.</p> <p>DIMENSÕES: 52 X 35 X 3CM</p>		30		
204	UND	<p>ALMOFADA ORTOPÉDICA DE POSICIONAMENTO GIRO FÁCIL COM MATERIAL IMPERMEÁVEL DE ALTA QUALIDADE, DESENVOLVIDO ESPECIALMENTE PARA FACILITAR AS ROTINAS DIÁRIAS DE HIGIENE E CUIDADOS.</p> <p>CARACTERÍSTICAS DA ALMOFADA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CONTA COM DESIGN ANATÔMICO E EXCLUSIVO.</li> <li>• CONFECCIONADA EM MATERIAL DE ALTA QUALIDADE: DURA MUITO!</li> <li>• CAPA IMPERMEÁVEL 100% PVC: NÃO ESTRAGA SE VAZAR LÍQUIDOS E PODE SER LAVADA FACILMENTE.</li> <li>• GARANTE CONFORTO E SEGURANÇA AO PACIENTE E AO CUIDADOR.</li> <li>• CONTA COM ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR SUPORTE DAS MÃOS.</li> <li>• DISPONÍVEL NA COR AZUL MARINHO.</li> <li>• ESPUMA 100% POLIURETANO.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LARGURA: 49CM</li> <li>• ALTURA: 41CM</li> <li>• PROFUNDIDADE: 14CM</li> </ul>		30		
205	UND	<p>O COLETE DEEP RUNNER UTILIZADO DURANTES OS TREINOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS ESPORTES AQUÁTICOS. ELE PROPORCIONA MAIOR FLUTUAÇÃO DOS USUÁRIOS NA ÁGUA.</p> <p>FEITO PARA COLOCAÇÃO NA CINTURA E COM AJUSTE DE TAMANHO ATRAVÉS DA FIVELA TRIDENTE, ESSE COLETE PROPORCIONA A FLUTUAÇÃO IDEAL DO CORPO E PERMITE REALIZAR EXERCÍCIOS DENTRO DA ÁGUA SEM APOIAR OS PÉS NO</p>		30		



		<p>FUNDO. INDICADO PARA A PRÁTICA DE DEEP RUNNING E TAMBÉM PARA EXERCÍCIOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS.</p> <p>DIMENSÕES: 77 X 05 X 27 CM - L X A X C MATERIAL: EVA INDICAÇÃO: PESSOAS ATÉ 120 KG</p> <p>COLETE DEEP RUNNER G</p>				
206	UND	<p>O COLETE DEEP RUNNER UTILIZADO DURANTES OS TREINOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS ESPORTES AQUÁTICOS. ELE PROPORCIONA MAIOR FLUTUAÇÃO DOS USUÁRIOS NA ÁGUA.</p> <p>FEITO PARA COLOCAÇÃO NA CINTURA E COM AJUSTE DE TAMANHO ATRAVÉS DA FIVELA TRIDENTE, ESSE COLETE PROPORCIONA A FLUTUAÇÃO IDEAL DO CORPO E PERMITE REALIZAR EXERCÍCIOS DENTRO DA ÁGUA SEM APOIAR OS PÉS NO FUNDO. INDICADO PARA A PRÁTICA DE DEEP RUNNING E TAMBÉM PARA EXERCÍCIOS DE HIDROGINÁSTICA, FITNESS AQUÁTICO, HIDROTERAPIA, ENTRE OUTROS.</p> <p>DIMENSÕES: 65 x 05 x 24 cm - L x A x C MATERIAL: EVA INDICAÇÃO: PESSOAS ATÉ 80 KG</p> <p>COLETE DEEP RUNNER M</p>		30		
207	UND	<p>HIDRO STEP EM POLIETILENO CONTENDO 6 VENTOSAS, TAMANHO GRANDE E POSSIBILIDADE DE SER EMPILHADO DENTRO DA PISCINA, AUMENTANDO A ALTURA. TAMBÉM PODE SER UTILIZADO COMO PLATAFORMA DE FUNDO. A FORMA DE MONTAGEM FICA A CRITÉRIO DO USUÁRIO OU DO EXERCÍCIO A SER REALIZADO.</p> <p>AUXILIA COORDENAÇÃO MOTORA, AGILIDADE, EQUILÍBRIO E CONDICIONAMENTO AERÓBICO.</p> <p>POSSUI PISO ANTIDERRAPANTE E TEXTURIZADO COM ENCAIXE MODULAR PARA FIXAÇÃO DAS VENTOSAS DE OUTROS STEPS E PEGADA ANATÔMICA PARA MAIOR FACILIDADE PARA TRANSPORTAR.</p> <p>DIMENSÕES: 67 X 20 X 36 CM</p>		10		
208	UND	<p>CAMA ELÁSTICA PARA A PRÁTICA DE EXERCÍCIOS AQUÁTICOS, ACOMPANHADA DE 32 MOLAS E 16 GANCHOS DE INOX, ALÉM DE SAIA PROTETORA. APROPRIADA PARA USO DENTRO DA ÁGUA.</p>		10		

