



EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2024.04.25.001
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00004.20240229/0001-64

Torna-se público que o(a) Fundo Municipal de Saude, por meio do(a) Pregoeiro, realizará licitação, para REGISTRO DE PREÇOS, na modalidade pregão, na forma eletrônica, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais normas aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

Data da sessão pública: 15 de maio de 2024

Horário da sessão pública: 08:00

Critério de julgamento: Menor Preço por Lote

Modo de disputa: Aberto e fechado

Link: compras.m2atecnologia.com.br

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA ATENDER AS DEMANDAS ADMINISTRATIVA DA SECRETARIA DE SAUDE DE SOLONÓPOLE/CE, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será subdivida em Lote, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos Lote forem de seu interesse.

1.3. O critério de julgamento adotado será o Menor Preço por Lote, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

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 e no Termo de Referência.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com seus dados cadastrais regular junto ao provedor do sistema.

3.2.. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de



realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para

3.3. 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.

3.4. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais na plataforma 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.

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

3.6. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no art. 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

3.7. Não poderão disputar esta licitação:

3.7.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

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

3.7.3. 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;

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

3.7.5. 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;

3.7.6. agente público do órgão ou entidade licitante;

3.7.7. pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

3.7.8. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

3.7.9. 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 nº 14.133, de 2021.

3.8. O impedimento de que trata o item 3.7.2 será também aplicado ao licitante que atue em 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. A vedação de que trata o item 3.7.6 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.

4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

4.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

4.3. 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, observado o disposto nos itens 7.1.1 e 7.11.1 deste Edital.

4.4. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

4.4.1. 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;

4.4.2. não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir dos 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7º da Constituição Federal;

4.4.3. 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;

4.4.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213, de 1991.

4.5. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema, que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 16 da Lei nº 14.133, de 2021.



4.6. O licitante enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema, que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021.

4.6.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

4.6.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

4.7. A falsidade da declaração de que trata os itens 4.4 ou 4.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

4.8. 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.

4.9. 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.

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

4.11. 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.

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

5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

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

5.1.1. valor ou desconto, conforme critério definido neste edital;

5.1.2. Marca, quando cabível;

5.1.3. Fabricante, quando cabível;

5.1.4. Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência;

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



5.3. Nos valores propostos estarão 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, 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 60 (sessenta) 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, quando participarem de licitações públicas;

5.10. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do inciso IX do art. 71 da Constituição Federal, ou 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 ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, 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 os 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 por Menor Preço do Lote

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

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

6.9. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 1,00 (um real)

6.10. 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 ou inexequível.

6.10.1. Não excluindo o item em tempo hábil, o licitante poderá enviar alerta ao pregoeiro para que o mesmo adote as providências cabíveis.

6.11. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

6.12. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "ABERTO E FECHADO", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

6.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de 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.

6.12.2.. Encerrado o prazo previsto no item anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 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.

6.12.2.1. 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.

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

6.12.3.1. 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.

6.12.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

6.12.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

6.12.6. Serão considerados intermediários os lances:

I - iguais ou inferiores ao maior já ofertado, quando adotado o critério de julgamento de maior lance;

II - iguais ou superiores ao menor já ofertado, quando adotados os demais critérios de julgamento.

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

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, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

6.16. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

6.17. **Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos**, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

6.18. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

6.19. 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 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.

6.19.1. 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.

6.19.2. 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.



6.19.3. 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.

6.19.4. 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, nesta ordem:

6.20.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

6.20.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

6.20.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

6.20.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

6.20.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

6.20.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.20.2.2. empresas brasileiras;

6.20.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.20.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

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

6.21.1. 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.

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



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

6.21.4. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 02 (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.

6.21.5. É facultado ao 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 Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

7. DA FASE DE JULGAMENTO

7.1. 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, de 2021, legislação correlata e no item 2.7 deste Edital, **especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros :**

a. Sistema de Cadastramento de Fornecedores;

b. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS), mantido pela Controladoria - Geral da União, <https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis?ordenarPor=nome&direcao=asc>; e

c. Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), mantido pela Controladoria-Geral da União, <https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep?ordenarPor=nome&direcao=asc>.

7.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da pessoa física ou, em caso de pessoa jurídica, da empresa fornecedora e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o art. 12 da Lei nº 8.429, de 2 de junho de 1992.

7.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

7.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

7.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

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

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



7.5. 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, em conformidade com os itens 3.6 e 4.6 deste Edital.

7.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o 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.

7.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:

7.7.1. contiver vícios insanáveis;

7.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

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

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

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

7.8. 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.

7.8.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

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

7.8.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.9. 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.

7.10. 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.

7.11. 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.

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

7.11.2. 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.

8. DA FASE DE HABILITAÇÃO



8.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral de fornecedores.

8.2. 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.

8.3. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura ata de registro de preços e contratos, 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.

8.4. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original ou por cópia.

8.5. 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.

8.6. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

8.7. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a 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.

8.8. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem 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 entrega das propostas.

8.9. A habilitação será verificada por meio do Registro Cadastral de Fornecedores, nos documentos por ele abrangidos.

8.9.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. (IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º).

8.10. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Registro Cadastral de Fornecedores 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.



8.10.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. (IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único).

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

8.11.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Registro Cadastral de Fornecedores serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 2 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

8.11.2. 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.

8.12. A verificação no Registro Cadastral de Fornecedores ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

8.12.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

8.12.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

8.13. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21):

8.13.1. 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

8.13.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

8.14. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação 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-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

8.15. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 8.11.1.

8.16. 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.

8.17. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação.



8.18. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

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, 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 na plataforma eletrônica.

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.

10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

10.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

10.1.1. dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

10.1.2. dos licitantes que mantiverem sua proposta original

10.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

10.2.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.



10.2.2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

10.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

10.3.1. quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

10.3.2. quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

10.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

10.4.1. convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

10.4.2. adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

11. CONTRATAÇÃO

11.1. Depois de assinada a Ata de Registro de Preços, o fornecedor registrado poderá ser convocado, a qualquer tempo durante a vigência da Ata, para assinatura do contrato, dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado da data do recebimento do documento oficial de convocação, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

11.2. O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

11.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado e devolvido no no prazo de 2 (dois) dias, a contar da data de seu recebimento ou da disponibilização do acesso ao sistema de processo eletrônico.

11.2.1.1. O contrato poderá ser assinado por meio de assinatura digital e disponibilizada na plataforma eletrônica de gestão da ata de registro de preços.

11.2.2. O prazo previsto para assinatura do contrato ou aceitação da nota de empenho ou instrumento equivalente poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.



11.3. O prazo de vigência da contratação de 12 meses prorrogável conforme previsão nos anexos a este Edital.

11.4. Previamente à contratação a Administração realizará consulta ao Cadastro de Fornecedores para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

11.5. Na hipótese de irregularidade do registro no Cadastro de Fornecedores, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.

11.6. Na assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato ou da ata de registro de preços.

11.7. Na hipótese de o vencedor da contratação direta se recusar a assinar o contrato, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse fornecedor, poderá convocar outro fornecedor, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços

12. DOS RECURSOS

12.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

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

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

12.3.1. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente após o término do julgamento das propostas e do ato de habilitação ou inabilitação, em campo próprio do sistema, durante o prazo concedido na sessão pública, **não inferior a 10 minutos**, sob pena de preclusão.

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

12.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

12.5. 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 o recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.



12.7. 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.

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

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

12.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico compras.m2atecnologia.com.br.

13. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

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

13.1.1. 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;

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

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

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

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

13.1.2.4. apresentar proposta em desacordo com as especificações do Edital;

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

13.1.3.1. 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;

13.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

13.1.5. fraudar a licitação

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

13.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

13.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

13.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

13.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 2013.



13.2. 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:

13.2.1. advertência;

13.2.2. multa;

13.2.3. impedimento de licitar e contratar e

13.2.4. 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.

13.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

13.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

13.3.2. as peculiaridades do caso concreto.

13.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes.

13.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública.

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

13.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

13.4.1. Para as infrações previstas dos itens 13.1.1 a 13.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

13.4.2. Para as infrações previstas dos itens 13.1.4 a 13.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

13.5. 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.

13.6. 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.

13.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas dos itens 13.1.1 a 13.1.3, 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.

13.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas dos itens 13.1.4 a 13.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas dos itens 13.1.1 a 13.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no §5º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

13.9. 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 13.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à



imediate perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.

13.10. 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.

13.11. 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.

13.12. 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.

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

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

14. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

14.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação do art. 164 da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

14.2. 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.

14.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelos seguintes meios: compras.m2atecnologia.com.br.

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

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

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

15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

15.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.



- 15.2. 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.
- 15.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.
- 15.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 15.5. 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.
- 15.6. 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.
- 15.7. 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.
- 15.8. 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.
- 15.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 15.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e no endereço eletrônico compras.m2atecnologia.com.br.
- 15.11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
- ANEXO I - Termo de Referência
 - ANEXO I.1 - Estudo Técnico Preliminar
 - ANEXO II - Minuta de Termo de Contrato
 - ANEXO III - Minuta da Ata de Registro de Preços

Solonópolis/CE, 30 de abril de 2024

POLLYANNA CALLOU DE MORAIS DANTAS
ORDENADOR(A) DE DESPESAS



ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2024.04.25.001
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00004.20240229/0001-64

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

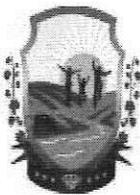
1.1. AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA ATENDER AS DEMANDAS ADMINISTRATIVA DA SECRETARIA DE SAUDE DE SOLONÓPOLE/CE, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas do órgão gerenciador:

SEQ	DESCRIÇÃO	QTD	UND
1	Caneta alta rotação	14,00	UN
caneta de alta rotação alta as canetas de alta rotação possuem turbina balanceada eletronicamente, baixo nível de ruído e conexão borden. são anatômicas, muito leves e autoclaváveis. disponíveis no sistema push button			
2	Peças - equipamento odontológico	14,00	UN
contra ângulo pb fabricado em alumínio com tratamento anodizado autoclavável até 135°C. fácil acoplamento: sistema intra giratório. spray externo simples: utiliza-se uma mangueira de silicone externa à peça de mão para a passagem da água desde o corpo do micromotor até a extremidade da ponta utilizada; direcionado à ponta da broca. rotação máxima de 13.600 rpm/min. transmissão 1:1. peso líquido inferior a 49,0 gramas. baixo ruído de trabalho. fixação das brocas - sistema push button: acionamento através de um botão localizado na parte de trás da cabeça da peça de mão (push button); permite a troca rápida das brocas; dispensa a utilização do saca-brocas; resistente a uma tração que assegura o travamento da broca. formato ergonômico. compacta, possui ranhuras antiderrapantes. cabeça pequena com ângulo da peça de mão dentro dos mais rigorosos padrões internacionais. eixos montados com 6 rolamentos			
3	Caneta baixa rotação	3,00	UN
caneta peça reta - fixação da broca: através de giro de anel; spray único externo: direcionado para a ponta da broca, garantindo uma refrigeração eficiente na área de trabalho; corpo confeccionado em alumínio anodizado: proporciona peso reduzido (apenas 43 gr); possui camadas de anodização dura, garantindo resistência aos processos de autoclavagem; acoplamento intra (universal): com giro de 360 graus; rotação: até 20.000 rpm; autoclave até 135 c; cores: prata acetinado; acoplamento: intra (universal), com giro de 360 graus; rotação: 5.000 a 20.000rpm			
4	Motor cirúrgico	14,00	UN
micromotor. fabricado em alumínio com tratamento anodizado. autoclavável até 135°C. ranhuras antiderrapantes e indicação de sentido no anel de regulagem de rotação. spray externo simples: disponibiliza niple de encaixe para mangueira com sistema de refrigeração externo padrão, que reduz a possibilidade de entupimento, possibilita a substituição da mangueira de passagem de água, evitando a contaminação cruzada, e refrigera a região de corte da broca em qualquer posição de trabalho, evitando superaquecimento. conexão borden. rotação: de 5.000 rpm a 20.000 rpm. possui regulagem de rotação/inversão no corpo do micromotor. pressão de ar de trabalho: 40 libras (psi). acoplamento: através do sistema intra. peso líquido inferior a 80,0 gramas. alto torque. baixo ruído de trabalho. exclusivo tratamento eletroquímico: sistema de tratamento de enrijecimento da camada superficial que assegura a durabilidade da rosca; acompanha adaptador para facilitar a lubrificação.			
5	Peças - equipamento odontológico	12,00	UN
mocho odontológico: mocho com estofamento em espuma injetada revestido com pvc expandido sem costura para facilitar a limpeza e desinfecção. possuem 5 rodígios duplos que propociona estabilidade e ajuste de altura personalizado. tam: 410 x 480 x 440/540 mm.			
6	Aparelho raios x	1,00	UN
raio x odontológico: braços articulados confeccionados em aço. * alcance horizontal de 1104 mm e vertical até 620 mm.* mecanicamente balanceados através de molas que compensam o peso do aparelho.* ponto focal de 0,8 x 0,8mm, cabeçote com capacidade de 70 kvp e 8 ma, que integra todos os recursos para proporcionar qualidade e segurança. com tubo de raios x, de alta qualidade.			
7	Equipamento odontológico	2,00	UN
ultrassom e jato de bicarbonato: filtro de ar com drenagem automática; controle independente de fluxos de água e pó; sistema de limpeza dos condutores de pó; ultrassom com sistema piezoelétrico com peças de mão removível e autoclavável,			



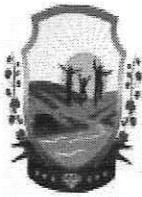
alimentando externamente por uma rede de água e uma rede de ar comprimido. acompanha 9 ponteiros universais.			
8	Equipamento odontológico	12,00	UN
aparelho fotopolimerizador de led: indicação fotopolimerização de resinas compostas, ionômeros e adesivos. bateria de lítio sem fio; (azul) zerada por led de alta potência (1250mw/cm ²). tempo de aplicação: 5,10,15,20 segundos com desligamento automático com garantia de 12 meses. comprimento de onda: 420 a 480 nm.			
9	Compressor de ar odontológico	8,00	UN
compressor odontológico atende 1 consultório com 1 equipo e 2 sugadores. indicação baseada no consumo médio de ar de 80 l/min para cada cadeira. tanque: 25 litros; tensão: 220v/60hz - monofásico; potência: 1,5 hp; vazão: 0 bar 200 l/m 7,05 pcm; pressão máxima: 8 bar/120 psi;nível de ruído: 74 (db(a)/1m);			
10	BISTURI ELETRICO (ATE 165 W) POTENCIA: ATE 100 W- FUNCAO BIPOLAR: POSSUI- ALAR	3,00	UNIDADE
bisturi potencias; corte: 100w - carga: 500 ohms; blend: 60w - carga: 500 ohms coagulação: 40w - carga: 500 ohms frequência de operação: 450 khz alimentação: 110/220 vac - 50/60hz consumo: 60 va as potencias podem variar em relação aos valores nominais em ±20% ou 10w (em 110v) 1 placa neutra permanente em inox (150 x 100 x 0,5mm) 1 cabo de ligação da placa neutra 1 pedal simples ref: ps-100 1 caneta padrão autoclavável de baixa cirurgia ref: cpb-100 1 eletrodo tipo faca reta pequena (67mm) ref: efr-67			
11	Equipamento odontológico	9,00	UN
ultrassom tipo caneta: para extração de tártaro. pode ser acoplada ao gabinete ou carter odontológico. alta potência e baixo nível de ruído. acompanha 3 ponteiros. itens inclusos: - 1 unidade da caneta de ultrassom odontológica características: - frequência de operação: 25 à 31khz - comprimento do cabo: 1,8m - peso: 70g.			
12	Equipamento odontológico	1,00	UN
motor endodôntico, para limas rotatórias, com movimentos recíprocante e rotatório convencional, compatíveis com todos os sistemas disponíveis no mercado; com tela de lcd colorida, peça de mão com acionamento manual, apresentando cinco programas pre-definidos e oito programas livres. acompanha contraângulo redutor 6:1, carregador e peça de mão. possui mecanismo de reverso nas opções de automático, semiautomático ou sem o mesmo. permite ajuste de velocidade na faixa de 250 a 1.200 rpm e de torque 0,6 a 4,0 ncm. bivolt.. referência: x-smart plus, da dentisply ou similar.			
13	Peças - equipamento odontológico	1,00	UN
localizador apical endodôntico, com barra indicadora, barra de memória, informação no display, display de cristal líquido, gráfico de medição, volume e indicador de carga. referência: root zx mini, da j. morita ou similar.			
14	BALANCA DIGITAL PORTATIL - ACIONAMENTO AUTOMATICO - DISPLAY DIGITAL - COMPORTA A	60,00	UNIDADE
balança digital para pesar bebês e crianças ate 30 kg, composta por bolsa personalizadas medindo 40x40 cm, balança digital com gancho canguru em tecido para colocar e criança e diagrama de peso x altura padrão.			
15	Foco	10,00	UN
foco refletor ambulatorial - foco/refletor auxiliar portatil parabólico para exames clínicos - foco vertical parabólico em led com haste superior flexível, cromada, haste em tubo inferior em tubo pintado e tripé de ferro fundido, esmaltado de branco,			
16	GLICOSIMETRO COM MONITOR QUE OFERECE QUALIDADE E RAPIDEZ, PRATICO E FACIL	16,00	UNIDADE
glicosímetro com monitor que oferece qualidade e rapidez, prático e fácil de usar, seu designer inovador, tornando o controle do diabetes mais eficaz. fácil de usar, com apenas uma gota de sangue vc t.			
17	KIT APARELHO MEDIDOR DE PRESAO ARTERIAL	60,00	UNIDADE
kit aparelho medidor de pressão arterial manual esfigmomanômetro e braçadeira adulto em nylon com fecho de velcro na cor azul marinho ou preta, contendo: 1 manômetro/relógio 0 - 300mmhg (52 x 98 x 35,5 mm); 1 braçadeira .			
18	MALETA PRIMEIROS SOCORROS NA COR BRANCA MODELO: NITRON	3,00	UNIDADE
maleta primeiros socorros maleta primeiros socorros na cor branca modelo: nitron 186 medidas: 23 x 37 x 22 c.			
19	OTO-OFTALMOSCÓPIO	12,00	UND
oto-ofthalmoscópio bateria: convencional composição: mínimo de 3 aberturas e 19 lentes			
20	Otoscópio	12,00	UN
otoscópio mdomni 3000otoscópio mdomni 3000 xenon preto com estojo macio			
21	SONAR	24,00	UND
sonar doppler (detector fetal) especificação : sonar tipo, doppler (detector fetal). produto com marca do fabricante. sonar doppler (detector fetal) especificação : sonar tipo, doppler (detector fetal). produto com marca do fabricante			
22	TERMÔMETRO DE MÁXIMA E MÍNIMA DIGITAL INTERNA, LEITURA EM °C E	30,00	UND