		<p>É FEITA COM MATERIAIS DE QUALIDADE QUE DEIXAM O PRODUTO COM MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. UTILIZADA PARA POTENCIALIZAR AS AULAS, AJUDANDO NA MELHORIA DO CONDICIONAMENTO FÍSICO.</p> <p>DIMENSÕES: 98 X 98 X 15 CM</p>			
209	KIT	<p>KIT ESTESIÔMETRO PARA MEDIR A SENSIBILIDADE DA PELE, UTILIZADO POR VÁRIAS ÁREAS DA MEDICINA COMO, ORTOPEDIA, NEUROLOGIA, TRAUMATOLOGIA, ONCOLOGIA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL. PERMITE DETECTAR O RISCO DE LESÕES E ULCERAÇÕES NAS MÃOS E PÉS, PREVENINDO DANOS FÍSICOS IRREVERSÍVEIS E ATÉ AMPUTAÇÕES DE MEMBROS EM CASOS DE NEUROPATIAS DIABÉTICA, HANSÊNICA, TÓXICA E ALCOÓLICA, ALÉM DE PROPORCIONAR O MONITORAMENTO DA EVOLUÇÃO DE COMPROMETIMENTOS NEURAIS. AVALIA A SENSIBILIDADE EM CASOS DE HANSENÍASE E NEUROPATIA DIABÉTICA.</p> <p>COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE 07 MONOFILAMENTOS DE NYLON, DE COMPRIMENTOS IGUAIS, CORES E DIÂMETROS DIFERENTES, QUE EXERCEM FORÇAS DE 0,05G A 300G, QUANDO APLICADOS SOBRE A PELE.</p> <p>MONOFILAMENTOS: VERDE: 0,05G. AZUL: 0,2G. VIOLETA: 2,0G. VERMELHO: 4,0G. LARANJA: 10,0G. ROSA: 300,0G.</p>		50	
210	UND	<p>BALANÇA BIOIMPEDÂNCIA COM ALTA TECNOLOGIA MODERNA E COMPACTA, SENDO ALIADA PARA A ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO CORPORAL. UTILIZADA PARA MEDIR A IMPEDÂNCIA BIOELÉTRICA (BIOIMPEDÂNCIA) E AVALIAR A COMPOSIÇÃO CORPORAL, APRESENTANDO COMO RESULTADOS GRÁFICOS DE DIVERSOS PARÂMETROS, TAIS COMO:</p> <p>ÍNDICE DE MASSA CORPORAL (IMC). ÁGUA EXTRACELULAR (ECW). MASSA SEM GORDURA (FFM). MASSA GORDA (FM). MASSA MUSCULAR DO ESQUELETO (SMM). GORDURA VISCERAL (VAT). IDADE DO CORPO. TAXA DE PROTEÍNA. MASSA ÓSSEA. TAXA METABÓLICA BASAL (TMB). POSSUIR MEMÓRIA PARA ATÉ 24 USUÁRIOS POR CADA LOGIN E SENHA CRIADOS NO APP</p> <p>ESPECIFICAÇÕES DA BALANÇA:</p> <p>TAMANHO: 26 X 26 X 2,15 CM. PESO: 1 KG. MATERIAL DA BASE: VIDRO TEMPERADO.</p>		50	

		<p>CONEXÃO: BLUETOOTH VIA ANDROID 4.3 OU SUPERIOR E IOS 8.0 OU SUPERIOR.          TELA: DISPLAY DE LCD 7,4 X 2,8 CM.          UNIDADE DE PESO: KG / LB / ST.          LIMITE DE PESO DO USUÁRIO: ATÉ 180 KG.          ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AAA (PALITO - INCLUÍDAS).          MODO BEBÊ: PERMITE DIMENSIONAR O PESO DO BEBÊ.          INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA E SOBRECARGA.          SENSORES: COM 4 SENSORES DE ALTA PRECISÃO.          DESLIGAMENTO: NO VISOR APRESENTA APENAS O PESO POR 10 SEGUNDOS, PARA OBTER A LEITURA COMPLETA É APENAS ATRAVÉS DO APP DEVIDAMENTE INSTALADO E SINCRONIZADO COM O CELULAR.          COM GARANTIA DE: 12 MESES PELO FABRICANTE.</p>			
211		<p>PACOTE TESTE PARA AUTOCLAVE A VAPOR 3 HORAS PACOTE, TIPO: TESTE DESAFIO, APLICAÇÃO: AUTOCLAVE A VAPOR, COM INDICADOR BIOLÓGICO DO TIPO AUTOCONTIDO COM TEMPO DE RESPOSTA DE NO MAXIMO 3 HORAS, MÉTODO: DE FLUORESCÊNCIA INDICADO PARA CONTROLE DE QUANTIDADE BIOLÓGICA DO CICLO DE ESTERILIZAÇÃO A VAPOR SATURADO E QUE OPERE DE 121°C A 134°C, COMPLEMENTO: EMBALAGEM: DISPOSTO ENTRE CAMADAS DE MATERIAL POROSO ACONDICIONADO EM PACOTE COM EMBALAGEM DE NÃO TECIDO DESCARTÁVEL E FECHADA COM UM ROTULO QUE INDICA A EXPOSIÇÃO ATRAVÉS DE UM INDICADOR DE PROCESSO. ACOMPANHA AMPOLA EXTERNA DO INDICADOR BIOLÓGICO DO MESMO LOTE, PARA UTILIZAÇÃO COMO CONTROLE. O RÓTULO EXTERNO DEVERÁ CONTER O NOME DO PRODUTO, BSI, LOTE, DATA DE EXPIRAÇÃO, ALÉM DE UM INTEGRADOR QUÍMICO CLASSE 5 PASTILHA. COMODATO DE 04 EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS COM A UTILIZAÇÃO DA MARCA ADQUIRIDA</p>		1.500	
212		<p>LASER CIRÚRGICO –ALTA POTÊNCIA – MÉDICO/ODONTOLÓGICO COMPRIMENTO DE ONDA: 980 NM ± 20 NM (INFRAVERMELHO)</p> <p>POTÊNCIA ÚTIL: 9 W ± 20 %</p> <p>OPERAÇÃO CONTÍNUA, ÚNICA, PULSADO.</p> <p>FEIXE DE MIRA (LASER VERMELHO)</p> <p>COMPRIMENTO DE ONDA DO FEIXE DE MIRA: 620 NM - 680 NM</p> <p>POTÊNCIA ÚTIL DO EMISSOR DO FEIXE DE MIRA: 0,3 MW - 2,5 MW</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 100-240 V~</p> <p>POTÊNCIA DE ENTRADA: 80 VA</p>		2	