termômetro interna, leitura em °C e %; visor em cristal líquido de fácil visualização; cabo de aproximadamente 2,30m (termômetro de geladeira)	de	máxima	mínima	digital
23	TERMÔMETRO PARA USO CLÍNICO HOSPITALAR DIGITAL		15,00	UND
termômetro digital autonomia da bateria 10.000 vezes voltagem 12v alimentação 2 pilhas aaa (não inclusas)				
24	Balança pesar pessoas		14,00	UN
balança farmácia linha slim ramuza 200kg bivolt balança ramuza farmácia linha slim ramuza 200kg bivolt branco modelo: farmácia 200kgx50g 280x330 bj.carb 7.500 abs linha slim bandeja de pesagem bandeja em aço carbono com adesivo antiderrapante de fácil higienização. estrutura da plataforma projetada em aço carbono, estrutura altamente resistente com perfil baixo e célula única. com pintura epóxi pó na cor branca. pés reguláveis possui pés de borracha evitando que a balança saia do lugar. podem ser nivelados. teclado possui 4 teclas de fácil digitação e bip sonoro confirmando a operação. alimentação fonte externa para 110 / 220 vca (bivolt automático). proteção contra sobrecarga possui proteção para cargas que excedam em até 50% da capacidade da balança. potência consumo máximo de 15 w. baixo consumo de energia. fabricante: ramuza modelo: farmácia dp 200 kg linha slim pesagem capacidade (kg) x divisão (g): 200 x 50 display / visor: led vermelho de alto brilho display de peso: 5 dígitos (até 999,99) teclado: 4 teclas de fácil digitação cor do indicador: preta (fitness) tensão: automático para 110/220 vca com tolerância de - 15% a + 10% fonte externa função: liga / desliga / tara / zero frequência da rede elétrica: 50/60 hz consumo máximo: 15 w temperatura de operação: de 0 a 40°C adesivo antiderrapante: sim dimensão da plataforma: c 330 x l 280 x a 111 dimensão da balança (mm) completa c 500 x l 300 x a 980 cor da balança: branca (farmácia). inmetro: modelo aprovado pela portaria 162/04 garantia: 12 meses de garantia para defeitos de fabricação a partir da data de compra. um dos mais baixos custos de manutenção do mercado para equipamentos fora da garantia.				
25	BALANÇA PEDIÁTRICA		14,00	UND
antropométrica com capa bivolt balmak modelo: elp-25bbc (elp-25bb-c) capa almofadada em: anti-germes, totalmente higienizável e atóxica, com desenho de temas infantis. display operador: lcd (cristal líquido), evitando consumo energético excessivo gabinete: em plástico abs injetado na cor extra branco, garantia de acabamento de excelente qualidade, com resistência e durabilidade concha anatômica: em polipropileno injetado na cor extra-branco. anti-germes, totalmente higienizável e atóxica. (atende a norma eb-2062 de 1987 da associação brasileira dos fabricantes de brinquedos e norma europeia en71-3 de 1988 sobre migração de elementos químicos em brinquedos, o que garante a segurança dos bebês) teclado (e painel da balança): teclado tipo "membrana" durável e de fácil digitação, com painel em policarbonato resistente, dispensando proteções adicionais funções do teclado: liga/desliga, tara (máx 20% da capacidade máxima), zero e impressão. a função tara atua para facilitar o cálculo de peso do bebê antes e depois da amamentação, peso de fralda limpa e fralda suja, e ainda permite pesagem descontando o peso de traveseiros, fraldas, cobertores, etc buzzer sonoro: sonorização de teclas durante a digitação pés antiderrapantes em borracha sintética: além de permitir a correção do nivelamento, oferecem maior aderência ao balcão/mesa, e segurança para as pesagens capacidade de pesagem máxima: 25 kg divisão de pesagem 2g de 0,000 kg até 10,000 kg 5g de 10,005 kg até 25,000 kg dimensões (profundidade x altura x largura) gabinete: 28 x 9,5 x 30 cm concha anatômica: 55 x 8,5 x 33 cm peso da balança (líquido): 4,6 kg peso de embarque da balança (bruto): 5,6 kg				
alimentação fonte automática "full range" externa. entrada: 90-250vac, 50/60hz e saída 9vdc/1,5ª consumo: 0,2w garantia: 1 ano contra quaisquer defeitos de materiais e/ou fabricação. homologada pelo inmetro, portaria inmetro/dimel/no 120				
26	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL - ACIONAMENTO AUTOMÁTICO - DISPLAY DIGITAL - COMPORTA A		10,00	UNIDADE
balança digital portátil 200kg design moderno plataforma de vidro temperado; maxi-capacidade: até 200kg; divisão de 50g; amplo display lcd de fácil visualização; acionamento por toque; desligamento automático; indicador de baterias fracas; 01 ano de garantia características técnicas: design moderno; sensores de alta precisão; plataforma de vidro temperado; maxi-capacidade: até 200kg; divisão de 50g; amplo display lcd de fácil visualização; acionamento por toque; desligamento automático; indicador de baterias fracas; um ano de garantia; dimensões balança 30 x 30 x 2cm (l x p x a)				
27	CORTINA DIVISÓRIAS		30,00	UND
cortina divisórias para leito cortina divisórias para leito, com trilho em alumínio confeccionado em vinil com dupla fase lisa sem prosidade para facilitar o processo de higienização medida de 2,80 x 2,20cm.				
28	ANALISADOR HEMATOLOGICO		1,00	UND
analisador hematológico abs micros 60 visão geral tecnologia de impedância, fotometria micros amostragem: apenas 10 µl armazenamento de memória baseado em cartão inteligente (opcional) sem compressor (tecnologia de motor de passo) funcionalidades métodos de medição tecnologia de impedância, fotometria.				
29	Atomizador costal		1,00	UN
atomizador costal motorizado motor g59				
30	BALANÇA DIGITAL		5,00	UND
balança digital infantil até 25 kg				
31	Banho maria		1,00	UN
banho maria digital p/ laboratório 5 litros faixa de temperatura de trabalho: ambiente +5°C à 100°C (outras sob consulta). controle de temperatura: digital com pid e autotuning. precisão: + / - 0,5°C. sensor de temperatura: tipo pt 100. cabo de alimentação.				
32	DESTILADOR DE ÁGUA PARA LABORATÓRIO		1,00	UND
destilador de água para laboratório • consumo: 10x maior que o rendimento rendimento: 5l/h • pureza: abaixo de 4 us, com				



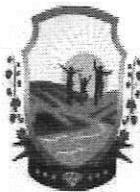
entrada até 300 us • condutividade: até 3,5 us/cm com entrada 310 us/cm controle elétrico: chave liga/desliga • indicador de acionamento			
33	INALADOR 200V	2,00	UND
inalador 220 v - inalador 220 v; taxa de nebulização: 2 saídas 0,15 - 0,25 ml/min; dimensões: 20,5 x 14,5 x 12,0 cm (c x l x a).			
34	MACRO CENTRÍFUGA	1,00	UND
macro centrífuga sorológica centrífuga utilizada para a separação de fases com diferentes densidades em substâncias líquidas. capacidade: 16 tubos de no máximo 10ml* *os tubos a serem utilizados nas caçapas tem que ter no máximo 14mm de diâmetro e 105mm			
35	MICROSCÓPIO BINOCULAR	2,00	UND
microscópio binocular e100 led - microscópio binocular e100 led objetivas planas acromáticas de 4,10,40 e 100x ocular 10x campo de 18mm bivolt automático			
36	VIBRADOR MASSAGEADOR	2,00	UND
vibrador massageador elétrico - massageador com infravermelho ponto de percussão 110 volts acessórios ondulados			
37	AVENTAL DE CHUMBO COM PROTETOR DE TIREÓIDE	2,00	UND
avental de chumbo com protetor de tireóide - avental peri apical adulto; tamanho: 76x60cm e com 0,25mm de chumbo (pb); peso: 2.250kg; acabamento em polikroy (corino especial); cor: cinza; com protetor de tireoide; fechamento com velcro.			
38	MACA DE EXAME CLÍNICO	21,00	UND
maca de exame clínico preto 55cm estrutura tubular em aço redondo; leito estofado revestido em courvin; cabeceira reclinável em até 4 posições através de cremalheira pés com ponteiras plástica pintura eletrostática a pó epóx leito estofado com espuma d23 pés com ponteiras suporta até 120kg			
39	Suporte para soro	34,00	UN
suporte de soro com rodízios de aço inoxidável especificações técnicas: - altura fixa; - 4 pés com perfil quadrado 20x20mm com rodas - estrutura tubular em aço inox 304 redondo; - pés com rodízios giratórios			
40	COLCHÃO HOSPITALAR PEDIÁTRIA	20,00	UND
colchão hospitalar pediatria (8cm por 70cm x 1,40)			
41	COLCHÃO HOSPITALAR	10,00	UND
colchão hospitalar maca/ambulancia (8cm por 51cm x 1,86)			
42	COLCHÃO HOSPITALAR	10,00	UND
colchão hospitalar maca/ambulancia (8cm por 46cm x 1,70)			
43	SECADORA DE ROUPAS HOSPITALAR MODELO UT: 30 OPCAO DE PAINEL UNILIC - DUAL TIMER	1,00	UNIDADE
secadora de roupa 30kg especificações do secador - produto com pintura em epóxi para proteção contra ferrugem, baixo consumo de energia garantindo lucro na operação, sensor de segurança para proteção do operador ao abrir a porta, giro do cesto nos dois sentidos para amaciamento anti-corrosivo em epóxi e acabamento com tinta pu de alta resistência. cesto interno externo em chapa de aço inoxidável aisi 304, sendo o interno perfurado simetricamente com furos estampados e repuxados para fora, para livre circulação da água entre os tambores; é composto de 4 batadeiras em chapa de aço inoxidável aisi 304. mecanismo de transmissão sobre eixo de aço e mancal de rolamento. no tambor externo encontram-se: entrada d'água, válvula de deságue, entrada para produtos químicos, visor de nível d'água, saída emergencial de água. reversão automática de movimento suave na lavagem através de inversor de frequência , com rampa de aceleração na centrifugação, trava na porta através de chave eletromagnética controlada por fonte chaveada acoplada em painel de controle. capacidade: 40 kg de roupas secas por carga ciclo de operação: 40 a 50 minutos por cargacesto interno: diâmetro 910 x 620 mm de comprimento espaço ocupado 1200 frente x 1320 profundidade x 1650 altura(mm)rotação do cesto (lavar): 27 rpm otação do cesto (centrifugar): 650 rpmpeso aproximado: 1550 kgmotor elétrico 10 hpconsumo elétrico: 7,36 kw/hcorrente motor: 33,45 adisjuntor tripolar: 40 a			
44	MÁQUINA INDUSTRIAL DE LAVAR ROUPAS	1,00	UND
máquina industrial de lavar roupas em geral 50 , tipo lavadora-extratora, que realiza no mesmo cesto duas operações: lavagem e centrifugação, sem a necessidade de carregar as roupas de um equipamento para outro. fabricada em estrutura metálica com chapas de aço, recebendo tratamento anti-corrosivo em epóxi e acabamento com tinta pu de alta resistência. cesto interno externo em chapa de aço inoxidável aisi 304, sendo o interno perfurado simetricamente com furos estampados e repuxados para fora, para livre circulação da água entre os tambores; é composto de 4 batadeiras em chapa de aço inoxidável aisi 304. mecanismo de transmissão sobre eixo de aço e mancal de rolamento. no tambor externo encontram-se: entrada d'água, válvula de deságue, entrada para produtos químicos, visor de nível d'água, saída emergencial de água. reversão automática de movimento suave na lavagem através de inversor de frequência , com rampa de aceleração na centrifugação, trava na porta através de chave eletromagnética controlada por fonte chaveada acoplada em painel de controle. capacidade: 40 kg de roupas secas por carga ciclo de operação: 40 a 50 minutos por cargacesto interno: diâmetro 910 x 620 mm de comprimento espaço ocupado 1200 frente x 1320 profundidade x 1650 altura(mm)rotação do cesto (lavar): 27 rpm otação do cesto (centrifugar): 650 rpmpeso aproximado: 1550 kgmotor elétrico 10 hpconsumo elétrico: 7,36 kw/hcorrente motor: 33,45 adisjuntor tripolar: 40 a			
45	Cilindro gás	20,00	UN



cilindro com capacidade de 7,5 litros, desenvolvido para armazenar gases fornecido sem carga acompanha válvula com rosca padrão abnt 218-1 - 0,42m³ (metro cubico)			
46	Cilindro gás	10,00	UN
cilindro com capacidade de 5,5 litros desenvolvido para armazenar gases fornecido sem carga acompanha válvula com rosca padrão abnt 218-1 - 0,42m³ (metro cubico)			
47	ELETROESTIMULADORES	4,00	UND
eletroestimuladores 3 em 1 (tens + fes + corrente russa) suporte de mesa infravermelho 220v com lampada 250w e frequencia 50/60hz interruptor liga/desliga, possui regulagem para direcionamento do foco da lampada, dimenções: altura 30cm, largura 15cm, profundidade 18 cm.			
48	SUPORTE DE MESA INFRAVERMELHO	2,00	UND
suporte de mesa infravermelho 220v com lampada 250w e frequencia 50/60hz interruptor liga/desliga, possui regulagem para direcionamento do foco da lampada, dimenções: altura 30cm, largura 15cm, profundidade 18 cm			
49	LAMPADA INFRAVERMELHO	6,00	UND
lampada infravermelho medicinal potencia 60w, tensão 220v			
50	APARELHO DE LASERTERAPIA	1,00	UND
aparelho de laserterapia + caneta 904nm laserpuls			
51	ULTRASSOM DE 1MHZ E 3MHZ	3,00	UND
ultrassom de 1mhz e 3mhz			
52	KIT ELETRODO AUTOADESIVO 5X5CM COM 4 UNIDADES	3,00	UNIDAD
kit eletrodo autoadesivo 5x5cm com 4 unidades			
53	KIT ELETRODO AUTOADESIVO 5X9CM COM 4 UNIDADES	3,00	UNIDAD
kit eletrodo autoadesivo 5x9cm com 4 unidades			
54	MASSAGEADOR ELÉTRICO PROFISSIONAL (PISTOLA)	4,00	UND
massageador elétrico profissional (pistola)			
55	RESPIRON APARELHO PARA FISIOTERAPIA	2,00	UND
respiron aparelho para fisioterapia respiratória materiais- corpo: poliestireno cristalesferas: polietileno; anel: polietileno mangueira: polietileno; bocal: polipropileno. dimensões: corpo montado: 13,5cm x 6,9cm x 14,2cm; mangueira: 1,6cm x 26,6cm; bocal: 3,0cm (eixo maior) x 1,6cm (eixo menor) x 4,4cm- peso: 148g.			
56	SHAKER - TERAPIA VIBRATORIA EXPIRATORIA PARA MOBILIZAÇÃO DE	1,00	
shaker - terapia vibratoria expiratoria para mobilização de			
57	KIT FAIXA ELASTICA LATEX BAND 3 NIVEIS DE RESISTENCIA	8,00	KIT
kit faixas elásticas 5 intensidades thera band fisioterapia 5 faixa elástica é fabricado com látex e possui padrões internacionais de qualidade. proporciona fortalecimento muscular, melhora a coordenação motora, aprimora habilidades funcionais, aumenta a mobilidade e flexibilidade, indicada para alongamento, fortalecimento, reabilitação de lesões, uso pós cirúrgico, treinamento esportivo, fitness e condicionamento corporal resistência: leve, médio, forte, super forte e extra forte dados técnicos: dimensões (c x l): leve - 1m x 13cm medio - 1m x 13cm forte - 1m x 13cm super forte - 1m x 13cm extra forte - 1m x 13cm - material: látex natural - peso: 250g itens inclusos: 01 kit com 5 faixa elástica 1 mt x 13 cm - leve / medio / forte / super forte / ex forte			
58	KIT MINI BANDS COM 3 NIVEIS DE RESISTENCIA	8,00	KIT
kit mini bands com 3 peças 50x5cmtamanhos bands:leve: 500x50x0,65mmmedio: 500x50x0,95mm forte: 500x50x1,25mm tamanho embalagem: 20x12x3cm composição: material: látex			
59	Haltere	4,00	P
halteres 3,0 kg (par)			
60	HALTER EMBORRACHADO 2KG	4,00	PAR
halteres 2,0 kg (par)			



61	HALTER EMBORRACHADO 1KG	4,00	PAR
halteres 1,0 kg (par)			
62	Haltere	4,00	P
halteres 0,5 kg (par)			
63	Caneleira	3,00	PAR
caneleira 3,0 kg (par)			
64	Caneleira	3,00	PAR
caneleira 0,5 kg (par)			
65	Caneleira	3,00	PAR
caneleira 2,0 kg (par)			
66	Caneleira	3,00	PAR
caneleira 1,0 kg (par)			
67	DIGIFLEX LEVE - EXERCITADOR PARA DEDOS	2,00	UND
digiflex materiais: corpo em plástico pp, molas em aço.tamanho: 9cm de altura. 7cm de largura.não possui intensidade variável.contém: 01 handgrip.modeloanatômico.peso: 55g. cor: azul.			
68	KIT COM 20 CHAPEU CHINES HALF CONES P/ TREINAMENTO FUNCIONAL	1,00	KIT
cone funcional com 20 chapeu medidas: largura 11cm: altura 18cm; material: polipropileno			
69	ESCADA DE AGILIDADE	2,00	UNIDADE
escada de agilidade tiras em polipropileno costuras reforçadas, possui 7 degraus comprimento aproximado de 3 metros largura de 50cm			
70	BOLA CRAVO CRESPA 5CM PARA PROPRIOCEPÇÃO	6,00	UND
bola cravo crespa 5cm para propriocepção			
71	Material fisioterapia	4,00	UN
bola lisa, material: borracha natural, aplicação: exercício fortalecimento muscular e massagem, características adicionais: para dessensibilização, tamanho: m			
72	Biombo hospitalar	3,00	UN
biombo hospitalar, material: aço inoxidável, acabamento da estrutura: pintura em epóxi, tipo: triplo dobrável, altura: 2,00 cm, comprimento: comprimento 2,00 aproximadamente, aberto cm, tipo de rodízio: ponteiras giratórias, acabamento do rodízio: termoplástica, características adicionais: tecido brim			
73	Tatame	10,00	UN
tatame, material: e.v.a., comprimento placa: 2 m, largura placa: 1 m, espessura placa: 40 mm, características adicionais: bordas dentada para encaixe			
74	ROLO DE POSICIONAMENTO PARA FISIOTERAPIA 60X25CM	1,00	UND
rolo de posicionamento para fisioterapia 60x25cm			
75	ROLO DE POSICIONAMENTO PARA FISIOTERAPIA 40X15CM	1,00	UND
rolo de posicionamento para fisioterapia 40x15cm			
76	LOMBADA ESPUMADA	2,00	UND



lombada espumada 60x60x30			
77	BOLA SUIÇA 55CM	2,00	UNIDAD
bola suiça 55 cm			
78	BOLA SUIÇA 65CM	2,00	UND
bola suiça 65 cm			
79	BOLA MALUQUINHA COM CHOCALHO	3,00	UND
bola maluquinha com chocalho			
80	BRINQUEDO EDUCATIVO CUBO DIDATICO COM BLOCOS E FORMAS	4,00	UND
cubo didadico com blocos desmonte o cubo e monte um lindo tapete e comece a brincar com as 18 peças para encaixar.acompanha números e peças com formas geométricas para encaixar e vira um tapetefácil de montar e desmontar-incentiva a percepção,- o raciocínio lógico,- a coordenação motora- auxilia a distinguir formas e cores.peso (kg): 0.310 dimensões do brinquedo (c x l x a): 17x17x17			
81	Brinquedo em geral	2,00	UN
aramado borboleta brinquedo educativo pedagógico da carlu brinquedos. esse brinquedo tão divertido, chama atenção de crianças de várias faixas etárias. auxilia no desenvolvimento da motricidade fina, coordenação viso motora e percepção visual. confeccionado em madeira, m.d.f. e arame. composto por 03 circuitos e 19 peças de formas variadas e coloridas. arame resistente e pintado com tinta atóxica. base com 4 rodinhas nas laterais e uma borboleta no centro com asas vazadas por onde passam 2 circuitos, toda serigrafada e ilustrada com tinta em policromia ultravioleta atóxica, peças pintadas com tinta atóxica colorida. informações sobre o produto: dimensões aproximadas do produto (cm) axlpx: 23 x 21 x 20 cm composição / material: m.d.f., madeira e arame fabricante: carlu brinquedos peso líquido aproximado do produto (kg): 0,880 kg			
82	Brinquedo em geral	2,00	UN
torre inteligente pedagógico divertido desenvolve a coordenação motora, a atenção, a socialização, a concentração, a distinção de cores e o equilíbrio, a habilidade de planejamento, raciocínio lógico, concentração, coordenação motora, auxilia também no aprendizado das cores e quantidades. combine aprendizagem com diversão, desafiando seus amigos neste emocionante jogo de equilíbrio. 34 peças 24 tocos e 10 plataformas tamanho: 26 x 18 x 6 cm			
83	Cone	12,00	UN
cone, material: pvc, altura: 24 cm, aplicação: atividade física, características adicionais: cone de agilidade, demarcatório, laranja			
84	FAMÍLIA TERAPÊUTICA BONECOS DE MADEIRA E TECIDO	2,00	UND
familia terapeutica bonecos de madeira e tecido, articulados, personalizados conforme características e pintados com a base d'água atóxica. composto por 7 personagens: vovô, vovó, papai, mamãe, bebê, menina e menino. embalagem: caixa de m.d.f; com tampa serigrafica medindo 30 x 16 x 5 cm; lacrada com pericula de pvc encolhível			
85	Colchão	8,00	UN
colchão solteiro de espuma d20 branco e preto - 78cm x 188cm x 12cm			
86	Colchão	5,00	UN
colchão casal de espuma d45 - 138cm x 188cm x 28cm			
87	Colchão - uso hospitalar	10,00	UN
colchão d'água articulado hospitalar 1,90 x 0,90 anti-escaras composição: 100% policloreto de vinila (pvc)			
88	Colchão - uso hospitalar	10,00	UN
colchão caixa de ovo d'água vazado material: 100% pvc espessura:40 mmcor:camurçaazulválvula:água - 1 unidade medidas:1,90 cm x 0,90 cmdiâmetro do orifício:7 cmquantidade de orifícios:60 unidadesfechamentosreforçados.cantosarredondados.peso do suportado:até 130 kg			
89	COLORÍMETRO MICROPROCESSADOR	2,00	UND
colorímetro microprocessador, digital, portátil, para análise de cloro residual livre, total, combinado e ph em campo ou bancada, com leitura direta. equipamento de fácil operação e manuseio, possui display com informações operacionais em português. permite a utilização de reagentes líquidos, em pó ou pastilha			

(Handwritten signature)



90	Cadeira Odontológica Completa	4,00	UND
cadeira odontológica completa (cadeira/ equipo/ sugador/refletor/ unidade auxiliar e mocho). terminais: no mínimo 3 (seringa tríplice / 01 terminal com spray para alta rotação e 01 terminal sem spray para micromotor pneumático.) cabeceira: articulada / encosto de cabeça anatômico, removível, com regulagem de altura. comando da cadeira: pedal equipo: tipo cart ou acoplado refletor: mono focal com lâmpada de luz halógena. acoplado ao braço vertical do fixo à cadeira. mocho odontológico: encosto anatômico tipo concha, com ajuste de altura. sistema de elevação do assento a gás através de alavanca lateral que permite maior facilidade e rapidez no ajuste de posições. estofamento: verde			
91	Monitor multiparâmetro	6,00	UN
monitor multiparâmetros; ecg resp spo2 pni temp/ pré configurado de 10 a 12 pol/ com suporte			
92	Desfibrilador	1,00	UN
desfibrilador convencional; com medicação de impedância; cardioversor ecafix com bateria mdf-03b o cardioversor ecafix é indicado tanto para estabelecimentos assistenciais de saúde como unidades de resgate. possuindo monitoração cardíaca via ecg 1 canal e 7 derivações, permite também a função cardioversão. o equipamento já vem com pás adultos, mas possui entrada para as pás infantis, quando adquirida opcionalmente. também são opcionais as pás internas, tanto infantil como adulto. características: - modelo monofásico - carga anulada automaticamente após 45s. - bateria interna recarregável - bivolt automático - entrada 12v para ambulância (opcional) - monitoração cardíaca - alarme de taquicardia e braquicardia com ajuste digital - monitoração pelas pás - tela de cristal líquido 5 polegadas - escalas: 01, 02, 05, 10, 20, 30, 40 e 50 para desfibrilhação interna e externa infantil e interna adulto; 10, 20, 40, 80, 160, 240, 300 e 360 para desfibrilhação externa adulto. - tempo de carga: 9 a 15 segundos. é um equipamento para cardiologia completo para clínicas, hospitais, unidades de socorro e demais estabelecimentos que necessitam de um cardioversor.			
93	Carro de emergência hospitalar	1,00	UN
carro de emergência; régua de gases não possui; gavetas no mínimo; tábua de massagem possui; suporte para cilindro possui; suporte para desfibrilador possui; suporte de soro possui; régua de tomadas com cabo no minimo 1,50m.			
94	VENTILADOR PULMONAR	1,00	UND
ventilador pulmonar pressométrico; ventilador pulmonar microprocessador para pacientes neonatais, pediátricos e adultos. possui os seguintes modos de ventilação com volume controlado; ventilação com pressão controlada; ventilação com sincronizada; ventilação com suporte de pressão; ventilação com suporte à volume; ventilação com fluxo de oxigênio de alto fluxo; ventilação em dois níveis; ventilação não invasiva; inclusive em neonatal; pressão positiva contínua nas vias aéreas - cpap; ventilação de back up no mínimo nos modos espontâneos; com possibilidade de inclusão de modo de ventilação proporcional com sincronismo/ adaptação do paciente - ventilador para melhor mecânica respiratória (nava, smart care, pav, av, av) ao menos para pacientes adultos/ pediátricos. sistema de controles: possui controle e ajuste para pelo menos os parâmetros com as faixas: pressão controlada de no mínimo até 90cmh20 e pressão de suporte de no mínimo até 60cmh20; volume corrente de no mínimo entre 5 a 2000ml; frequência respiratória de no mínimo até 100rpm; tempo inspiratório de no mínimo entre 0,3 a 5,0 segundos; peep de no mínimo até 40 cmh20; sensibilidade inspiratória por fluxo de: ~o mínimo e entre 0,5 a 2,0 lpm; ajuste do fluxo para terapia de oxigênio de alto fluxo: x de 2 a no mínimo 50 l/min; fio2 de no mínimo 21 a 100%. sistema de monitorização: tela colorida de no mínimo 12 polegadas touch-screen, botão rotacional para ajuste de programação dos parâmetros: monitoração de volume por sensor proximal ou distal para pacientes neonatais e distal para pacientes adultos; principais parâmetros monitorados: volume corrente exalado, volume corrente inspirado, pressão de platô, peep, peep total, pressão média de vias aéreas, frequência respiratória total e espontânea, tempo inspiratório, tempo expiratório, fio2 com monitoração por sensor paramagnético ou ultrassônico ou galvânico, relação i:e, pico de fluxo respiratório, volume minuto expirado, constante de tempo expiratório, índice de stress e volume expiratório. cálculos automáticos de mecânica: resistência, complacência, pressão de occlusão e auto peep. apresentação de curvas pressão x tempo, fluxo x tempo, volume x tempo, loops pressão x volume, fluxo x volume e fluxo/pressão; apresentação de gráficos com as tendências. sistema de alarmes com pelo menos: alarmes de alta e baixa pressão inspiratória, alto e baixo volume minuto, frequência respiratória, alta/baixa fio2, apnéia, pressão de o2 baixa, pressão de ar baixa, falha no fornecimento de gás, falta de energia, baixa carga da bateria e para ventilador sem condição para funcionar, ou similar. recurso de nebulização incorporado ao equipamento sem alteração da a02 ajustada; teta para pausa manual inspiratória e expiratória. armazenar na memória os últimos parâmetros ajustados; bateria interna recarregável com autonomia de no mínimo 30 minutos. o ventilador deverá continuar ventilando o paciente mesmo em caso de emergência e alarmar indicando o gás faltante. acompanhar no mínimo a -son: umidificador aquecido, jarra termica, braço articulável, pedestal com rodízios, circuito paciente pediátrico/adulto, circuito paciente neonatal, válvula de exalação, mangueiras para conexão de oxigênio e ar comprimido. compatível com protocolo de comunicação h17. software em língua portuguesa .. atendimento às normas: nbr jec 60601-1 • nbr iec 60601-t-1 grau de proteção ip21. alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.			
95	Foco	2,00	UN
foco cirurgico de teto; foco cirurgico de teto com duas cúpulas, com lâmpadas de led e controle eletrônico de intensidade que atenda as especificações a seguir: fixação ao teto através de haste central única e devem possuir braços articulados independentes para cada cúpula, que permita os movimentos de torção, flexão e rotação em torno da haste central; pelo menos uma das cúpulas deverá ser provida de sistema que permita que a mesma fique a altura de 1 metro a partir do piso (altura da mesa cirurgica) com o foco perpendicular à mesma (iluminação de cavidades); para sustentação das cúpulas não deve ser empregado sistema de contrapesos, mas sim, sistema de freio adequado que permita que a cúpula fique estável na posição em que foi colocada; sistema de suspensão leve, facilitando o movimento e fornecendo rápida estabilidade; cada cúpula deverá ser dotada com sistema de iluminação por luz branca fria led, fornecendo luz corrigida de cor próxima ao branco natural; emprego de sistema de redução de sombra; filtragem eficiente de raios infravermelhos e redução de radiação ultravioleta; o índice de reprodução de cores deve ser de 90 ou maior e temperatura de cor de 4200 k ou maior; a intensidade luminosa de cada cúpula deverá ser igual ou maior do que 120.000 lux, medidos a 1 (um) metro de distância. a iluminação do campo deve ser perfeita e isenta de sombras; cada cúpula deve possuir sistema eletrônico de controle da intensidade luminosa disposto no próprio braço da cúpula com a utilização de teclado tipo membrana de fácil higienização e via manopla existente no centro da cúpula; proteção do sistema eletrônico com fusível, substituível; manopla de focalização facilmente			



retirável sem a utilização de ferramentas e autoclavável, permitindo ajuste pelo cirurgião durante o procedimento e através de painel eletrônico; diâmetro de campo focal de 200 mm ou maior, para cada uma das cúpulas; as cúpulas devem ser providas de sistema de p=º de calor voltada para fora do campo cirúrgico, impedindo aumento de te----,-l, •- sobre o cirurgião e paciente; vida • 1 si ~ema de iluminação led de 30.000 horas ou maior.			
96	CARRO MACA SIMPLES MATERIAL DE CONFECCAO: ACO INOXIDAVEL; SUPORTE DE SORO/ COLCH	2,00	UNIDADE
carro maca simples: material de confecção aço inoxidável ou alumínio; grades laterais possui.			
97	Mesa cirúrgica	2,00	UN
mesa cirúrgica mecânica; base em formato de t construída em chapa de aço, com revestimento em abs ou material superior, com movimentação da base realizada através de rodízios. a fixação do equipamento deverá ser através de trava acionada por pedal, com sapatas de apolo de borracha para garantir maior fixação ao piso. coluna com gulas com revestimento em aço inoxidável. chassi do tampo com revestimento em aço inoxidável, dividido em no mínimo 04 seções: cabeceira, dorso do tampo, assento do tampo e pernas. régua em aço inox para colocação de acessórios. tampo radio transparente para uso do intensificador de imagem, rx em toda sua extensão, dividido em 04 seções: cabeceira, dorso, assento, pernas. os movimentos de trendelemburg, reverso de trendelemburg, lateral esquerdo, lateral direito, dorso, pernas e renal deverão ser acionados por manivelas removíveis localizadas nas laterais ou cabeceira da mesa ou pneumáticamente. capacidade de peso de no mínimo 200 kg. acessórios: deverão acompanhar a mesa no mínimo os seguintes acessórios: 01 jogo de colchonetes em pu; 01 arco de narcose; 01 par de suportes para apoio de ombros; 01 par de suportes de braços.			
98	Bisturi elétrico	2,00	UN
bisturi elétrico (a partir de 151 w) - microprocessado com potência mínima de 300w, com recursos que permita proteger o paciente contra queimaduras. deve apresentar painel a prova de líquido. deve possuir de líquidos. deve possuir no mínimo as funções monopolar r bipolar. o controle da potência deve ser realizado por meio da caneta e/ou pedal. deve permitir no mínimo as seguintes operações: corte puro (300w), bled (130w), coagulação (120w) e bipolar (70w), deve possuir regulador de alarme sonoro. deve ser compatível com sistema de gás argônio. acessórios de acompanhamento; 01 carro de transporte e 01 pedal bipolar.			
99	Aparelho anestesia	1,00	UN
aparelho de anestesia; equipamento microprocessado para atender pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos mórbidos. estrutura em material não oxidante~ com prateleira para suporte de monitores; gavetas, sendo pelo menos uma com chave, e mesa de trabalho; com rodízios giratórios, sendo no mínimo 02 com travas. com sistema de autoteste ao ligar o equipamento com detecções de erros, falhas de funcionamento, etc. com sensor de fluxo único universal para pacientes adultos a neonatos; com possibilidade do uso de sensor de fluxo autodavável. válvulas para controle de fluxo e pressão com sistema de segurança para proteger o paciente de pressão e fluxos inadequados. rotâmetro composto por fluxômetro com escalas para alto e baixo fluxo de pelo menos para oxigênio (02) e óxido nitroso (n2o), podendo ser uma única para ar comprimido ou com monitoração digital com entrada para oxigênio (02), ar comprimido e óxido nitroso (n2o). sistema de segurança para interromper automaticamente o fluxo de n2o, na ausência de 02; vaporizador do tipo calibrado de engate rápido, permitir acoplamento de 02 vaporizadores e com sistema de segurança para o agente selecionado. sistema de circuito paciente de rápida montagem e desmontagem pelo operador e passível de esterilização; traquéias, válvulas, circuitos respiratórios, canister e sistema de entrega de volume, autoclaváveis; canister para armazenagem de cal sodada; possibilidade de sistema de exaustão de gases; válvula apl graduada; ventilador eletrônico microprocessado, com display lcd com tela colorida. modos ventilatórios mínimos: ventilação manual; ventilação com respiração espontânea sem resistência do ventilador; ventilação controlada a volume e cidade a tempo (vcv); ventilação controlada a pressão e cidade a tempo (pcv); ventilação mandatória intermitente sincronizada (simv), pressão de suporte (ps). controles ventilatórios mínimos: volume corrente; pressão; frequência respiratória; relação i:e; pausa inspiratória; peep. alarmes de alta e baixa pressão de vias aéreas; apnéia; volume minuto alto e baixo; alto e baixo fio2; falha de energia elétrica. monitoração numérica de pressão de pico, média, peep e gráfica da pressão das vias aéreas; monitoração de frequência respiratória, volume corrente, volume minuto e fração inspiratória. alimentação elétrica bivoit automático e bateria interna com autonomia de pelo menos 30 minutos. deverá acompanhar o equipamento, no mínimo: 02 circuitos para pacientes, sendo 01 tamanho adulto e 01 tamanho infantil, autoclaváveis. 01 balão para ventilação manual adulto, 01 balão para ventilação manual infantil. 01 vaporizador calibrado de sevoflurano; 04 sensores de fluxo; 03 mangueiras de no mínimo 4,5 metros, sendo uma para oxigênio, uma para óxido nitroso e uma para ar comprimido e demais acessórios necessários para o perfeito funcionamento do equipamento.			
100	Seladora embalagem	15,00	UN
seladora de pedal com temporizador cetro - 40cm			

LOTE 01					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Caneta alta rotação	14.0	UN	R\$ 1.305,52	R\$ 18.277,28
Especificação: CANETA DE ALTA ROTAÇÃO ALTA AS CANETAS DE ALTA ROTAÇÃO POSSUEM TURBINA BALANCEADA ELETRONICAMENTE, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO E CONEXÃO BORDEN. SÃO ANATÔMICAS, MUITO LEVES E AUTOCLAVÁVEIS. DISPONÍVEIS NO SISTEMA PUSH BOTTON					