		<p>TIPO DE CORRENTE: CORRENTE ALTERNADA</p> <p>FREQUÊNCIA DE ALIMENTAÇÃO: 50/60 HZ</p> <p>MODO DE OPERAÇÃO DO LASER: OPERAÇÃO CONTÍNUA OU PULSADA</p> <p>DIMENSÃO DA UNIDADE DE COMANDO: 204 X 222 X 126 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DA UNIDADE DE COMANDO: 1,5 KG</p> <p>DIMENSÃO DO PEDAL: 38 X 131 X 114 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DO PEDAL: 0,7 KG</p> <p>DIMENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 40 X 67 X 122 (A X L X P) MM</p> <p>PESO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 0,4 KG.</p> <p>COMPOSTO DAS SEGUINTE PARTES: UNIDADE DE COMANDO; FONTE DE ALIMENTAÇÃO; PEDAL; CONECTOR DE INTERTRAVAMENTO REMOTO. CONTENDO TODOS OS SEGUINTE ACESSÓRIOS :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• GUIA DO USUÁRIO</li> <li>• MALETA DE TRANSPORTE</li> <li>• KIT INTRODUTOR PARA CATETER FO 400 MM</li> <li>• 2 ÓCULOS DE PROTEÇÃO (ASSISTENTE E PACIENTE)</li> <li>• 1 ÓCULOS DE PROTEÇÃO (OPERADOR)</li> <li>• FIBRA ÓPTICA TERAPÊUTICA</li> <li>• KIT ESPAÇADOR PARA FOTOBIMODULAÇÃO</li> <li>• DESENCAPADOR</li> <li>• CANETA PARA CLIVAGEM DMC EQUIPAMENTOS</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--	--

**DADOS DO PROPONENTE:**

Razão social: .....

CNPJ nº.: .....

Banco:..... Agência nº.: ..... Conta nº.: .....(Informação não desclassificatória).

Endereço completo: .....

Telefone: ..... E-mail: .....

**DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL:**

Nome: .....

Identidade nº.: .....CPF nº .....

Telefone: ..... E-mail: .....

Prazo de Garantia: (Garantia de Fábrica, não podendo ser inferior ao da Lei nº. 8.078/1990, cujo prazo será considerado a partir da data do recebimento dos produtos): .....

Validade da proposta (Não inferior a 120 dias, contados a partir da data de entrega dos envelopes. Serão aceitas propostas com prazo de validade superior): .....

Prazo de entrega dos produtos: conforme edital

Em ..... de ..... de 2024.

.....  
Assinatura da Proponente

**Anexo III - Modelo de Declaração Unificada Outras Comprovações  
(papel timbrado da licitante)**

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ - ES  
REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº S000/2024

(RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA), estabelecida na ....(ENDEREÇO COMPLETO)...., inscrita no CNPJ sob nº ....., neste ato representada pelo seu (REPRESENTANTE/SÓCIO/PROCURADOR) no uso de suas atribuições legais, vem:

DECLARAR, sob as penas da Lei e para fins de participação no presente certame, que:

( ) cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 4 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021, no caso do licitante enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada;

( ) não celebrou contratos com a Administração Pública, no ano calendário de realização da licitação, cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do que dispõe art. 4º da Lei 14.133/21.

a) atende aos requisitos de habilitação;

b) está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos par atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas lei trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

c) inexistem quaisquer fatos impeditivos à sua participação na licitação, bem como que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes;

d) não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregado menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição Federal.

Ressalva: ( ) emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz.

**Obs.: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima**

e) não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado,

observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III d art. 5º da Constituição Federal;

f) cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;

g) cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021 no caso de licitante organizado em cooperativa;

h) está ciente sobre a observação das disposições da Lei Federal nº 13.709, d 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais), e alterações, quando do tratamento de dados pessoais e dados pessoais sensíveis a que tenha acesso, para o propósito de execução e acompanhamento do objeto licitado, não podendo divulgar, revelar, produzir utilizar ou deles dar conhecimento a terceiros estranhos a esta contratação, a não ser por força de obrigação legal ou regulatória.

i) não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, conforme o disposto no art. 78 da Lei Orgânica Municipal nº 001/1990.

j) que é considerada microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, não se incluindo nas hipóteses de exclusão previstas no §4º do artigo 3º do mesmo diploma; gozando, assim, do regime diferenciado e favorecido instituído pela referida Lei Complementar, para fins de participação na presente licitação

**Observação: não se enquadrando na situação da alínea “j”, remover da declaração.**

k) que a proposta apresentada para participar da presente Licitação foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante / Consórcio), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

l) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente Licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

m) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação quanto a participar ou não da referida licitação;

n) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

o) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante antes da abertura oficial das propostas; e

p) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Por ser verdade assina a presente.