2	Peças - equipamento odontológico	14.0	UN	R\$ 2.391,34	R\$ 33.478,76
<p>Especificação: CONTRA ÂNGULO PB FABRICADO EM ALUMÍNIO COM TRATAMENTO ANODIZADO AUTOCLAVÁVEL ATÉ 135°C. FÁCIL ACOPLAMENTO: SISTEMA INTRA GIRATORIO. SPRAY EXTERNO SIMPLES: UTILIZA-SE UMA MANGUEIRA DE SILICONE EXTERNA À PEÇA DE MÃO PARA A PASSAGEM DA ÁGUA DESDE O CORPO DO MICROMOTOR ATÉ A EXTREMIDADE DA PONTA UTILIZADA; DIRECIONADO À PONTA DA BROCA. ROTAÇÃO MÁXIMA DE 13.600 RPM/MIN. TRANSMISSÃO 1:1. PESO LÍQUIDO INFERIOR A 49,0 GRAMAS. BAIXO RUÍDO DE TRABALHO. FIXAÇÃO DAS BROCAS - SISTEMA PUSH BUTTON: ACIONAMENTO ATRAVÉS DE UM BOTÃO LOCALIZADO NA PARTE DE TRÁS DA CABEÇA DA PEÇA DE MÃO (PUSH BUTTON); PERMITE A TROCA RÁPIDA DAS BROCAS; DISPENSA A UTILIZAÇÃO DO SACA-BROCAS; RESISTENTE A UMA TRACÇÃO QUE ASSEGURA O TRAVAMENTO DA BROCA.</p> <p>FORMATO ERGONÔMICO. COMPACTA, POSSUI RANHURAS ANTIDERRAPANTES. CABEÇA PEQUENA COM ÂNGULO DA PEÇA DE MÃO DENTRO DOS MAIS RIGOROSOS PADRÕES INTERNACIONAIS. EIXOS MONTADOS COM 6 ROLAMENTOS</p>					
3	Caneta baixa rotação	3.0	UN	R\$ 2.640,34	R\$ 7.921,02
<p>Especificação: CANETA PEÇA RETA - FIXAÇÃO DA BROCA: ATRAVÉS DE GIRO DE ANEL; SPRAY ÚNICO EXTERNO: DIRECIONADO PARA A PONTA DA BROCA, GARANTINDO UMA REFRIGERAÇÃO EFICIENTE NA ÁREA DE TRABALHO; CORPO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO: PROPORCIONA PESO REDUZIDO (APENAS 43 GR); POSSUI CAMADAS DE ANODIZAÇÃO DURA, GARANTINDO RESISTÊNCIA AOS PROCESSOS DE AUTOCLAVAGEM; ACOPLAMENTO INTRA (UNIVERSAL); COM GIRO DE 360 GRAUS; ROTAÇÃO: ATÉ 20.000 RPM; AUTOCLAVE ATÉ 135 C; CORES: PRATA ACETINADO; ACOPLAMENTO: INTRA (UNIVERSAL), COM GIRO DE 360 GRAUS; ROTAÇÃO: 5.000 A 20.000RPM</p>					
4	Motor cirúrgico	14.0	UN	R\$ 3.961,81	R\$ 55.465,34
<p>Especificação: MICROMOTOR. FABRICADO EM ALUMÍNIO COM TRATAMENTO ANODIZADO. AUTOCLAVÁVEL ATÉ 135°C. RANHURAS ANTIDERRAPANTES E INDICAÇÃO DE SENTIDO NO ANEL DE REGULAGEM DE ROTAÇÃO. SPRAY EXTERNO SIMPLES: DISPONIBILIZA NIPLE DE ENCAIXE PARA MANGUEIRA COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO EXTERNO PADRÃO, QUE REDUZ A POSSIBILIDADE DE ENTUPIMENTO, POSSIBILITA A SUBSTITUIÇÃO DA MANGUEIRA DE PASSAGEM DE ÁGUA, EVITANDO A CONTAMINAÇÃO CRUZADA, E REFRIGERA A REGIÃO DE CORTE DA BROCA EM QUALQUER POSIÇÃO DE TRABALHO, EVITANDO SUPERAQUECIMENTO. CONEXÃO BORDEN. ROTAÇÃO: DE 5.000 RPM A 20.000 RPM. POSSUI REGULAGEM DE ROTAÇÃO/INVERSÃO NO CORPO DO MICROMOTOR. PRESSÃO DE AR DE TRABALHO: 40 LIBRAS (PSI). ACOPLAMENTO: ATRAVÉS DO SISTEMA INTRA.</p> <p>PESO LÍQUIDO INFERIOR A 80,0 GRAMAS. ALTO TORQUE. BAIXO RUÍDO DE TRABALHO. EXCLUSIVO TRATAMENTO ELETROQUÍMICO: SISTEMA DE TRATAMENTO DE ENRIJECIMENTO DA CAMADA SUPERFICIAL QUE ASSEGURA A DURABILIDADE DA ROSCA; ACOMPANHA ADAPTADOR PARA FACILITAR A LUBRIFICAÇÃO.</p>					
5	Peças - equipamento odontológico	12.0	UN	R\$ 1.423,93	R\$ 17.087,16
<p>Especificação: MOCHO ODONTOLOGICO: MOCHO COM ESTOFAMENTO EM ESPUMA INJETADA REVESTIDO COM PVC ESPANDIDO SEM COSTURA PARA FACILITAR A LIMPEZA E DESIFEQUIÇÃO. POSSUEM 5 RODÍGIOS DUPLOS QUE PROPORCIONA ESTABILIDADE E AJUSTE DE ALTURA PESSONALZADO. TAM: 410 X 480 X 440/540 MM.</p> <p>Valor total do lote R\$ 132.229,56 (cento e trinta e dois mil, duzentos e vinte e nove reais e cinquenta e seis centavos)</p>					

LOTE 02					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
6	Aparelho raios x	1.0	UN	R\$ 21.451,47	R\$ 21.451,47
<p>Especificação: RAIOS X ODONTOLÓGICO: BRAÇOS ARTICULADOS CONFECCIONADOS EM AÇO. * ALCANCE HORIZONTAL DE 1104 MM E VERTICAL ATÉ 620 MM.* MECANICAMENTE BALANCEADOS ATRAVÉS DE MOLAS QUE COMPENSAM O PESO DO APARELHO.* PONTO FOCAL DE 0,8 X 0,8MM, CABEÇOTE COM CAPACIDADE DE 70 KVP E 8 MA, QUE INTEGRA TODOS OS RECURSOS PARA PROPORCIONAR QUALIDADE E SEGURANÇA. COM TUBO DE RAIOS X, DE ALTA QUALIDADE.</p>					
7	Equipamento odontológico	2.0	UN	R\$ 6.521,50	R\$ 13.043,00
<p>Especificação: ULTRASSOM E JATO DE BICARBONATO: FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA; CONTROLE INDEPENDENTE DE FLUXOS DE ÁGUA E PÓ; SISTEMA DE LIMPEZA DOS CONDUTORES DE PÓ; ULTRASSOM COM SISTEMA PIEZOELETRICO COM PEÇAS DE MÃO REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL, ALIMENTANDO EXTERNAMENTE POR UMA REDE DE ÁGUA E UMA REDE DE AR COMPRIMIDO. ACOMPANHA 9 PONTEIRAS UNIVERSAIS.</p>					
8	Equipamento odontológico	12.0	UN	R\$ 1.908,80	R\$ 22.905,60
<p>Especificação: APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR DE LED: INDICAÇÃO FOTOPOLIMERIZAÇÃO DE REZINAS COMPOSTAS, IONÔMEROS E ADESIVOS. BATERIA DE LÍTIO SEM FIO; (AZUL) ZERADA POR LED DE ALTA POTÊNCIA (1250MW/CM²). TEMPO DE APLICAÇÃO: 5,10,15,20 SEGUNDOS COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO COM GARANTIA DE 12 MESES. COMPRIMENTO DE ONDA: 420 A 480 NM.</p>					
9	Compressor de ar odontológico	8.0	UN	R\$ 7.863,85	R\$ 62.910,80
<p>Especificação: COMPRESSOR ODONTOLÓGICO ATENDE 1 CONSULTÓRIO COM 1 EQUIPO E 2 SUGADORES. INDICAÇÃO BASEADA NO CONSUMO MÉDIO DE AR DE 80 L/MIN PARA CADA CADEIRA. TANQUE: 25 LITROS; TENSÃO: 220V/60HZ - MONOFÁSICO; POTENCIA: 1,5 HP; VAZÃO: 0 BAR 200 L/M 7,05 PCM; PRESSÃO MÁXIMA: 8 BAR/120 PSI; NÍVEL DE RUÍDO: 74 (DB(A)/1M);</p>					
10	BISTURI ELÉTRICO (ATE 165 W) POTENCIA: ATE 100 W- FUNCAO BIPOLAR: POSSUI- ALAR	3.0	UNIDADE	R\$ 15.248,60	R\$ 45.745,80
<p>Especificação: BISTURI POTENCIAS; CORTE: 100W - CARGA: 500 OHMS; BLEND: 60W - CARGA: 500 OHMS COAGULAÇÃO: 40W</p>					



- CARGA: 500 OHMS FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 450 KHZ ALIMENTAÇÃO: 110/220 VAC - 50/60HZ CONSUMO: 60 VA AS POTENCIAS PODEM VARIAR EM RELAÇÃO AOS VALORES NOMINAIS EM ±20% OU 10W (EM 110V) 1 PLACA NEUTRA PERMANENTE EM INOX (150 X 100 X 0,5MM) 1 CABO DE LIGAÇÃO DA PLACA NEUTRA 1 PEDAL SIMPLES REF: PS-100 1 CANETA PADRÃO AUTOCLAVÁVEL DE BAIXA CIRURGIA REF: CPB-100 1 ELETRODO TIPO FACA RETA PEQUENA (67MM) REF: EFR-67					
11	Equipamento odontológico	9.0	UN	R\$ 6.440,94	R\$ 57.968,46
Especificação: ULTRASSOM TIPO CANETA: PARA EXTRAÇÃO DE TÁRTARO. PODE SER ACOPLADA AO GABINETE OU CARTER ODONTOLÓGICO. ALTA POTÊNCIA E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO. ACOMPANHA 3 PONTEIRAS. ITENS INCLUSOS: - 1 UNIDADE DA CANETA DE ULTRASSOM ODONTOLÓGICA CARACTERÍSTICAS: - FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 25 À 31KHZ - COMPRIMENTO DO CABO: 1,8M - PESO: 70G.					
12	Equipamento odontológico	1.0	UN	R\$ 13.632,68	R\$ 13.632,68
Especificação: MOTOR ENDODÔNTICO, PARA LIMAS ROTATÓRIAS, COM MOVIMENTOS RECIPROCANTE E ROTATÓRIO CONVENCIONAL, COMPATÍVEIS COM TODOS OS SISTEMAS DISPONÍVEIS NO MERCADO; COM TELA DE LCD COLORIDA, PEÇA DE MÃO COM ACIONAMENTO MANUAL, APRESENTANDO CINCO PROGRAMAS PRE-DEFINIDOS E OITO PROGRAMAS LIVRES. ACOMPANHA CONTRAÂNGULO REDUTOR 6:1, CARREGADOR E PEÇA DE MÃO. POSSUI MECANISMO DE REVERSO NAS OPÇÕES DE AUTOMÁTICO, SEMIAUTOMÁTICO OU SEM O MESMO. PERMITE AJUSTE DE VELOCIDADE NA FAIXA DE 250 A 1.200 RPM E DE TORQUE 0,6 A 4,0 NCM. BIVOLT.. REFERÊNCIA: X-SMART PLUS, DA DENTISPLY OU SIMILAR.					
13	Peças - equipamento odontológico	1.0	UN	R\$ 3.321,15	R\$ 3.321,15
Especificação: LOCALIZADOR APICAL ENDODÔNTICO, COM BARRA INDICADORA, BARRA DE MEMÓRIA, INFORMAÇÃO NO DISPLAY, DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO, GRÁFICO DE MEDIÇÃO, VOLUME E INDICADOR DE CARGA. REFERÊNCIA: ROOT ZX MINI, DA J. MORITA OU SIMILAR.					
Valor total do lote R\$ 240.978,96 (duzentos e quarenta mil, novecentos e setenta e oito reais e noventa e seis centavos)					

LOTE 03					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
14	BALANCA DIGITAL PORTATIL - ACIONAMENTO AUTOMATICO - DISPLAY DIGITAL - COMPORTA A	60.0	UNIDADE	R\$ 953,80	R\$ 57.228,00
Especificação: BALANÇA DIGITAL PARA PESAR BEBÊS E CRIANÇAS ATÉ 30 KG, COMPOSTA POR BOLSA PERSONALIZADA MEDINDO 40X40 CM, BALANÇA DIGITAL COM GANCHO CANGURU EM TECIDO PARA COLOCAR E CRIANÇA E DIAGRAMA DE PESO X ALTURA PADRÃO.					
15	Foco	10.0	UN	R\$ 623,02	R\$ 6.230,20
Especificação: FOCO REFLETOR AMBULATORIAL - FOCO/REFLETOR AUXILIAR PORTATIL PARABÓLICO PARA EXAMES CLÍNICOS - FOCO VERTICAL PARABÓLICO EM LED COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL, CROMADA, HASTE EM TUBO INFERIOR EM TUBO PINTADO E TRÍPÉ DE FERRO FUNDIDO, ESMALTADO DE BRANCO,					
16	GLICOSIMETRO COM MONITOR QUE OFERECE QUALIDADE E RAPIDEZ, PRÁTICO E FÁCIL	16.0	UNIDADE	R\$ 102,12	R\$ 1.633,92
Especificação: GLICOSÍMETRO COM MONITOR QUE OFERECE QUALIDADE E RAPIDEZ, PRÁTICO E FÁCIL DE USAR, SEU DESIGNER INOVADOR, TORNANDO O CONTROLE DO DIABETES MAIS EFICAZ. FÁCIL DE USAR, COM APENAS UMA GOTTA DE SANGUE VC T.					
17	KIT APARELHO MEDIDOR DE PRESÃO ARTERIAL	60.0	UNIDADE	R\$ 154,80	R\$ 9.288,00
Especificação: KIT APARELHO MEDIDOR DE PRESÃO ARTERIAL MANUAL ESFIGMOMANÔMETRO E BRAÇADEIRA ADULTO EM NYLON COM FECHO DE VELCRO NA COR ZUL MARINHO OU PRETA, CONTENDO: 1 MANÔMETRO/RELÓGIO 0 - 300MMHG (52 X 98 X 35,5 MM); 1 BRAÇADEIRA .					
18	MALETA PRIMEIROS SOCORROS NA COR BRANCA MODELO: NITRON	3.0	UNIDADE	R\$ 279,47	R\$ 838,41
Especificação: MALETA PRIMEIROS SOCORROS MALETA PRIMEIROS SOCORROS NA COR BRANCA MODELO: NITRON 186 MEDIDAS: 23 X 37 X 22 C.					
19	OTO-OFTALMOSCÓPIO	12.0	UND	R\$ 2.526,14	R\$ 30.313,68
Especificação: OTO-OFTALMOSCÓPIO BATERIA: CONVENCIONAL COMPOSIÇÃO: MÍNIMO DE 3 ABERTURAS E 19 LENTES					
20	Otoscópio	12.0	UN	R\$ 1.416,92	R\$ 17.003,04
Especificação: OTOSCÓPIO MDOMNI 3000 OTOSCÓPIO MDOMNI 3000 XENON PRETO COM ESTOJO MACIO					
21	SONAR	24.0	UND	R\$ 1.382,51	R\$ 33.180,24
Especificação: SONAR DOPPLER (DETECTOR FETAL) ESPECIFICAÇÃO : SONAR TIPO, DOPPLER (DETECTOR FETAL). PRODUTO COM MARCA DO FABRICANTE. SONAR DOPPLER (DETECTOR FETAL) ESPECIFICAÇÃO : SONAR TIPO, DOPPLER (DETECTOR FETAL). PRODUTO COM MARCA DO FABRICANTE					
22	TERMÔMETRO DE MÁXIMA E MÍNIMA DIGITAL INTERNA, LEITURA EM °C E	30.0	UND	R\$ 140,06	R\$ 4.201,80
Especificação: TERMÔMETRO DE MÁXIMA MÍNIMA DIGITAL INTERNA, LEITURA EM °C E VISOR EM CRISTAL LÍQUIDO DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO; CABO DE APROXIMADAMENTE 2,30M					



(TERMÔMETRO DE GELADEIRA)					
23	TERMÔMETRO PARA USO CLÍNICO HOSPITALAR DIGITAL	15.0	UND	R\$ 21,34	R\$ 320,10
Especificação: TERMÔMETRO DIGITAL TERMÔMETRO DIGITAL AUTONOMIA DA BATERIA 10.000 VEZES VOLTAGEM 12V ALIMENTAÇÃO 2 PILHAS AAA (NÃO INCLUSAS)					
24	Balança pesar pessoas	14.0	UN	R\$ 2.178,72	R\$ 30.502,08
Especificação: BALANÇA FARMÁCIA LINHA SLIM RAMUZA 200KG BIVOLT BALANÇA RAMUZA FARMÁCIA LINHA SLIM RAMUZA 200KG BIVOLT BRANCA MODELO: FARMÁCIA 200KGX50G 280X330 BJ.CARB 7.500 ABS LINHA SLIMBANDEJA DE PESAGEMBANDEJA EM AÇO CARBONO COM ADESIVO ANTIDERRAPANTE DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. ESTRUTURA DA PLATAFORMA PROJETADA EM AÇO CARBONO, ESTRUTURA ALTAMENTE RESISTENTE COM PERFIL BAIXO E CÉLULA ÚNICA. COM PINTURA EPÓXI PÓ NA COR BRANCA. PÉS REGULÁVEIS POSSUI PÉS DE BORRACHA EVITANDO QUE A BALANÇA SAIA DO LUGAR. PODEM SER NIVELADOS. TECLADO POSSUI 4 TECLAS DE FÁCIL DIGITAÇÃO E BIP SONORO CONFIRMANDO A OPERAÇÃO. ALIMENTAÇÃO FONTE EXTERNA PARA 110 / 220 VCA (BIVOLT AUTOMÁTICO). PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA POSSUI PROTEÇÃO PARA CARGAS QUE EXCEDAM EM ATÉ 50% DA CAPACIDADE DA BALANÇA. POTÊNCIA CONSUMO MÁXIMO DE 15 W. BAIXO CONSUMO DE ENERGIA. FABRICANTE: RAMUZAMODELO: FARMÁCIA DP 200 KG LINHA SLIM PESAGEM CAPACIDADE (KG) X DIVISÃO (G): 200 X 50 DISPLAY / VISOR: LED VERMELHO DE ALTO BRILHO DISPLAY DE PESO: 5 DÍGITOS (ATÉ 999,99) TECLADO: 4 TECLAS DE FÁCIL DIGITAÇÃO COR DO INDICADOR: PRETA (FITNESS) TENSÃO: AUTOMÁTICO PARA 110/220 VCA COM TOLERÂNCIA DE - 15% A + 10% FONTE EXTERNA FUNÇÃO: LIGA / DESLIGA / TARA / ZERO FREQUÊNCIA DA REDE ELÉTRICA: 50/60 HZ CONSUMO MÁXIMO: 15 W TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: DE 0 A 40°C ADESIVO ANTIDERRAPANTE: SIM DIMENSÃO DA PLATAFORMA: C 330 X L 280 X A 111 DIMENSÃO DA BALANÇA (MM) COMPLETA C 500 X L 300 X A 980 COR DA BALANÇA: BRANCA (FARMÁCIA). INMETRO: MODELO APROVADO PELA PORTARIA 162/04 GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO A PARTIR DA DATA DE COMPRA. UM DOS MAIS BAIXOS CUSTOS DE MANUTENÇÃO DO MERCADO PARA EQUIPAMENTOS FORA DA GARANTIA.					
25	BALANÇA PEDIÁTRICA	14.0	UND	R\$ 1.541,15	R\$ 21.576,10
Especificação: ANTROPOMÉTRICA COM CAPA BIVOLT BALMAK MODELO: ELP-25BBC (ELP-25BB-C) CAPA ALMOFADADA EM: ANTI-GERMES, TOTALMENTE HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA, COM DESENHO DE TEMAS INFANTIS. DISPLAY OPERADOR: LCD (CRISTAL LÍQUIDO), EVITANDO CONSUMO ENERGÉTICO EXCESSIVO GABINETE: EM PLÁSTICO ABS INJETADO NA COR EXTRA BRANCO. GARANTIA DE ACABAMENTO DE EXCELENTE QUALIDADE, COM RESISTÊNCIA E DURABILIDADE CONCHA ANATÔMICA: EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR EXTRA-BRANCO. ANTI-GERMES, TOTALMENTE HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA. (ATENDE A NORMA EB-2062 DE 1987 DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS FABRICANTES DE BRINQUEDOS E NORMA EUROPEIA EN71-3 DE 1988 SOBRE MIGRAÇÃO DE ELEMENTOS QUÍMICOS EM BRINQUEDOS, O QUE GARANTE A SEGURANÇA DOS BEBÊS) TECLADO (E PAINEL DA BALANÇA): TECLADO TIPO "MEMBRANA" DURÁVEL E DE FÁCIL DIGITAÇÃO, COM PAINEL EM POLICARBONATO RESISTENTE, DISPENSANDO PROTEÇÕES ADICIONAIS FUNÇÕES DO TECLADO: LIGA/DESLIGA, TARA (MÁX 20% DA CAPACIDADE MÁXIMA), ZERO E IMPRESSÃO. A FUNÇÃO TARA ATUA PARA FACILITAR O CÁLCULO DE PESO DO BEBÊ ANTES E DEPOIS DA AMAMENTAÇÃO, PESO DE FRALDA LIMP E FRALDA SUJA, E AINDA PERMITE PESAGEM DESCONTANDO O PESO DE TRAVESSEIROS, FRALDAS, COBERTORES, ETC BUZZER SONORO: SONORIZAÇÃO DE TECLAS DURANTE A DIGITAÇÃO PÉS ANTIDERRAPANTES EM BORRACHA SINTÉTICA: ALÉM DE PERMITIR A CORREÇÃO DO NIVELAMENTO, OFERECEM MAIOR ADERÊNCIA AO BALCÃO/MESA, E SEGURANÇA PARA AS PESAGENS CAPACIDADE DE PESAGEM MÁXIMA: 25 KG DIVISÃO DE PESAGEM 2G DE 0,000 KG ATÉ 10,000 KG 5G DE 10,005 KG ATÉ 25,000 KG DIMENSÕES (PROFUNDIDADE X ALTURA X LARGURA) GABINETE: 28 X 9,5 X 30 CM CONCHA ANATÔMICA: 55 X 8,5 X 33 CM PESO DA BALANÇA (LÍQUIDO): 4,6 KG PESO DE EMBARQUE DA BALANÇA (BRUTO): 5,6 KG					
ALIMENTAÇÃO FONTE AUTOMÁTICA "FULL RANGE" EXTERNA. ENTRADA: 90-250VAC, 50/60HZ E SAÍDA 9VDC/1,5ª CONSUMO: 0,2W GARANTIA: 1 ANO CONTRA QUAISQUER DEFEITOS DE MATERIAIS E/OU FABRICAÇÃO. HOMOLOGADA PELO INMETRO, PORTARIA INMETRO/DIMEL/NO 120					
26	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL ACIONAMENTO AUTOMÁTICO - DISPLAY DIGITAL - COMPORTA A	10.0	UNIDADE	R\$ 226,60	R\$ 2.266,00
Especificação: BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL 200KG DESIGN MODERNO PLATAFORMA DE VIDRO TEMPERADO; MÁXIMA CAPACIDADE: ATÉ 200KG; DIVISÃO DE 50G; AMPLO DISPLAY LCD DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO; ACIONAMENTO POR TOQUE; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; INDICADOR DE BATERIAS FRACAS; 01 ANO DE GARANTIA CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DESIGN MODERNO; SENSORES DE ALTA PRECISÃO; PLATAFORMA DE VIDRO TEMPERADO; MÁXIMA CAPACIDADE: ATÉ 200KG; DIVISÃO DE 50G; AMPLO DISPLAY LCD DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO; ACIONAMENTO POR TOQUE; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; INDICADOR DE BATERIAS FRACAS; UM ANO DE GARANTIA; DIMENSÕES BALANÇA 30 X 30 X 2CM (L X P X A)					
100	Seladora embalagem	15.0	UN	R\$ 1.222,70	R\$ 18.340,50
Especificação: SELADORA DE PEDAL COM TEMPORIZADOR CETRO - 40CM					
Valor total do lote R\$ 232.922,07 (duzentos e trinta e dois mil, novecentos e vinte e dois reais e sete centavos)					

LOTE 04					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
27	CORTINA DIVISÓRIAS	30.0	UND	R\$ 3.100,00	R\$ 93.000,00
Especificação: CORTINA DIVISÓRIAS PARA LEITO CORTINA DIVISÓRIAS PARA LEITO, COM TRILHO EM ALUMÍNIO CONFECCIONADO EM VINIL COM DUPLA FASE LISA SEM PROSIDADE PARA FACILITAR O PROCESSO DE HIGIENIZAÇÃO MEDIDA DE 2,80 X 2,20CM.					
Valor total do lote R\$ 93.000,00 (noventa e três mil reais)					



LOTE 05					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
28	ANALISADOR HEMATOLOGICO	1.0	UND	R\$ 71.428,60	R\$ 71.428,60
Especificação: ANALISADOR HEMATOLÓGICO ABS MICROS 60 VISÃO GERAL TECNOLOGIA DE IMPEDÂNCIA, FOTOMETRIA MICROS AMOSTRAGEM: APENAS 10 µL ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA BASEADO EM CARTÃO INTELIGENTE (OPCIONAL) SEM COMPRESSOR (TECNOLOGIA DE MOTOR DE PASSO) FUNCIONALIDADES MÉTODOS DE MEDIÇÃO TECNOLOGIA DE IMPEDÂNCIA, FOTOMETRIA.					
29	Atomizador costal	1.0	UN	R\$ 5.692,00	R\$ 5.692,00
Especificação: ATOMIZADOR COSTAL MOTORIZADO MOTOR G59					
30	BALANÇA DIGITAL	5.0	UND	R\$ 1.246,64	R\$ 6.233,20
Especificação: BALANÇA DIGITAL INFANTIL ATÉ 25 KG					
31	Banho maria	1.0	UN	R\$ 3.196,01	R\$ 3.196,01
Especificação: BANHO MARIA DIGITAL P/ LABORATÓRIO 5 LITROS FAIXA DE EMPERATURA DE TRABALHO: AMBIENTE +5°C A 100°C (OUTRAS SOB CONSULTA).CONTROLE DE TEMPERATURA: DIGITAL COM PID E AUTOTUNING.PRECISÃO: + / - 0,5°C.SENSOR DE TEMPERATURA: TIPO PT 100.CABO DE ALIMENTAÇÃO.					
32	DESTILADOR DE ÁGUA PARA LABORATÓRIO	1.0	UND	R\$ 4.090,26	R\$ 4.090,26
Especificação: DESTILADOR DE ÁGUA PARA LABORATÓRIO • CONSUMO: 10X MAIOR QUE O RENDIMENTO RENDIMENTO: 5L/H• PUREZA: ABAIXO DE 4 US, COM ENTRADA ATÉ 300 US • CONDUTIVIDADE: ATÉ 3,5 US/CM COM ENTRADA 310 US/CM CONTROLE ELÉTRICO: CHAVE LIGA/DESLIGA • INDICADOR DE ACIONAMENTO					
33	INALADOR 200V	2.0	UND	R\$ 236,11	R\$ 472,22
Especificação: INALADOR 220 V - INALADOR 220 V; TAXA DE NEBULIZAÇÃO: 2 SAÍDAS 0,15 - 0,25 ML/MIN; DIMENSÕES: 20,5 X 14,5 X 12,0 CM (C X L X A).					
34	MACRO CENTRÍFUGA	1.0	UND	R\$ 5.377,33	R\$ 5.377,33
Especificação: MACRO CENTRÍFUGA SOROLÓGICA CENTRÍFUGA UTILIZADA PARA A SEPARAÇÃO DE FASES COM DIFERENTES DENSIDADES EM SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS. CAPACIDADE: 16 TUBOS DE NO MÁXIMO 10ML* *OS TUBOS A SEREM UTILIZADOS NAS CAÇAPAS TEM QUE TER NO MÁXIMO 14MM DE DIÂMETRO E 105MM					
35	MICROSCÓPIO BINOCULAR	2.0	UND	R\$ 4.806,00	R\$ 9.612,00
Especificação: MICROSCÓPIO BINOCULAR E100 LED - MICROSCÓPIO BINOCULAR E100 LED OBJETIVAS PLANAS ACROMÁTICAS DE 4,10,40 E 100X OCULAR 10X CAMPO DE 18MM BIVOLT AUTOMÁTICO					
36	VIBRADOR MASSAGEADOR	2.0	UND	R\$ 505,66	R\$ 1.011,32
Especificação: VIBRADOR MASSAGEADOR ELÉTRICO - MASSAGEADOR COM INFRAVERMELHO PONTO DE PERCUSSÃO 110 VOLTS ACESSÓRIOS ONDULADOS					
Valor total do lote R\$ 107.112,94 (cento e sete mil, cento e doze reais e noventa e quatro centavos)					

LOTE 06					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
37	AVENTAL DE CHUMBO COM PROTETOR DE TIREÓIDE	2.0	UND	R\$ 1.199,47	R\$ 2.398,94
Especificação: AVENTAL DE CHUMBO COM PROTETOR DE TIREÓIDE - AVENTAL PERI APICAL ADULTO; TAMANHO: 76X60CM E COM 0,25MM DE CHUMBO (PB); PESO: 2.250KG; ACABAMENTO EM POLIKROY (CORINO ESPECIAL); COR: CINZA; COM PROTETOR DE TIREOIDE; FECHAMENTO COM VELCRO.					
Valor total do lote R\$ 2.398,94 (dois mil, trezentos e noventa e oito reais e noventa e quatro centavos)					

LOTE 07					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL



38	MACA DE EXAME CLÍNICO	21.0	UND	R\$ 981,92	R\$ 20.620,32
Especificação: MACA DE EXAME CLÍNICO PRETO 55CM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO REDONDO; LEITO ESTOFADO REVESTIDO EM COURVIN; CABECEIRA RECLINÁVEL EM ATÉ 4 POSIÇÕES ATRAVÉS DE CREMALHEIRA PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICA PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPOX LEITO ESTOFADO COM ESPUMA D23 PÉS COM PONTEIRAS SUPORTA ATÉ 120KG					
39	Suporte para soro	34.0	UN	R\$ 359,07	R\$ 12.208,38
Especificação: SUPORTE DE SORO COM RODÍZIOS DE AÇO INOXIDÁVEL ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - ALTURA FIXA; - 4 PÉS COM PERFIL QUADRADO 20X20MM COM RODAS - ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOX 304 REDONDO; - PÉS COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS					
40	COLCHÃO HOSPITALAR PEDIÁTRIA	20.0	UND	R\$ 450,89	R\$ 9.017,80
Especificação: COLCHÃO HOSPITALAR PEDIATRIA (8CM POR 70CM X 1,40)					
41	COLCHÃO HOSPITALAR	10.0	UND	R\$ 441,97	R\$ 4.419,70
Especificação: COLCHÃO HOSPITALAR MACA/AMBULANCIA (8CM POR 51CM X 1,86)					
42	COLCHÃO HOSPITALAR	10.0	UND	R\$ 386,31	R\$ 3.863,10
Especificação: COLCHÃO HOSPITALAR MACA/AMBULANCIA (8CM POR 46CM X 1,70)					
Valor total do lote R\$ 50.129,30 (cinquenta mil, cento e vinte e nove reais e trinta centavos)					

LOTE 08					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
43	SECADORA DE ROUPAS HOSPITALAR MODELO UT: 30 OPCAO DE PAINEL UNILIC - DUAL TIMER	1.0	UNIDADE	R\$ 86.159,33	R\$ 86.159,33
Especificação: SECADORA DE ROUPA 30KG ESPECIFICAÇÕES DO SECADOR - PRODUTO COM PINTURA EM EPÓXI PARA PROTEÇÃO CONTRA FERRUGEM, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA GARANTINDO LUCRO NA OPERAÇÃO, SENSOR DE SEGURANÇA PARA PROTEÇÃO DO OPERADOR AO ABRIR A PORTA, GIRO DO CESTO NOS DOIS SENTIDOS PARA AMACIAMENTO DA ROUPA E REDUÇÃO DO TEMPO DE SECAGEM, DESIGN COM ERGONÔMICO EVITANDO STRESS AO TRABALHADOR, QUADRO DE COMANDO COM FACILIDADE PARA EVENTUAIS MANUTENÇÕES, PAINEL DE CONTROLE COM FACILIDADE DE ACESSIBILIDADE NA ALTURA DOS OLHOS DO OPERADOR. INFORMAÇÕES TÉCNICAS COMPRIMENTO: 150 CM - LARGURA: 150 CM - ALTURA: 200 CM - SEGURANÇA, CUMPRIMOS COM OS MAIS ALTOS PADRÕES DA INDÚSTRIA. - OBS: OUTROS TAMANHOS E FONTES DE CALOR, SOB CONSULTA					
44	MÁQUINA INDUSTRIAL DE LAVAR ROUPAS	1.0	UND	R\$ 132.371,60	R\$ 132.371,60
Especificação: MÁQUINA INDUSTRIAL DE LAVAR ROUPAS EM GERAL 50 , TIPO LAVADORA-EXTRATORA, QUE REALIZA NO MESMO CESTO DUAS OPERAÇÕES: LAVAGEM E CENTRIFUGAÇÃO, SEM A NECESSIDADE DE CARREGAR AS ROUPAS DE UM EQUIPAMENTO PARA OUTRO. FABRICADA EM ESTRUTURA METÁLICA COM CHAPAS DE AÇO, RECEBENDO TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO EM EPÓXI E ACABAMENTO COM TINTA PU DE ALTA RESISTÊNCIA. CESTOS INTERNO EXTERNO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, SENDO O INTERNO PERFURADO SIMETRICAMENTE COM FUROS ESTAMPADOS E REPUXADOS PARA FORA, PARA LIVRE CIRCULAÇÃO DA ÁGUA ENTRE OS TAMBORES; É COMPOSTO DE 4 BATEDEIRAS EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. MECANISMO DE TRANSMISSÃO SOBRE EIXO DE AÇO E MANCAL DE ROLAMENTO. NO TAMBOR EXTERNO ENCONTRAM-SE: ENTRADA D'ÁGUA, VÁLVULA DE DESÁGUE, ENTRADA PARA PRODUTOS QUÍMICOS, VISOR DE NÍVEL D'ÁGUA, SAÍDA EMERGENCIAL DE ÁGUA. REVERSÃO AUTOMÁTICA DE MOVIMENTO SUAVE NA LAVAGEM ATRAVÉS DE INVERSOR DE FREQUÊNCIA , COM RAMPAS DE ACELERAÇÃO NA CENTRIFUGAÇÃO, TRAVA NA PORTA ATRAVÉS DE CHAVE ELETROMAGNÉTICA CONTROLADA POR FONTE CHAVEADA ACOPLADA EM PAINEL DE CONTROLE. CAPACIDADE: 40 KG DE ROUPAS SECAS POR CARGA CICLO DE OPERAÇÃO: 40 A 50 MINUTOS POR CARGA CESTO INTERNO: DIÂMETRO 910 X 620 MM DE COMPRIMENTO ESPAÇO OCUPADO 1200 FRENTE X 1320 PROFUNDIDADE X 1650 ALTURA(MM)ROTAÇÃO DO CESTO (LAVAR): 27 RPM OTAÇÃO DO CESTO (CENTRIFUGAR): 650 RMPESO APROXIMADO: 1550 KGMOTOR ELÉTRICO 10 HPCONSUMO ELÉTRICO: 7,36 KW/HCORRENTE MOTOR: 33,45 ADISJUNTOR TRIPOLAR: 40 A					
Valor total do lote R\$ 218.530,93 (duzentos e dezoito mil, quinhentos e trinta reais e noventa e três centavos)					

LOTE 09					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
45	Cilindro gás	20.0	UN	R\$ 1.912,22	R\$ 38.244,40
Especificação: CILINDRO COM CAPACIDADE DE 7,5 LITROS, DESENVOLVIDO PARA ARMAZENAR GASES FORNECIDO SEM CARGA ACOMPANHA VÁLVULA COM ROSCA PADRÃO ABNT 218-1 - 0,42M ³ (METRO CUBICO)					
46	Cilindro gás	10.0	UN	R\$ 1.612,19	R\$ 16.121,90



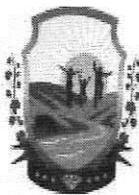
Especificação: CILINDRO COM CAPACIDADE DE 5,5 LITROS DESENVOLVIDO PARA ARMAZENAR GASES FORNECIDO SEM CARGA ACOMPANHA VÁLVULA COM ROSCA PADRÃO ABNT 218-1 - 0,42M³ (METRO CUBICO)