..... de ..... de 2024.

Local/Data

Assinatura do Responsável Legal pela Empresa

## **ANEXO IV – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

### **MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº S000/2024**

O MUNICÍPIO DE ARACRUZ - ES, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº. 27.142.702/0001-66, com sede na Avenida Morobá, nº. 20, Bairro Morobá, Aracruz - ES, doravante denominado CONTRATANTE, neste ato representado pela Secretária Municipal de Saúde, nacionalidade, estado civil, profissão, portador do CPF ..... e da CI nº. ...., residente na ..... , nos termos da Lei nº....., regulamentada pelo Decreto nº.....e a Empresa ....., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. ...., estabelecida na ....., doravante denominada CONTRATADA, representada pelo(a) Sr. (a) ....., nacionalidade, estado civil, profissão, portador do CPF nº. .... e da CI nº. ...., residente na ....., considerando o julgamento da licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO – REGISTRO DE PREÇOS, sob o nº **S000/2024**, constante do Processo Eletrônico nº **22.910/2024**, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, em conformidade com as disposições a seguir:

#### **1. DO OBJETO**

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a Aquisição de materiais e equipamentos médicos hospitalares destinados à rotina de atividades da Secretaria Municipal de Saúde, pelo período de 12 meses, no Sistema de Registro de Preços – SRP, podendo ser prorrogado nos termos do Art. 84 da Lei 14.133/21, especificado (s) no(s) lote (s)..... do ..... Termo de Referência, anexo do edital de Licitação nº S000/2024, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

#### **2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item (lote), fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

ITEM	MATERIAL	UNI	MARCA	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL

### 3. DO ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES

3.1. O órgão gerenciador será a Secretaria Municipal de Saúde

### 4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

4.1.1. apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

4.1.2. demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

4.1.3. consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

4.2. A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

4.2.1. O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

4.3. Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.

4.4. O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.

4.5. O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.

#### Dos limites para as adesões

4.6. As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.

4.7. O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

4.8. A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao

limite de que trata o item 4.7, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.

#### **Vedação a acréscimo de quantitativos**

4.10. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

### **5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.2. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital e se obrigar nos limites dela.

5.5. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.6. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

### **6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS**

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal

como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

## **7. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS**

7.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

7.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

7.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

7.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado;

7.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

7.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 7.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

7.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

7.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

7.4.1. Por razão de interesse público;

7.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior, ocasião em que será analisada pela Administração deferindo ou não a solicitação.

## **8. DAS PENALIDADES**

8.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

8.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do

descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço, exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade.

8.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 7.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

## **9. DAS CONDIÇÕES GERAIS**

9.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

9.2. – Fica permitida a adesão por órgãos não participantes, desde que aceito pela Secretaria de Saúde de Aracruz, bem como desde que respeitado o limite previsto no Decreto Municipal 43.570/2023, art. 67, §2º.

Aracruz/ES, ..... de ..... de 2024.

MUNICIPIO DE ARACRUZ

EMPRESA

## Anexo V – Minuta do Contrato

### MINUTA DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO E SERVIÇOS Nº. 000/2024

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE ARACRUZ - ES E A EMPRESA: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

O MUNICÍPIO DE ARACRUZ - ES, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº. 27.142.702/0001-66, com sede na Avenida Morobá, nº. 20, Bairro Morobá, Aracruz - ES, doravante denominado CONTRATANTE, neste ato representado pelo Secretário(a) Municipal de Saúde, nacionalidade, estado civil, profissão, portador do CPF ..... e da CI nº. ...., residente na ..... , nos termos da Lei nº....., regulamentada pelo Decreto nº.....e a Empresa ....., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. ...., estabelecida na ....., doravante denominada CONTRATADA, representada pelo(a) Sr. (a) ....., nacionalidade, estado civil, profissão, portador do CPF nº. .... e da CI nº. ...., residente na ....., considerando o julgamento da licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, sob o nº S000/2024, constante do Processo Administrativo nº 22.910/2024, nos termos das Lei nº 14.133/2021, resolvem assinar o presente contrato que reger-se-á pelas cláusulas e condições seguintes:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

**1.1.** O presente instrumento tem por objeto a Aquisição de materiais e equipamentos médicos hospitalares destinados à rotina de atividades da Secretaria Municipal de Saúde, pelo período de 12 meses, no Sistema de Registro de Preços – SRP, podendo ser prorrogado nos termos do Art. 84 da Lei 14.133/21, conforme especificações constantes da proposta da Contratada para o(s) lote(s) XXXX do Pregão Eletrônico nº S000/2024 e do Termo de Referência do Edital do certame, partes integrantes deste Contrato para todos os efeitos, independente de transcrição.