Valor total do lote R\$ 54.366,30 (cinquenta e quatro mil, trezentos e sessenta e seis reais e trinta centavos)

LOTE 10					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
47	ELETOESTIMULADORES	4.0	UND	R\$ 2.453,16	R\$ 9.812,64
Especificação: ELETOESTIMULADORES 3 EM 1 (TENS + FES + CORRENTE RUSSA) SUPORTE DE MESA INFRAVERMELHO 220V COM LAMPADA 250W E FREQUENCIA 50/60HZ INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA, POSSUI REGULAGEM PARA DIRECIONAMENTO DO FOCO DA LAMPADA, DIMENSÕES: ALTURA 30CM, LARGURA 15CM, PROFUNDIDADE 18 CM.					
48	SUPORTE DE MESA INFRAVERMELHO	2.0	UND	R\$ 319,92	R\$ 639,84
Especificação: SUPORTE DE MESA INFRAVERMELHO 220V COM LAMPADA 250W E FREQUENCIA 50/60HZ INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA, POSSUI REGULAGEM PARA DIRECIONAMENTO DO FOCO DA LAMPADA, DIMENSÕES: ALTURA 30CM, LARGURA 15CM, PROFUNDIDADE 18 CM					
49	LAMPADA INFRAVERMELHO	6.0	UND	R\$ 225,72	R\$ 1.354,32
Especificação: LAMPADA INFRAVERMELHO MEDICINAL POTENCIA 60W, TENSÃO 220V					
50	APARELHO DE LASERTERAPIA	1.0	UND	R\$ 2.800,86	R\$ 2.800,86
Especificação: APARELHO DE LASERTERAPIA + CANETA 904NM LASERPULS					
51	ULTRASSOM DE 1MHZ E 3MHZ	3.0	UND	R\$ 2.872,21	R\$ 8.616,63
Especificação: ULTRASSOM DE 1MHZ E 3MHZ					
52	KIT ELETRODO AUTOADESIVO 5X5CM COM 4 UNIDADES	3.0	UNIDAD	R\$ 747,64	R\$ 2.242,92
Especificação: KIT ELETRODO AUTOADESIVO 5X5CM COM 4 UNIDADES					
53	KIT ELETRODO AUTOADESIVO 5X9CM COM 4 UNIDADES	3.0	UNIDAD	R\$ 81,71	R\$ 245,13
Especificação: KIT ELETRODO AUTOADESIVO 5X9CM COM 4 UNIDADES					
54	MASSAGEADOR ELÉTRICO PROFISSIONAL (PISTOLA)	4.0	UND	R\$ 1.289,36	R\$ 5.157,44
Especificação: MASSAGEADOR ELÉTRICO PROFISSIONAL (PISTOLA)					
55	RESPIRON APARELHO PARA FISIOTERAPIA	2.0	UND	R\$ 521,99	R\$ 1.043,98
Especificação: RESPIRON APARELHO PARA FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA MATERIAIS- CORPO: POLIESTIRENO CRISTALESFERAS: POLIETILENO; ANEL: POLIETILENO MANGUEIRA: POLIETILENO; BOCAL: POLIPROPILENO. DIMENSÕES: CORPO MONTADO: 13,5CM X 6,9CM X 14,2CM; MANGUEIRA: 1,6CM X 26,6CM; BOCAL: 3,0CM (EIXO MAIOR) X 1,6CM (EIXO MENOR) X 4,4CM- PESO: 148G.					
56	SHAKER - TERAPIA VIBRATORIA EXPIRATORIA PARA MOBILIZAÇÃO DE	1.0		R\$ 91,96	R\$ 91,96
Especificação: SHAKER - TERAPIA VIBRATORIA EXPIRATORIA PARA MOBILIZAÇÃO DE					
57	KIT FAIXA ELASTICA LATEX BAND 3 NIVEIS DE RESISTENCIA	8.0	KIT	R\$ 197,42	R\$ 1.579,36
Especificação: KIT FAIXAS ELÁSTICAS 5 INTENSIDADES THERA BAND FISIOTERAPIA 5 FAIXA ELÁSTICA É FABRICADO COM LÁTEX E POSSUI PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE. PROPORCIONA FORTALECIMENTO MUSCULAR, MELHORA A COORDENAÇÃO MOTORA, APRIMORA HABILIDADES FUNCIONAIS, AUMENTA A MOBILIDADE E FLEXIBILIDADE. INDICADA PARA ALONGAMENTO, FORTALECIMENTO, REABILITAÇÃO DE LESÕES, USO PÓS CIRÚRGICO, TREINAMENTO ESPORTIVO, FITNESS E CONDICIONAMENTO CORPORAL RESISTÊNCIA: LEVE, MÉDIO, FORTE, SUPER FORTE E EXTRA FORTE DADOS TÉCNICOS: DIMENSÕES (C X L): LEVE - 1M X 13CM MÉDIO - 1M X 13CM FORTE - 1M X 13CM SUPER FORTE - 1M X 13CM EXTRA FORTE - 1M X 13CM - MATERIAL: LÁTEX NATURAL - PESO: 250G ITENS INCLUSOS: 01 KIT COM 5 FAIXA ELÁSTICA 1 MT X 13 CM - LEVE / MÉDIO / FORTE / SUPER FORTE / EX FORTE					
58	KIT MINI BANDS COM 3 NIVEIS DE RESISTENCIA	8.0	KIT	R\$ 246,51	R\$ 1.972,08
Especificação: KIT MINI BANDS COM 3 PEÇAS 50X50X1,25MM TAMANHOS BANDS:LEVE: 500X50X0,65MM MÉDIO: 500X50X0,95MM FORTE: 500X50X1,25MM TAMANHO EMBALAGEM: 20X12X3CM COMPOSIÇÃO: MATERIAL: LÁTEX					
59	Haltere	4.0	P	R\$ 149,37	R\$ 597,48



Especificação: HALTERES 3,0 KG (PAR)					
60	HALTER EMBORRACHADO 2KG	4.0	PAR	R\$ 91,89	R\$ 367,56
Especificação: HALTERES 2,0 KG (PAR)					
61	HALTER EMBORRACHADO 1KG	4.0	PAR	R\$ 52,14	R\$ 208,56
Especificação: HALTERES 1,0 KG (PAR)					
62	Haltere	4.0	P	R\$ 34,17	R\$ 136,68
Especificação: HALTERES 0,5 KG (PAR)					
63	Caneleira	3.0	PAR	R\$ 146,30	R\$ 438,90
Especificação: CANELEIRA 3,0 KG (PAR)					
64	Caneleira	3.0	PAR	R\$ 52,13	R\$ 156,39
Especificação: CANELEIRA 0,5 KG (PAR)					
65	Caneleira	3.0	PAR	R\$ 112,64	R\$ 337,92
Especificação: CANELEIRA 2,0 KG (PAR)					
66	Caneleira	3.0	PAR	R\$ 80,59	R\$ 241,77
Especificação: CANELEIRA 1,0 KG (PAR)					
67	DIGIFLEX LEVE - EXERCITADOR PARA DEDOS	2.0	UND	R\$ 83,12	R\$ 166,24
Especificação: DIGIFLEX MATERIAIS: CORPO EM PLÁSTICO PP, MOLAS EM AÇO.TAMANHO: 9CM DE ALTURA. 7CM DE LARGURA.NÃO POSSUI INTENSIDADE VARIÁVEL.CONTÉM: 01 HANDGRIP.MODELOANATÔMICO.PESO: 55G. COR: AZUL.					
68	KIT COM 20 CHAPEU CHINES HALF CONES P/ TREINAMENTO FUNCIONAL	1.0	KIT	R\$ 67,19	R\$ 67,19
Especificação: CONE FUNCIONAL COM 20 CHAPEU MEDIDAS: LARGURA 11CM; ALTURA 18CM; MATERIAL: POLIPROPILENO					
69	ESCADA DE AGILIDADE	2.0	UNIDADE	R\$ 198,16	R\$ 396,32
Especificação: ESCADA DE AGILIDADE TIRAS EM POLIPROPILENO COSTURAS REFORÇADAS, POSSUI 7 DEGRAUS COMPRIMENTO APROXIMADO DE 3 METROS LARGURA DE 50CM					
70	BOLA CRAVO CRESPA 5CM PARA PROPRIOCEPÇÃO	6.0	UND	R\$ 10,33	R\$ 61,98
Especificação: BOLA CRAVO CRESPA 5CM PARA PROPRIOCEPÇÃO					
71	Material fisioterapia	4.0	UN	R\$ 68,17	R\$ 272,68
Especificação: BOLA LISA, MATERIAL: BORRACHA NATURAL, APLICAÇÃO: EXERCÍCIO FORTALECIMENTO MUSCULAR E MASSAGEM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA DESENSIBILIZAÇÃO, TAMANHO: M					
72	Biombo hospitalar	3.0	UN	R\$ 1.244,20	R\$ 3.732,60
Especificação: BIOMBO HOSPITALAR, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO DA ESTRUTURA: PINTURA EM EPOXI, TIPO: TRÍPLIO DOBRÁVEL, ALTURA: 2,00 CM, COMPRIMENTO: COMPRIMENTO 2,00 APROXIMADAMENTE, ABERTO CM, TIPO DE RODÍZIO: PONTEIRAS GIRATÓRIAS, ACABAMENTO DO RODÍZIO: TERMOPLÁSTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TECIDO BRIM					
73	Tatame	10.0	UN	R\$ 279,33	R\$ 2.793,30
Especificação: TATAME, MATERIAL: E.V.A., COMPRIMENTO PLACA: 2 M, LARGURA PLACA: 1 M, ESPESSURA PLACA: 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BORDAS DENTADA PARA ENCAIXE					
74	ROLO DE POSICIONAMENTO PARA FISIOTERAPIA 60X25CM	1.0	UND	R\$ 300,17	R\$ 300,17
Especificação: ROLO DE POSICIONAMENTO PARA FISIOTERAPIA 60X25CM					
75	ROLO DE POSICIONAMENTO PARA FISIOTERAPIA 40X15CM	1.0	UND	R\$ 181,02	R\$ 181,02
Especificação: ROLO DE POSICIONAMENTO PARA FISIOTERAPIA 40X15CM					



76	LOMBADA ESPUMADA	2.0	UND	R\$ 723,33	R\$ 1.446,66
Especificação: LOMBADA ESPUMADA 60X60X30					
77	BOLA SUIÇA 55CM	2.0	UNIDADE	R\$ 115,45	R\$ 230,90
Especificação: BOLA SUIÇA 55 CM					
78	BOLA SUIÇA 65CM	2.0	UND	R\$ 142,88	R\$ 285,76
Especificação: BOLA SUIÇA 65 CM					
79	BOLA MALUQUINHA COM CHOCALHO	3.0	UND	R\$ 52,53	R\$ 157,59
Especificação: BOLA MALUQUINHA COM CHOCALHO					
80	BRINQUEDO EDUCATIVO CUBO DIDATICO COM BLOCOS E FORMAS	4.0	UND	R\$ 119,93	R\$ 479,72
Especificação: CUBO DIDADICO COM BLOCOS DESMONTE O CUBO E MONTE UM LINDO TAPETE E COMECE A BRINCAR COM AS 18 PEÇAS PARA ENCAIXAR.ACOMPANHA NÚMEROS E PEÇAS COM FORMAS GEOMÉTRICAS PARA ENCAIXAR E VIRA UM TAPETEFÁCIL DE MONTAR E DESMONTAR- INCENTIVA A PERCEPÇÃO.- O RACIOCÍNIO LÓGICO,- A COORDENAÇÃO MOTORA-AUXILIA A DISTINGUIR FORMAS E CORES.PESO (KG): 0.310 DIMENSÕES DO BRINQUEDO (C X L X A): 17X17X17					
81	Brinquedo em geral	2.0	UN	R\$ 408,42	R\$ 816,84
Especificação: ARAMADO BORBOLETA BRINQUEDO EDUCATIVO PEDAGÓGICO DA CARLU BRINQUEDOS. ESSE BRINQUEDO TÃO DIVERTIDO, CHAMA ATENÇÃO DE CRIANÇAS DE VÁRIAS FAIXAS ETÁRIAS. AUXILIA NO DESENVOLVIMENTO DA MOTRICIDADE FINA, COORDENAÇÃO VISO MOTORA E PERCEPÇÃO VISUAL. CONFECCIONADO EM MADEIRA, M.D.F. E ARAME. COMPOSTO POR 03 CIRCUITOS E 19 PEÇAS DE FORMAS VARIADAS E COLORIDAS. ARAME RESISTENTE E PINTADO COM TINTA ATÓXICA. BASE COM 4 RODINHAS NAS LATERAIS E UMA BORBOLETA NO CENTRO COM ASAS VAZADAS POR ONDE PASSAM 2 CIRCUITOS, TODA SERIGRAFADA E ILUSTRADA COM TINTA EM POLICROMIA ULTRAVIOLETA ATÓXICA, PEÇAS PINTADAS COM TINTA ATÓXICA COLORIDA. INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO: DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) AXLXP: 23 X 21 X 20 CM COMPOSIÇÃO / MATERIAL: M.D.F., MADEIRA E ARAME FABRICANTE: CARLU BRINQUEDOS PESO LÍQUIDO APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 0,880 KG					
82	Brinquedo em geral	2.0	UN	R\$ 86,16	R\$ 172,32
Especificação: TORRE INTELIGENTE PEDAGÓGICO DIVERTIDO DESENVOLVE A COORDENAÇÃO MOTORA, A ATENÇÃO, A SOCIALIZAÇÃO, A CONCENTRAÇÃO, A DISTINÇÃO DE CORES E O EQUILÍBRIO, A HABILIDADE DE PLANEJAMENTO, RACIOCÍNIO LÓGICO, CONCENTRAÇÃO, COORDENAÇÃO MOTORA, AUXILIA TAMBÉM NO APRENDIZADO DAS CORES E QUANTIDADES. COMBINE APRENDIZAGEM COM DIVERSÃO, DESAFIANDO SEUS AMIGOS NESTE EMOCIONANTE JOGO DE EQUILÍBRIO. 34 PEÇAS 24 TOCOS E 10 PLATAFORMAS TAMANHO: 26 X 18 X 6 CM					
83	Cone	12.0	UN	R\$ 48,80	R\$ 585,60
Especificação: CONE, MATERIAL: PVC, ALTURA: 24 CM, APLICAÇÃO: ATIVIDADE FÍSICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONE DE AGILIDADE, DEMARCATÓRIO, LARANJA					
84	FAMÍLIA TERAPÉUTICA BONECOS DE MADEIRA E TECIDO	2.0	UND	R\$ 620,00	R\$ 1.240,00
Especificação: FAMÍLIA TERAPEUTICA BONECOS DE MADEIRA E TECIDO, ARTICULADOS, PERSONALIZADOS CONFORME CARACTERÍSTICAS E PINTADOS COM A BASE D'ÁGUA ATÓXICA. COMPOSTO POR 7 PERSONAGENS: VOVÓ, VOVÓ, PAPAÍ, MAMÃE, BEBÊ, MENINA E MENINO. EMBALAGEM: CAIXA DE M.D.F; COM TAMPA SERIGRAFICA MEDINDO 30 X 16 X 5 CM; LACRADA COM PERICULA DE PVC ENCOLHÍVEL					
Valor total do lote R\$ 51.429,31 (cinquenta e um mil, quatrocentos e vinte e nove reais e trinta e um centavos)					

LOTE 11					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
85	Colchão	8.0	UN	R\$ 600,40	R\$ 4.803,20
Especificação: COLCHÃO SOLTEIRO DE ESPUMA D20 BRANCO E PRETO - 78CM X 188CM X 12CM					
86	Colchão	5.0	UN	R\$ 3.381,94	R\$ 16.909,70
Especificação: COLCHÃO CASAL DE ESPUMA D45 - 138CM X 188CM X 28CM					
87	Colchão - uso hospitalar	10.0	UN	R\$ 306,06	R\$ 3.060,60
Especificação: COLCHÃO D'ÁGUA ARTICULADO HOSPITALAR 1,90 X 0,90 ANTI-ESCARAS COMPOSIÇÃO: 100% POLICLORETO DE VINILA (PVC)					



88	Colchão - uso hospitalar	10.0	UN	R\$ 306,06	R\$ 3.060,60
Especificação: COLCHÃO CAIXA DE OVO D'ÁGUA VAZADO MATERIAL: 100% PVC ESPESSURA:40 MMCOR:CAMURÇAAZULVÁLVULA:ÁGUA - 1 UNIDADEMEDIDAS:1,90 CM X 0,90 CMDIÂMETRO DO ORIFÍCIO:7 CMQUANTIDADE DE ORIFÍCIOS:60 UNIDADESFECHAMENTOSREFORÇADOS.CANTOSARREDONDADOS.PESO DO SUPORTADO:ATÉ 130 KG					
Valor total do lote R\$ 27.834,10 (vinte e sete mil, oitocentos e trinta e quatro reais e dez centavos)					

LOTE 12					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
89	COLORÍMETRO MICROPROCESSADOR	2.0	UND	R\$ 14.752,50	R\$ 29.505,00
Especificação: COLORÍMETRO MICROPROCESSADOR, DIGITAL, PORTÁTIL, PARA ANÁLISE DE CLORO RESIDUAL LIVRE, TOTAL, COMBINADO E PH EM CAMPO OU BANCADA, COM LEITURA DIRETA. EQUIPAMENTO DE FÁCIL OPERAÇÃO E MANUSEIO, POSSUI DISPLAY COM INFORMAÇÕES OPERACIONAIS EM PORTUGUÊS. PERMITE A UTILIZAÇÃO DE REAGENTES LIQUIDOS, EM PÓ EU PASTILHA					
Valor total do lote R\$ 29.505,00 (vinte e nove mil, quinhentos e cinco reais)					

LOTE 13					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
90	Cadeira Odontológica Completa	4.0	UND	R\$ 29.717,57	R\$ 118.870,28
Especificação: CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (CADEIRA/ EQUIPO/ SUGADOR/REFLETOR/ UNIDADE AUXILIAR E MOCHO). TERMINAIS: NO MÍNIMO 3 (SERINGA TRÍPLICE / 01 TERMINAL COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL SEM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO.) CABECEIRA: ARTICULADA / ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, COM REGULAGEM DE ALTURA. COMANDO DA CADEIRA: PEDAL EQUIPO: TIPO CART OU ACOPLADO REFLETOR: MONO FOCAL COM LÂMPADA DE LUZ HALÓGENA. ACOPLADO AO BRAÇO VERTICAL DO FIXO À CADEIRA. MOCHO ODONTOLÓGICO: ENCOSTO ANATÔMICO TIPO CONCHA, COM AJUSTE DE ALTURA. SISTEMA DE ELEVAÇÃO DO ASSENTO A GÁS ATRAVÉS DE ALAVANCA LATERAL QUE PERMITE MAIOR FACILIDADE E RAPIDEZ NO AJUSTE DE POSIÇÕES. ESTOFAMENTO: VERDE					
Valor total do lote R\$ 118.870,28 (cento e dezoito mil, oitocentos e setenta reais e vinte e oito centavos)					

LOTE 14					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
91	Monitor multiparâmetro	6.0	UN	R\$ 12.722,93	R\$ 76.337,58
Especificação: MONITOR MULTIPARÂMETROS; ECG RESP SPO2 PNI TEMP/ PRÉ CONFIGURADO DE 10 A 12 POL/ COM SUPORTE					
92	Desfibrilador	1.0	UN	R\$ 37.100,00	R\$ 37.100,00
Especificação: DESFIBRILADOR CONVENCIONAL; COM MEDICAÇÃO DE IMPEDÂNCIA; CARDIOVERSOR ECAFIX COM BATERIA MDF-03B					
O CARDIOVERSOR ECAFIX É INDICADO TANTO PARA ESTABELECIMENTOS ASSISTENCIAIS DE SAÚDE COMO UNIDADES DE RESGATE. POSSUINDO MONITORAÇÃO CARDÍACA VIA ECG 1 CANAL E 7 DERIVAÇÕES, PERMITE TAMBÉM A FUNÇÃO CARDIOVERSÃO. O EQUIPAMENTO JÁ VEM COM PÁS ADULTOS, MAS POSSUI ENTRADA PARA AS PÁS INFANTIS, QUANDO ADQUIRIDA OPCIONALMENTE. TAMBÉM SÃO OPCIONAIS AS PÁS INTERNAS, TANTO INFANTIL COMO ADULTO. CARACTERÍSTICAS: - MODELO MONOFÁSICO - CARGA ANULADA AUTOMATICAMENTE APÓS 45S. - BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL - BIVOLT AUTOMÁTICO - ENTRADA 12V PARA AMBULÂNCIA (OPCIONAL) - MONITORAÇÃO CARDÍACA - ALARME DE TAQUICARDIA E BRAQUICARDIA COM AJUSTE DIGITAL - MONITORAÇÃO PELAS PÁS - TELA DE CRISTAL LÍQUIDO 5 POLEGADAS - ESCALAS: 01, 02, 05, 10, 20, 30, 40 E 50 PARA DESFIBRILÇÃO INTERNA E EXTERNA INFANTIL E INTERNA ADULTO; 10, 20, 40, 80, 160, 240, 300 E 360 PARA DESFIBRILAÇÃO EXTERNA ADULTO. - TEMPO DE CARGA: 9 A 15 SEGUNDOS. É UM EQUIPAMENTO PARA CARDIOLOGIA COMPLETO PARA CLÍNICAS, HOSPITAIS, UNIDADES DE SOCORRO E DEMAIS ESTABELECIMENTOS QUE NECESSITAM DE UM CARDIOVERSOR.					
93	Carro de emergência hospitalar	1.0	UN	R\$ 2.537,80	R\$ 2.537,80
Especificação: CARRO DE EMERGÊNCIA; RÉGUA DE GASES NÃO POSSUI; GAVETAS NO MÍNIMO; TÁBUA DE MASSAGEM POSSUI; SUPORTE PARA CILINDRO POSSUI; SUPORTE PARA DESFIBRILADOR POSSUI; SOPORTE DE SORO POSSUI; RÉGUA DE TOMADAS COM CABO NO MÍNIMO 1,50M.					
94	VENTILADOR PULMONAR	1.0	UND	R\$ 235.100,00	R\$ 235.100,00
Especificação: VENTILADOR PULMONAR PRESSOMÉTRICOE; VENTILADOR PULMONAR MICROPROCESSADOR PARA					



PACIENTES NEONATAIS, PEDIÁTRICOS E ADULTOS. POSSUI OS SEGUINTE MODO DE VENTILAÇÃO COM VOLUME CONTROLADO; VENTILAÇÃO COM PRESSÃO CONTROLADA; VENTILAÇÃO MAN SINCRONIZADA; VENTILAÇÃO COM SUPORTE DE PRESSÃO; VENTILAÇÃO COM SUPORTE À VOLUME; VENTILAÇÃO COM FLUXO DE OXIGÊNIO DE ALTO FLUXO; VENTILAÇÃO EM DOIS NÍVEIS; VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA; INCLUSIVE EM NEONATAL; PRESSÃO POSITIV CONTINUA NAS VIAS ÁEREAS - CPAP; VENTILAÇÃO DE BACK UP NO MÍNIMO NOS MODOS ESPONTÂNEOS; COM POSSIBILIDADE DE INCLUSÃO DE MODO DE VENTILAÇÃO PROPORCIONAL COM SINCRONISMO/ ADAPTAÇÃO DO PACIENTE - VENTILADOR PARA MELHOR MECÂNICA RESPIRATÓRIA (NAVA, SMART CARE, PAV, ASV, AVA) AO MENOS PARA PACIENTES ADULTOS/ PEDIÁTRICOS. SISTEMA DE CONTROLES: POSSUIR CONTROLE E AJUSTE PARA PELO MENOS OS PARÂMETROS COM AS FAIXAS: PRESSÃO CONTROLADA DE NO MÍNIMO ATÉ 90CMH2O E PRESSÃO DE SUPORTE DE NO MÍNIMO ATÉ 60CMH2O; VOLUME CORRENTE DE NO MÍNIMO ENTRE 5 A 2000ML; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA DE NO MÍNIMO ATÉ 100RPM; TEMPO INSPIRATÓRIO DE NO MÍNIMO ENTRE 0,3 A 5,0 SEGUNDOS; PEEP DE NO MÍNIMO ATÉ 40 CMH2O; SENSIBILIDADE INSPIRATÓRIA POR FLUXO DE: -O MÍNIMO ENTRE 0,5 A 2,0 LPM; AJUSTE DO FLUXO PARA TERAPIA DE OXIGÊNIO DE ALTO FJUXO DE 2 A NO MÍNIMO 50 L/MIN; FIO2 DE NO MÍNIMO 21 A 100%. SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO: TELA COLORIDA DE NO MÍNIMO 12 POLEGADAS TOUCH-SCREEN, BOTÃO ROTACÍ-AL F'IRA AJUSTE DE PROGRAMAÇÃO DOS PARÊMETROS: MONITORAÇÃO DE VOLUME POR SENSOR PROXIMAL OU DISTAL PARA PACIENTES NEONATAIS E DISTAL PA- PACIENTES ADULTOS; PRINCIPAIS PARÂMETROS MONITORADOS: VOLUME CORRENTE EXALADO, VOLUME CORRENTE INSPIRADO, PRESSÃO DE PTCO, PRESSÃO DE PLATÔ, PEEP, PEEP TOTAL, PRESSÃO MÉDIA DE VIAS ÁEREAS, FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA TOTAL E ESPONTÂNEA, TEMPO INSPIRATÓRIO, TEMPO EXPIRATÓRIO, FIO2 COM MONITORAÇÃO POR SENSOR PARAMAGNÉTICO OU ULTRASSÔNICO OU GALVÂNICO, RELAÇÃO I:EPICO DE FLUXO RNSPIRATÓRIO, VOLUME MÍNUTO EXPIRADO, CONSTANTE DE TEMPO EXPFRATÓRIO, ÍNDICE DE STRESS E VOLUME EXPIRATÓRIO. CÁLCULOS AUTOMÁTICOS DE MECÂNICA: RESISTÊNCIA, COMPLACÊNCIA, PRESSÃO DE ODUSÃO E AUTO PEEP. APRESENTAÇÃO DE CURVAS PRESSÃO X TEMPO, FLUXO X TEMPO, VOLUME X TEMPO, LOOPS PRESSÃO X VOLUME, FLUXO X VOLUME E FLUXO/PRESSÃO; APRESENTAÇÃO DE GRÁFICOS COM AS TENDÊNCIAS. SISTEMA DE ALARMES COM PELO MENOS: ALARMES DE ALTA E BAIXA PRESSÃO INSPIRATÓRIA, ALTO E BAIXO VOLUME MÍNUTO, FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA, ALTA/BAIXA FIO2, APNEIA, PRESSÃO DE O2 BAIXA, PRESSÃO DE AR BAIXA, FALHA NO FORNECIMENTO DE GÁS, FALTA DE ENERGIA, BAIXA CARGA DA BATERIA E PARA VENTILADOR SEM CONDIÇÃO PARA FUNCIONAR, OU SIMILAR. RECURSO DE NEBULIZAÇÃO INCORPORADO AO EQUIPAMENTO SEM ALTERAÇÃO DA A02 AJUSTADA; TELA PARA PAUSA MANUAL INSPIRATÓRIA E EXPIRATÓRIA. ARMAZENAR NA MEMÓRIA OS ÚLTIMOS PARÂMETROS AJUSTADOS; BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA DE NO MÍNIMO 30 MINUTOS. O VENTILADOR DEVERÁ CONTINUAR VENTILANDO O PACIENTE, -ESMO C?!"1 A FALTA DE UM DOS GASES, EM CASO DE EMERGÊNCIA E ALARMAR INDICAN-O O GÁS FALTANTE. ACOMPANHAR NO MÍNIMO - A-SON-S: UMIDIFICADOR AQ-E-DO, JARRA TERMICA, BRAÇO ARTICULAR, VÓ, PEDESTAL COM RODIZLOS, CIRCUITO PACIENTE PEDIÁTRICO/ADULTO, CIRCUITO PACIENTE NE-:>NATL/PEDIÁTRICO, VÁLVULA -E EXALAÇÃO, MANGUEIRAS PARA CONEXÃO DE OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO. COMPATÍVEL COM PROTOCOLO DE COMUMCAÇÃO HL7. SOFTWARE EM LINGUA PORTUGUESA .. ATENDIMENTO ÀS NORMAS: NBR JEC 60601-1 • NBR IEC 60601-1-1 • GRAU DE PROTEÇÃO IP21. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA PELA ENTIDADE SOLICITANTE.

95	Foco	2.0	UN	R\$ 51.355,80	R\$ 102.711,60
Especificação: FOCO CIRÚRGICO DE TETO; FOCO CIRÚRGICO DE TETO COM DUAS CÚPULAS, COM LÂMPADAS DE LED E CONTROLE ELETRÔNICO DE INTENSIDADE QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES A SEGUIR: FIXAÇÃO AO TETO ATRAVÉS DE HASTE CENTRAL ÚNICA E DEVEM POSSUIR BRAÇOS ARTICULADOS INDEPENDENTES PARA CADA CÚPULA, QUE PERMITA OS MOVIMENTOS DE TORÇÃO, FLEXÃO E ROTAÇÃO EM TOMO DA HASTE CENTRAL; PELO MENOS UMA DAS CÚPULAS DEVERÁ SER PROVIDA DE SISTEMA QUE PERMITA QUE A MESMA FIQUE A ALTURA DE 1 METRO A PARTIR DO PISO (ALTURA DA MESA CIRÚRGICA) COM O FOCO PERPENDICULAR À MESMA (ILUMINAÇÃO DE CAVIDADES); PARA SUSTENTAÇÃO DAS CÚPULAS NÃO DEVE SER EMPREGADO SISTEMA DE CONTRAPESOS, MAS SIM, SISTEMA DE FREIO ADEQUADO QUE PERMITA QUE A CÚPULA FIQUE ESTÁVEL NA POSIÇÃO EM QUE FOI COLOCADA; SISTEMA DE SUSPENSÃO LEVE, FACILITANDO O MOVIMENTO E FORNECENDO RÁPIDA ESTABILIDADE; CADA CÚPULA DEVERÁ SER DOTADA COM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO POR LUZ BRANCA FRIA LED, FORNECENDO LUZ CORRIGIDA DE COR PRÓXIMA AO BRANCO NATURAL; EMPREGO DE SISTEMA DE REDUÇÃO DE SOMBRA; FILTRAGEM EFICIENTE DE RAIOS INFRAVERMELHOS E REDUÇÃO DE RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA; O ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES DEVE SER DE 90 OU MAIOR E TEMPERATURA DE COR DE 4200 K OU MAIOR; A INTENSIDADE LUMINOSA DE CADA CÚPULA DEVERÁ SER IGUAL OU MAIOR DO QUE 120.000 LUX, MEDIDOS A 1 (UM) METRO DE DISTÂNCIA. A ILUMINAÇÃO DO CAMPO DEVE SER PERFEITA E ISENTA DE SOMBRAS; CADA CÚPULA DEVE POSSUIR SISTEMA ELETRÔNICO DE CONTROLE DA INTENSIDADE LUMINOSA DISPOSTO NO PRÓPRIO BRAÇO DA CÚPULA COM A UTILIZAÇÃO DE TECLADO TIPO MEMBRANA DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E VIA MANOPLA EXISTENTE NO CENTRO DA CÚPULA; PROTEÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO COM FUSÍVEL, SUBSTITUÍVEL; MANOPLA DE FOCALIZAÇÃO FACILMENTE RETIRÁVEL SEM A UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS E AUTOCLAVÁVEL, PERMITINDO AJUSTE PELO CIRURGIÃO DURANTE O PROCEDIMENTO E ATRAVÉS DE PAINEL ELETRÔNICO; DIÂMETRO DE CAMPO FOCAL DE 200 MM OU MAIOR, PARA CADA UMA DAS CÚPULAS; AS CÚPULAS DEVEM SER PROVIDAS DE SISTEMA DE P=9 DE CALOR VOLTADA PARA FORA DO CAMPO CIRÚRGICO, IMPEDINDO AUMENTO DE TEMPERATURA SOBRE O CIRURGIÃO E PACIENTE; VIDA • 1 SI -EMA DE ILUMINAÇÃO LED DE 30.000 HORAS OU MAIOR.					
96	CARRO MACA SIMPLES MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL; SUPORTE DE SORO/ COLCH	2.0	UNIDADE	R\$ 2.920,00	R\$ 5.840,00
Especificação: CARRO MACA SIMPLES: MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO INOXIDÁVEL OU ALUMÍNIO; GRADES LATERAIS POSSUI.					
97	Mesa cirúrgica	2.0	UN	R\$ 60.760,00	R\$ 121.520,00
Especificação: MESA CIRÚRGICA MECÂNICA; BASE EM FORMATO DE T CONSTRUÍDA EM CHAPA DE AÇO, COM REVESTIMENTO EM ABS OU MATERIAL SUPERIOR, COM MOVIMENTAÇÃO DA BASE REALIZADA ATRAVÉS DE RODÍZIOS. A FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO DEVERÁ SER ATRAVÉS DE TRAVA ACIONADA POR PEDAL, COM SAPATAS DE APOLO DE BORRACHA PARA GARANTIR MAIOR FIXAÇÃO AO PISO. COLUNA COM GULAS COM REVESTIMENTO EM AÇO INOXIDÁVEL. CHASSI DO TAMPO COM REVESTIMENTO EM AÇO INOXIDÁVEL, DIVIDIDO EM NO MÍNIMO 04 SEÇÕES: CABECEIRA, DORSO DO TAMPO, ASSENTO DO TAMPO E PERNAS. RÉGUAS EM AÇO INOX PARA COLOCAÇÃO DE ACESSÓRIOS. TAMPO RADIO TRANSPARENTE PARA USO DO INTENSIFICADOR DE IMAGEM, RX EM TODA SUA EXTENSÃO, DIVIDIDO EM 04 SEÇÕES: CABECEIRA, DORSO, ASSENTO, PERNAS. OS MOVIMENTOS DE TRENDELEMBURG, REVERSO DE TRENDELEMBURG, LATERAL ESQUERDO, LATERAL DIREITO, DORSO, PERNAS E RENAL DEVERÃO SER ACIONADOS POR MANIVELAS REMOVÍVEIS LOCALIZADAS NAS LATERAIS OU CABECEIRA DA MESA OU PNEUMATICAMENTE. CAPACIDADE DE PESO DE NO MÍNIMO 200 KG. ACESSÓRIOS: DEVERÃO ACOMPANHAR A MESA NO MÍNIMO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: 01 JOGO DE COLCHONETES EM PU; 01 ARCO DE NARCOSE; 01 PAR DE SUPORTES PARA APOIO DE OMBROS; 01 PAR DE SUPORTES DE BRAÇOS.					
98	Bisturi elétrico	2.0	UN	R\$ 53.719,60	R\$ 107.439,20



Especificação: BISTURI ELÉTRICO (A PARTIR DE 151 W) - MICROPROCESSADO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 300W, COM RECURSOS QUE PERMITA PROTEGER O PACIENTE CONTRA QUEIMADURAS. DEVE APRESENTAR PAINEL A PROVA DE LÍQUIDO. DEVE POSSUIR DE LÍQUIDOS. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO AS FUNÇÕES MONOPOLAR R BIPOLAR. O CONTROLE DA POTÊNCIA DEVE SER REALIZADO POR MEIO DA CANETA E/OU PEDAL. DEVE PERMITIR NO MÍNIMO AS SEGUINTE OPERAÇÕES: CORTE PURO (300W), BLED (130W), COAGULAÇÃO (120W) E BIPOLAR (70W), DEVE POSSUIR REGULADOR DE ALARME SONORO. DEVE SER COMPATÍVEL COM SISTEMA DE GÁS ARGÔNIO. ACESSÓRIOS DE ACOMPANHAMENTO; 01 CARRO DE TRANSPORTE E 01 PEDAL BIPOLAR.