**1.2.** A descrição dos itens, condições, quantidades e exigências estão estabelecidos no Termo de Referência, anexo ao Edital do Pregão deste contrato.

**1.3.** O objeto deste Contrato terá como Órgão Gestor a Secretaria Municipal de Saúde – SEMSA.

1.4. A Contratada será responsável pela entrega, objeto deste instrumento contratual, pelo preço proposto e aceito pelo Contratante.

1.5. A Contratada deverá observar rigorosamente as instruções do preposto da Secretaria competente no que tange ao controle de qualidade dos serviços prestados.

## **CLÁUSULA SEGUNDA - DOS DOCUMENTOS INTEGRANTES**

2.1. Além das cláusulas previstas neste contrato, este contrato se vincula, independente de transcrição, às condições dos documentos e instruções que compõem o Edital do Pregão deste contrato, em especial, o Termo de Referência.

## **CLÁUSULA TERCEIRA – DA VIGÊNCIA**

3.1. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados a partir da publicação do seu extrato nos meios legais, podendo ser prorrogável, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133/2021.

## **CLÁUSULA QUARTA - DOS MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS, DA FISCALIZAÇÃO**

4.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, a fiscalização, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto serão os que constam no Termo de Referência.

## **CLÁUSULA QUINTA – DO PREÇO**

5.1. O valor total da contratação é de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

5.2. Nos valores acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

## **CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO**

6.1. O pagamento do preço pactuado será parcelado, sendo efetuado de acordo com as entregas efetuadas mensalmente.

6.1.1. Deverá a Contratada proceder à abertura de um processo de solicitação de pagamento no Setor de Protocolo Geral dessa Prefeitura, situado na Rua Padre Luiz Parenzi, nº 710, Centro, Aracruz - ES, encaminhando os Relatórios de prestação dos serviços, Nota Fiscal/Fatura para pagamento, acompanhado da Ordem de Serviço que deu origem a prestação e dos documentos de regularidade fiscal exigidos, quais sejam, Certidões Negativas de débitos Municipal (Sede da empresa e de Aracruz), Estadual, Federal, de FGTS, Trabalhista.

6.1.2. O pagamento também poderá ser solicitado por meio da abertura de processo eletrônico através do seguinte link: <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/portal/login.aspx>.

6.1.3. Deverão ser observados as demais condições estabelecidas no Termo de Referência quanto a esta cláusula.

6.2. Serão considerados para efeito de pagamento os serviços efetivamente prestados pela Contratada e aprovados pelo responsável do Contrato.

6.3. Para a efetivação do pagamento, a Contratada deverá manter as mesmas condições previstas no edital no que concerne à proposta de preço e à habilitação, ficando a contratada ciente de que as certidões apresentadas no ato da contratação deverão ser renovadas no prazo de seus vencimentos.

6.4. Depois de protocolado processo de solicitação de pagamento, conferidos os valores solicitados, atestados os serviços pelo fiscal do contrato, realizar-se-á o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias.

6.5. A Nota Fiscal/Fatura deverá apresentar descrição do objeto discriminada além do número do processo administrativo e do Contrato.

6.6. Havendo qualquer erro na Nota Fiscal/Fatura ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o processo de solicitação de pagamento será devolvido à Contratada e o pagamento ficará pendente até que a mesma providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para o Município de Aracruz.

6.7. No preço contratado já se encontram computados todos os impostos, tarifas, fretes e demais despesas que, direta ou indiretamente tenham relação com o objeto do Edital, isentando a Contratante de quaisquer ônus por despesas decorrentes.