99	Aparelho anestesia	1.0	UN	R\$ 173.284,00	R\$ 173.284,00
----	--------------------	-----	----	----------------	----------------

Especificação: APARELHO DE ANESTESIA; EQUIPAMENTO MICROPROCESSADO PARA ATENDER PACIENTES NEONATALS, PEDIÁTRICOS, ADULTOS E OBESOS MÓRBIDOS. ESTRUTURA EM MATERIAL NÃO OXIDANTE~ COM PRATELEIRA PARA SUPORTE DE MONITORES; GAVETAS, SENDO PELO MENOS UMA COM CHAVE, E MESA DE TRABALHO; COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS, SENDO NO MÍNIMO 02 COM TRAVAS. COM SISTEMA DE AUTOTESTE AO LIGAR O EQUIPAMENTO COM DETECCÕES DE ERROS, FALHAS DE FUNCIONAMENTO, ETC. COM SENSOR DE FLUXO ÚNICO UNIVERSAL PARA PACIENTES ADULTOS A NEONATOS; COM POSSIBILIDADE DO USO DE SENSOR DE FLUXO AUTODAVÁVEL. VÁLVULAS PARA CONTROLE DE FLUXO E PRESSÃO COM SISTEMA DE SEGURANÇA PARA PROTEGER O PACIENTE DE PRESSÃO E FLUXOS INADEQUADOS. ROTÂMETRO COMPOSTO POR FLUXÔMETRO COM ESCALAS PARA ALTO E BAIXO FLUXO DE PELO MENOS PARA OXIGÊNIO (O2) E ÓXIDO NITROSO (N2O), PODENDO SER UMA ÚNICA PARA AR COMPRIMIDO OU COM MONITORAÇÃO DIGITAL COM ENTRADA PARA OXIGÊNIO (O2), AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO (N2O). SISTEMA DE SEGURANÇA PARA INTERROMPER AUTOMATICAMENTE O FLUXO DE N2O, NA AUSÊNCIA DE O2; VAPORIZADOR DO TIPO CALIBRADO DE ENGATE RÁPIDO, PERMITIR ACOPLAMENTO DE 02 VAPORIZADORES E COM SISTEMA DE SEGURANÇA PARA O AGENTE SELECIONADO. SISTEMA DE CIRCUITO PACIENTE DE RÁPIDA MONTAGEM E DESMONTAGEM PELO OPERADOR E PASSÍVEL DE ESTERILIZAÇÃO; TRAQUÉIAS, VÁLVULAS, CIRCUITOS RESPIRATÓRIOS, CANISTER E SISTEMA DE ENTREGA DE VOLUME, AUTOCIÁVEIS; CANISTER PARA ARMAZENAGEM DE CAL SODADA; POSSIBILIDADE DE SISTEMA DE EXAUSTÃO DE GASES; VÁLVULA APL GRADUADA; VENTILADOR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO, COM DISPLAY LCD COM TELA COLORIDA. MODOS VENTILATÓRIOS MÍNIMOS: VENTILAÇÃO MANUAL; VENTILAÇÃO COM RESPIRAÇÃO ESPONTÂNEA SEM RESISTÊNCIA DO VENTILADOR; VENTILAÇÃO CONTROLADA A VOLUME E CIDADADA A TEMPO (VVC); VENTILAÇÃO CONTROLADA A PRESSÃO E CIDADADA A TEMPO (PCV); VENTILAÇÃO MANDATÁRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV), PRESSÃO DE SUPORTE (PS). CONTROLES VENTILATÓRIOS MÍNIMOS: VOLUME CORRENTE; PRESSÃO; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA; RELAÇÃO I:E; PAUSA INSPIRATÓRIA; PEEP. ALARMES DE ALTA E BAIXA PRESSÃO DE VIAS AÉREAS; APNÉIA; VOLUME MINUTO ALTO E BAIXO; ALTO E BAIXO FIO2; FALHA DE ENERGIA ELÉTRICA. MONITORAÇÃO NUMÉRICA DE PRESSÃO DE PICO, MÉDIA, PEEP E GRÁFICA DA PRESSÃO DAS VIAS AÉREAS; MONITORAÇÃO DE FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA, VOLUME CORRENTE, VOLUME MINUTO E FRAÇÃO INSPIRATÓRIA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT AUTOMÁTICO E BATERIA INTERNA COM AUTONOMIA DE PELO MENOS 30 MINUTOS. DEVERÁ ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, NO MÍNIMO: 02 CIRCUITOS PARA PACIENTES, SENDO 01 TAMANHO ADULTO E 01 TAMANHO INFANTIL, AUTOCLAVÁVEIS. 01 BALÃO PARA VENTILAÇÃO MANUAL ADULTO, 01 BALÃO PARA VENTILAÇÃO MANUAL INFANTIL. 01 VAPORIZADOR CALIBRADO DE SEVOFLURANO; 04 SENSORES DE FLUXO; 03 MANGUEIRAS DE NO MÍNIMO 4,5 METROS, SENDO UMA PARA OXIGÊNIO, UMA PARA ÓXIDO NITROSO E UMA PARA AR COMPRIMIDO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO.

Valor total do lote R\$ 861.870,18 (oitocentos e sessenta e um mil, oitocentos e setenta reais e dezoito centavos)

Valor total R\$ 2.221.177,87 (dois milhões, duzentos e vinte e um mil, cento e setenta e sete reais e oitenta e sete centavos)

- 1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo.
- 1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.
- 1.4. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, CONFORME ESTABELECE O ART. 84 DA Lei Nº 14.133 DE 1º DE ABRIL DE 2021.
 - 1.4.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas.
- 1.5. O custo estimado total da contratação é de R\$ 2.221.177,87 (dois milhões, duzentos e vinte e um mil, cento e setenta e sete reais e oitenta e sete centavos)
- 1.6. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.



2. DA FUNDAMENTAÇÃO E DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A fundamentação da contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E DA ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. A descrição dos requisitos da contratação encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4.2. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação.

5. DO MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

5.1. O prazo de entrega do(s) item(ns) é de 05 (cinco) dias, contado da emissão de Requisição formalizada pelo Contratante, em quantitativo especificado pelo Contratante.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data avençada, o contratado deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 02 dias de antecedência para que o pleito de prorrogação de prazo seja analisado pela contratante, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: RUA DR. QUEIROZ LIMA, 302, CENTRO, Solonópolis / CE.

6. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato decorrente da Ata de Registro de Preços, 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 (caput do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (§ 5º do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e o contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante do Contratado para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.



6.5. Após a assinatura do termo de contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade convocará o representante do contratado para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução do contratado, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (caput do art. 117 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.7.1. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;

6.7.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção;

6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

6.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.8.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.9.1. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e



anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.9.2. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.9.3. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.9.4. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.10. O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

6.11. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

7. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

7.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias, a contar da notificação do contratado, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 15 (quinze) dias, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 10 (dez) dias).

7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.



7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

7.9. Recebida a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.10. Para fins de liquidação, quando cabível, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a) o prazo de validade;
- b) a data da emissão;
- c) os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) o período respectivo de execução do contrato;
- e) o valor a pagar; e
- f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta junto ao cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.13. A Administração deverá realizar consulta ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;



b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.14. Constatando-se, junto o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.15. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.16. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.17. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

7.18. Em atendimento ao inciso VI do art. 92 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021, o pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

7.19. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de correção monetária.

7.20. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.21. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.22. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.22.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.23. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.



7.24.A antecipação de pagamento somente será permitida se propiciar sensível economia de recursos ou se representar condição indispensável para a obtenção do bem ou para a prestação do serviço, conforme determina o § 1º do art. 145 da lei Federal nº 14.133/21.

8. DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade pregão, sob a forma eletrônica, com adoção do critério de julgamento pelo Menor Preço, por Lote.

8.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação Jurídica

8.3. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.4. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.5. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.6. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal - SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.7. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME nº 77, de 18 de março de 2020.

8.8. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.9. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.10. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

8.11. Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf - DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar



e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do §2º do art. 4º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

8.12. Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS - CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos dos arts. 17 a 19 e 165 da Instrução Normativa RFB nº 971, de 13 de novembro de 2009.

8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista

8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;

8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual/Municipal/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual/Municipal/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

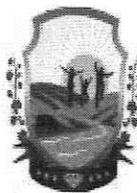
8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estaduais/municipais ou distritais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.21. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

8.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física (alínea "c" do inciso II do art. 5º da IN Seges/ME nº 116, de 2021) ou de sociedade simples;

8.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante (inciso II do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021);



8.24. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

I - Liquidez Geral (LG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo) ÷ (Passivo Circulante + Passivo Não Circulante);

II - Solvência Geral (SG) = (Ativo Total) ÷ (Passivo Circulante + Passivo não Circulante); e

III - Liquidez Corrente (LC) = (Ativo Circulante) ÷ (Passivo Circulante).

8.25. Caso o licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação capital mínimo OU patrimônio líquido mínimo de 5% (cinco por cento) do valor total estimado da contratação.

8.26. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura (§1º do art. 65 da Lei nº 14.133, de 2021).

8.27. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos (§ 6º do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021).

8.27.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigida da microempresa ou da empresa de pequeno porte a apresentação de balanço patrimonial do último exercício social

8.28. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo licitante.

Qualificação Técnica

8.29. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.30. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

8.31. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS



9.1.O controle e o gerenciamento das atas de registro de preços serão realizados pelo órgão gerenciador, quanto a:

- I - os quantitativos e os saldos;
- II - as solicitações de adesão; e
- III - o remanejamento das quantidades.

9.2.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 (art. 25 do Decreto nº 11.462/2023):

9.2.1. 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 do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

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

9.2.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

9.2.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

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

9.3.1. Os instrumentos acima especificados serão assinados no prazo de validade da ata de registro de preços.

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

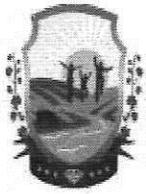
9.5. A vigência dos contratos decorrentes do sistema de registro de preços será estabelecida no edital , observado o disposto no art. 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

10. DA DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

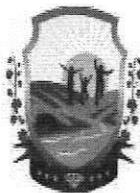
10.1.A indicação da disponibilidade de créditos orçamentários somente será exigida para a formalização do contrato ou de outro instrumento hábil.

102. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Solonópolis/CE, 30 de abril de 2024



FABIANA RÉGIA PEREIRA LIMA
RESPONSÁVEL



ANEXO II - MINUTA DE CONTRATO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00004.20240229/0001-64
PROCESSO LICITATÓRIO Nº

TERMO DE CONTRATO QUE FAZEM ENTRE SI
A E A
EMPRESA

O(A) , com sede no(a) , inscrito(a) no CNPJ/MF sob o , neste ato representado(a) pelo(a) Sr(a) POLLYANNA CALLOU DE MORAIS DANTAS, Matrícula Funcional nº None, doravante denominada CONTRATANTE, e o(a), inscrito(a) no, sediado(a) no(a), doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo(a) Sr.(a), portador(a) do CPF nº, tendo em vista o que consta no Processo nº 00004.20240229/0001-64 e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 2021 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico nº 2024.04.25.001, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA ATENDER AS DEMANDAS ADMINISTRATIVA DA SECRETARIA DE SAUDE DE SOLONÓPOLE/CE, conforme especificações técnicas e nas condições estabelecidas no Termo de Referência.

1.2. Objeto da contratação:

1.3. São anexos a este instrumento e vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

- 1.3.1. O Termo de Referência;
- 1.3.2. O Edital da Licitação;
- 1.3.3. A proposta do CONTRATADO; e
- 1.3.4. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA E DA PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é de de 12 meses , contados da data de assinatura do contrato, na forma do art. 105 da Lei nº 14.133, de 2021.



2.1.1. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do CONTRATADO, previstas neste instrumento.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO

3.1. Os termos em relação ao regime de execução contratual, do modelo de gestão, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA QUARTA - DA SUBCONTRATAÇÃO

4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual, conforme estabelecido no item 4.5 do Termo de Referência.

CLÁUSULA QUINTA - DO VALOR

5.1. O valor total da contratação é de

5.2. No valor 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, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5.3. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao CONTRATADO dependerão dos quantitativos efetivamente fornecidos.

CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO

6.1. O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO REAJUSTE

7.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 14 de março de 2024.

7.2. Após o interregno de 1 (um) ano, e independentemente de pedido do CONTRATADO, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo CONTRATANTE, mediante aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

7.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de 1 (um) ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

7.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).



7.5. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

7.6. 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.

7.7. 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.

7.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

8.1. São obrigações do CONTRATANTE:

8.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo CONTRATADO, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

8.1.3. Notificar o CONTRATADO, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

8.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo CONTRATADO;

8.1.5. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

8.1.6. Efetuar o pagamento ao CONTRATADO do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato;

8.1.7. Aplicar ao CONTRATADO as sanções previstas na lei e neste Contrato;

8.1.8. Cientificar o órgão de representação judicial do(a) Fundo Municipal de Saúde para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo CONTRATADO;

8.1.8.1. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Termo de Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

8.1.8.2. Concluída a instrução do requerimento, a contar da data do protocolo, a Administração terá o prazo de 10 (dez) dias, admitida a prorrogação motivada por igual período.

8.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 10 (dez) dias.

8.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

8.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo CONTRATADO com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem



como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do CONTRATADO, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

9.1. O CONTRATADO deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

9.1.1. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor;

9.1.2. Comunicar ao CONTRATANTE, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

9.1.3. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados (inciso II do art. 137 da Lei nº 14.133, de 2021);

9.1.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.1.5. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo CONTRATANTE, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.1.6. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores, o CONTRATADO deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal ou instrumento de cobrança equivalente para fins de pagamento, os seguintes documentos:

9.1.6.1. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

9.1.6.2. Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

9.1.6.3. Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do CONTRATADO;

9.1.6.4. Certidão de Regularidade do FGTS (CRF);

9.1.6.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT); e

9.1.6.6. Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal;

9.1.7. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

9.1.8. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.



9.1.9. Paralisar, por determinação do CONTRATANTE, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.1.10. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação, ou para qualificação, na licitação;

9.1.11. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116 da Lei nº 14.133, de 2021);

9.1.12. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (parágrafo único do art. 116 da Lei nº 14.133, de 2021);

9.1.13. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.1.14. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do CONTRATANTE;

9.1.15. Apresentar ficha técnica do produto, ou laudo técnico, ou certificação ou outro documento que venha a ser solicitado pelo CONTRATANTE para comprovação do atendimento às cláusulas de sustentabilidade contidas no Termo de Referência.

9.1.16. Submeter previamente, por escrito, ao CONTRATANTE, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do Termo de Referência e demais documentos da contratação.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

10.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

10.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. Comete infração administrativa o licitante que praticar quaisquer das hipóteses previstas no art. 155 da Lei nº 14.133, de 2021, quais sejam:

- 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 declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação eletrônica ou execução do contrato;
- f) Fraudar a contratação ou 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.

11.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:

11.2.1. Advertência, quando o CONTRATADO der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (§2º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021);

11.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas de "b", "c" e "d" do subitem acima deste Termo de Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (§4º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021);

11.2.3. 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 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, nos casos dos subitens "e" a "h", bem como nos demais casos que justifiquem a imposição da penalidade mais grave (§5º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021).

11.2.4. Multa:

11.2.4.1. Moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

11.2.4.1.1. O atraso superior a 30 (trinta) dias autoriza a Administração a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei nº 14.133, de 2021.

11.2.4.2. Compensatória de 15% (quinze por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

11.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao CONTRATANTE (§9º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021).

11.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (§7º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021).

11.4.1. 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, de 2021);

11.4.2. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo CONTRATANTE o CONTRATADO, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (§ 8º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021);

11.4.3. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de XXX (por extenso) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

11.5. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (§ 7º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021).

11.6. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa do CONTRATADO, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021,



para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

11.7. Na aplicação das sanções serão considerados (§1º do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021):

11.7.1. A natureza e a gravidade da infração cometida;

11.7.2. As peculiaridades do caso concreto;

11.7.3. As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

11.7.4. Os danos que dela provierem para o CONTRATANTE;

11.7.5. Implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

11.8. 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 da Lei nº 14.133, de 2021);

11.9. A personalidade jurídica do CONTRATADO poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o CONTRATADO, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160 da Lei nº 14.133, de 2021);

11.10. 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).

11.11. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

11.12. Os débitos do contratado para com a Administração CONTRATANTE, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

12.1. O contrato se extingue quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

12.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.



12.3. O contrato se extingue quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do CONTRATADO:

12.3.1. Ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

12.3.2. Poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

12.4. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133, de 2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da Lei nº 14.133, de 2021.

12.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.4.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.5. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

12.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.5.3. Indenizações e multas.

12.6. A extinção do Contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (caput do art. 131 da Lei nº 14.133, de 2021).

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento, na dotação

13.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DOS CASOS OMISSOS

14.1. Os casos omissos serão decididos pelo CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990, Código de Defesa do Consumidor, e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS ALTERAÇÕES

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.



15.2. O CONTRATADO é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DA PUBLICAÇÃO

16.1. Incumbirá ao CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei nº 14.133, de 2021, bem como disponibilizar este Termo de Contrato no sítio oficial do(a) Fundo Municipal de Saude na rede mundial de computadores (internet), em atenção ao §2º do art. 8º da Lei nº 12.527, de 2011, c/c o inciso V do §3º do art. 7º do Decreto nº 7.724, de 2012.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DO FORO

17.1. É eleito o Foro da Comarca de Solonópole para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme §1º do art. 92 da Lei nº 14.133, de 2021.

SOLONÓPOLE/CE,

Responsável legal da CONTRATANTE

Responsável legal da CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1. _____

2. _____



ANEXO III - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º
PREGÃO ELERÔNICO Nº 2024.04.25.001
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00004.20240229/0001-64

O(A) Secretaria Municipal de Saude, com sede no(a) ., inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº , neste ato representado(a) pelo(a) POLLYANNA CALLOU DE MORAIS DANTAS, portador da matrícula funcional nº, considerando o julgamento da contratação direta, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº/202..., publicada no de/...../202....., processo administrativo n.º 00004.20240229/0001-64, RESOLVE registrar os preços do fornecedor indicado e qualificado nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada 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, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA ATENDER AS DEMANDAS ADMINISTRATIVA DA SECRETARIA DE SAUDE DE SOLONÓPOLE/CE, especificado(s) no(s) item(ns) Termo de Referência, anexo do Edital de Licitação nº 2024.04.25.001, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado no montante de R\$ () as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será o(a) SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE.



4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Em atendimento ao § 3º do art. 86 da Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021, não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

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 licitantes 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, 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 ou no edital de licitação e se obrigar nos limites dela;

5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes que:

5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.



5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes registrados na ata.

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no edital de licitação; e

5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.9. Após a homologação da licitação, o licitante mais bem classificado, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

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

5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no edital de licitação, e observado o disposto no item 5.7, observando o item 5.7 e subitens, 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.

5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital ou do edital de licitação, poderá:



5.12.1. Convocar para negociação os demais licitantes remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.12.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.13. 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 licitação 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. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.



7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.



7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante;

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

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

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

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

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

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

9.1.4.1. 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.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. 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.

9.4. 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:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

10. DAS PENALIDADES

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

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), 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 (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

11. CONDIÇÕES GERAIS

11.1. 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 I DO EDITAL.

11.2. No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 2 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

SOLONÓPOLE/CE,

**Detentor da Ata de Registro de Preços
Representante legal do fornecedor registrado**