6.8. A Nota Fiscal/Fatura deverá apresentar descrição do objeto discriminada além do número do processo administrativo e do Contrato.

6.9. Havendo qualquer erro na Nota Fiscal/Fatura ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o processo de solicitação de pagamento será devolvido à Contratada e o pagamento ficará pendente até que a mesma providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para o Município de Aracruz.

6.10. Deverão estar incluídos no valor global os encargos sociais, impostos, taxas, seguros, transportes, embalagens, licenças, despesas de frete e todas as demais despesas necessárias para a execução do respectivo objeto.

6.11. O Contratante poderá deduzir dos pagamentos importâncias que, a qualquer título, lhe forem devidos pela Contratada, em decorrência de descumprimento de suas obrigações.

6.12. Nenhum pagamento será efetuado enquanto perdurar qualquer pendência de liquidação, ou obrigação que lhe for imposta, sem que isto gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção.

6.13. A critério da Administração poderão ser descontados dos pagamentos devidos valores para cobrir despesas com multas aplicadas em virtude de aplicação de sanções em decorrência de descumprimento de suas obrigações.

## **CLÁUSULA SÉTIMA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE E DO CONTRATADO**

7.1. As obrigações do CONTRATANTE e da CONTRATADA constam no Termo de Referência desta contratação, bem como as determinadas na legislação, entretanto, ressalta-se que:

7.1.1. Constitui obrigação da CONTRATADA, manter, durante a execução contratual, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, ou para a qualificação na contratação direta;

7.1.2. Constitui ainda, obrigação da CONTRATADA cumprir as exigências de reserva de cargos para pessoas com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz em consonância com o art. 92, XVII da Lei 14.133/2021.

#### **CLÁUSULA OITAVA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

8.1. Quando for o caso, o procedimento para prestação de garantia deverá observar as disposições constantes no Termo de Referência desta contratação.

#### **CLÁUSULA NONA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

9.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

9.2. Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

I. Advertência, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, conforme art. 156, §2º, da Lei nº 14.133/21;

II. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, conforme art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133/21;

III. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave, conforme art. 156, §5º, da Lei nº 14.133/21.

IV. Multa moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

V. Ultrapassado o prazo de 30 (trinta) dias de atraso, fica autorizado à contratante a rescisão contratual por culpa da contratada, convertendo-se a multa em compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato.

VI. Aplicam-se no contrato as multas compensatórias previstas no Termo de Referência.

9.3. A aplicação das sanções previstas no Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante (art. 156, §9º, da Lei nº 14.133/21);

9.4. Todas as sanções previstas no Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133/21).

9.4.1. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133/21);

9.4.2. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133/21);

9.4.3. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 5 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

9.5. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133/21, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar;

9.5.1. Na aplicação das sanções serão considerados os aspectos elencados no art. 156, §1º, da Lei nº 14.133/21;

9.5.2. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159);

9.5.3. O Contratante deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art. 161, da Lei nº 14.133, de 2021).

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL**

10.1. Aplicar-se-ão os arts. 137, 138 e 139 da Lei nº 14.133, de 2021, nas situações de extinção contratual.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

12.1. As despesas decorrentes da execução deste Contrato correrão à conta de:


#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS ALTERAÇÕES**

12.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº

14.133, de 2021.

12.2. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostilamento, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133/21.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA PUBLICAÇÃO**

13.1. O referido Contrato será publicado, em resumo, no Diário Oficial Eletrônico do Diário Oficial dos Municípios do Estado do Espírito Santo (DOM-AMUNES), bem como no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133/21.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DISPOSIÇÕES GERAIS**

14.1. O Termo de Referência, Anexo I deste contrato, é instrumento disciplinado para o Pregão Eletrônico S000/2024, sendo parte integrante deste documento.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO FORO**

15.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Aracruz - ES para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes do presente instrumento, por mais privilegiado que outros sejam.

Aracruz - ES, ..... de ..... de 202X.

MUNICÍPIO DE ARACRUZ  
CONTRATANTE

.....  
**CONTRATADA**

**ANEXO I (DO CONTRATO)**  
**TERMO DE REFERÊNCIA**